

## ANEJO N° 7

### JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

#### **1. INTRODUCCIÓN**

El cálculo de los precios de las distintas unidades de obra previstas en el presente Proyecto se ha basado en lo establecido en la última redacción del R.D. 1098/2001 de 12 de octubre por el que se aprueba el Reglamento General de Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, habiéndose determinado los costes directos e indirectos precisos para su ejecución.

Los precios se obtienen mediante la aplicación de la fórmula siguiente:

$$PEM = (1 + k/100) * Cd$$

en la que:

PEM: Precio de ejecución material de la unidad

k: Porcentaje que corresponde a los costes indirectos

Cd: Coste directo de la unidad

Se consideran costes directos:

- La mano de obra, con sus pluses y cargas y seguros sociales, que interviene directamente en la ejecución de la unidad de obra.
- Los materiales, a los precios resultantes a pie de obra, que quedan integrados en la unidad de obra de que se trate, o que sean necesarios para su ejecución.
- Los gastos de personal, combustible, energía, etc., necesarios para el accionamiento o funcionamiento de la maquinaria e instalaciones utilizadas en la ejecución de la unidad de obra.
- Gastos de amortización y conservación de la maquinaria e instalaciones anteriormente citadas.

Se consideran costes indirectos todos aquellos gastos que no son imputables directamente a unidades concretas, sino al conjunto de la obra, tales como los gastos de instalación de oficinas a pie de obra, comunicaciones, edificación de almacenes, talleres, pabellones temporales para obreros, laboratorios, etc.

Del mismo modo, se incluyen en los costes indirectos los del personal técnico y administrativo adscrito exclusiva o parcialmente a la obra, y que no intervenga directamente en la ejecución de unidades concretas de obra, tales como ingenieros, topógrafos, ayudantes, encargados, laborantes, pagadores, vigilantes, personal de control de calidad y/o geométrico, etc., así como los imprevistos.

En el cálculo de los precios de las distintas unidades de obra no se incorpora, en ningún caso, el importe del Impuesto sobre el Valor Añadido.

A continuación se exponen los costes obtenidos de mano de obra, maquinaria y materiales, cuyos importes figuran en los listados incluidos en el presente anejo.

## **2. MANO DE OBRA**

El coste horario de las distintas categorías laborales, en el que se considera la retribución total del trabajador, tanto salarial como no salarial, incluyendo gastos tales como pluses de distancia, gastos de transporte, ropa de trabajo, desgaste de herramientas, etc., así como las cargas sociales, se ha obtenido a partir del Convenio Provincial de la Construcción vigente en el momento de la redacción del presente Proyecto, aprobado y publicado en el B.O.P. de Almería nº 81 de fecha 29 de abril de 2016, Decreto 1851/16 .

## **3. MAQUINARIA**

Para cada una de las máquinas consideradas se ha calculado el coste horario, teniendo en cuenta los costes directos, de funcionamiento, mano de obra, consumos, mantenimiento, reparaciones, seguros, etc., y de acuerdo con el Manual de Costes de Maquinaria, elaborado por Seopan y Atemcop, actualizándose el valor de adquisición de la maquinaria.

## **4. MATERIALES**

Se ha tenido en cuenta los posibles puntos de adquisición de los materiales y los distintos medios de transporte a obra, así como las operaciones de carga y descarga, y otros varios tales como pérdidas, desperfectos, etc., a resultas de lo cual se obtienen los costes medios de los materiales a utilizar en cada unidad de obra.

## **5. PRECIOS UNITARIOS**

A partir de los costes obtenidos de mano de obra, materiales, maquinaria y varios, se obtiene el coste directo de cada unidad de obra.

A dicho coste directo se añade el porcentaje "k" de coste indirecto, el cual está compuesto por dos sumandos:

$$k = k1 + k2$$

donde:

k1: porcentaje que resulta de la relación entre la valoración de los costes indirectos de la obra y el importe de los costes directos. Para las obras objeto de este Proyecto,

$$k1 = 5\%$$

k2: es el porcentaje correspondiente a los imprevistos, que por tratarse de una obra terrestre, se adopta:

$$k2 = 1\%$$

por tanto, se adopta como valor de k:

$$k = k1 + k2 = 6\%$$

Así pues, al coste directo de cada unidad de obra se añade un porcentaje del 6% en concepto de costes indirectos e imprevistos, obteniéndose así los distintos precios unitarios considerados en el presente Proyecto.

Los precios unitarios incluyen todos los gastos necesarios, tanto directos como indirectos e imprevistos, para realizar completamente todas las unidades de obra del Proyecto.

A continuación se acompañan los cálculos realizados para la obtención de los diferentes precios unitarios de las unidades de obra que constituyen el presente Proyecto.

La presente justificación de los distintos precios unitarios es meramente indicativa, sin valor contractual, por lo que cada licitante deberá comprobar, por sus medios, la real disponibilidad de los distintos materiales en los puntos de procedencia, la existencia de cantidad suficiente, su idoneidad, los transportes medios, así como la estructura de costes particular de cada una de las unidades de obra.

# ELEMENTALES

---

# PRECIOS ELEMENTALES

| CÓDIGO      | UD  | RESUMEN                                                           | PRECIO   |
|-------------|-----|-------------------------------------------------------------------|----------|
| 0.25        | UD  | TMxKM TRANSPORTE MATER/CA                                         | 0,07     |
| 15CAF126    | M2  | CESPED ARTIF. 20 MM.                                              | 14,20    |
| 71ANC00001F | UD  | ANCLAJES                                                          | 350,00   |
| A0000002    | m3. | EXCAV.MEC. ZANJA TIERRA FRAN                                      | 2,67     |
| A0000004    | m3. | EXCAV.MEC. ZANJA TIERRA DURA                                      | 2,93     |
| A0000007A   | m3. | EXCAVACIÓN EN ZANJA EN ARENA                                      | 9,53     |
| AA00200     | M3  | ARENA FINA                                                        | 8,71     |
| AA00300     | M3  | ARENA GRUESA                                                      | 10,50    |
| AA00400D    | M3. | ARENA LAVADA                                                      | 6,01     |
| AC00150D    | M3  | ARIDO ARTIF.FINO P/MEZCLAS A                                      | 5,71     |
| AC00151D    | M3  | ARIDO ARTIF.GRUESO P/MEZCL.A                                      | 5,71     |
| AC00300F    | M3. | PIEDRA EN GRUESO                                                  | 3,89     |
| AG00100     | m3  | GRAVA                                                             | 7,81     |
| AGM01000    | M3  | MORTERO CEM.BLANCO BL II,AR.RIO M-4(1:6)+PLAST.                   | 58,63    |
| AW00101D    | M3  | ZAHORRA ARTIFICIAL S/CAMION                                       | 10,74    |
| AW00102F    | M3  | ALBERO S/CAMION                                                   | 18,00    |
| CA00100     | UD  | PATE DE POLIPROPILENO                                             | 5,00     |
| CA00320     | KG  | ACERO B 500 S                                                     | 0,85     |
| CA00520     | KG  | ACERO ELECTROSOLDADO B 500 S EN MALLA                             | 0,48     |
| CA01700     | KG  | ALAMBRE DE ATAR                                                   | 0,59     |
| CA02601     | M   | ANCLAJE DE 60 TN                                                  | 44,30    |
| CA03000     | UD  | ACCESORIOS Y PIEZAS DE ANCLAJES 90 TN                             | 125,00   |
| CB00500     | UD  | BOVEDILLA CERAMICA                                                | 0,57     |
| CCTV001     | ML  | INSPECCION TUBERIA ROBOT TV.                                      | 0,75     |
| CE00200     | UD  | PUNTAL METALICO DE 3 M.                                           | 10,52    |
| CE00401S    | H   | CARRO ENTIBADOR                                                   | 8,50     |
| CH00300     | m3  | HORMIGON H-100, II-/35. (PA-350), PLAST., 40 MM., SUMINIS.        | 36,90    |
| CH003456    | H   | "CHUPONA", PARA DRAGADO EN ZANJA                                  | 48,00    |
| CH02500     | M3  | HORMIGON H-20/P/25/IIb, SUMINISTRADO.                             | 44,78    |
| CH03000     | m3. | HORMIGON HA-25/B/40/Qb+IIlc, SUMINISTRADO                         | 49,28    |
| CH03100B    | M3  | HORMIGON HA-30/B/20/IIb, SUMINISTRADO                             | 61,59    |
| CH03103C    | M3  | HORMIGON HA-30/B/15/IIb+Qb, SUMINISTRADO                          | 59,00    |
| CH03120     | M3  | HORMIGON HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO                             | 53,30    |
| CH03200BF   | M3  | HORMIGON HA-30/P/40/IIb, SUMINISTRADO                             | 53,45    |
| CH03200L    | M3  | HORMIGON HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO                             | 53,45    |
| CH03201F    | M3  | HORMIGON HA-30/F/20/IIb, SUMINISTRADO                             | 56,17    |
| CH03209F    | M3  | HORMIGON HA-30/B/25/IIb, SUMINISTRADO                             | 58,00    |
| CH04120     | M3  | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                               | 45,37    |
| CH04120F    | M3  | HORMIGON HM-20/P/15/E, SUMINISTRADO                               | 51,00    |
| CM00200     | M3  | MADERA DE PINO EN TABLA                                           | 147,25   |
| CM00300     | M2  | MADERA DE PINO EN TABLON                                          | 162,27   |
| CM00400     | UD  | PANEL METALICO 50x250 CM.                                         | 48,00    |
| CM00500     | UD  | PANEL METÁLICO 50X300 CM                                          | 53,09    |
| CM00900     | m2. | TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO                                      | 6,73     |
| CP00100     | KG  | BENTONITA                                                         | 0,15     |
| CPM0202F    | UD  | DEMOLICION DE PAVIMENTO ACERADO Y BORDILLO EN ZONA PASEO MARÍTIMO | 1.200,00 |
| CPPM0209    | UD  | PROTECCION Y ADECUACION DE ZANJAS, ENTIBACION Y REPOSICION MURO.  | 2.500,00 |
| CRS0102F    | UD  | LIMPIEZA IMBORNALES ANTERIORES                                    | 1.800,00 |
| CRS0201F    | UD  | REPOSICION ZONA JARDIN, PASEO MARITIMO Y SERV. AFECTADOS          | 5.788,00 |
| CRS0201FF   | UD  | REPOSICION HITOS EXISTENTES ZONA CAMARA DE TORMENTAS              | 40,00    |
| CV00200     | M   | VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA                                | 2,85     |
| CW00001     | UD  | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE                              | 3.500,00 |
| CW00002     | UD  | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE                              | 3.798,00 |
| CW00600     | I   | DESENCOFRANTE                                                     | 0,28     |
| FB01600     | UD  | BLOQUE DECORATIVO HORMIGON BLANCO,ESTRIADO 20X20X40CM.            | 1,27     |
| FL00100     | MU  | BALDOSA CERAMICA 14x28                                            | 126,57   |
| FL01300     | M   | LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR                 | 53,64    |
| GA00200     | I   | PLASTIFICANTE                                                     | 0,91     |
| GC00100     | TN  | CEMENTO BLANCO BL II                                              | 125,58   |
| GC00200     | TN  | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                 | 70,68    |
| GK00100     | TN  | CAL AEREA APAGADA EN POLVO EN SACOS                               | 35,37    |
| GK00300     | TN  | CAL VIVA                                                          | 42,31    |
| GW00100     | M3  | AGUA POTABLE                                                      | 0,30     |
| HE00001     | UD  | KIT ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS                                | 250,00   |
| IC66745F    | UD  | DEPOSITO GASOIL 100 L                                             | 140,00   |
| IE01110     | UD  | INTERCONEXION CON TRANSFORMADOR                                   | 550,00   |
| IE01710     | UD  | BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV                                | 77,00    |
| IE01750B    | ML  | CABLE ALUMINIO 1X150 MM2                                          | 2,80     |
| IE01750C    | ML  | CABLE AL 1X240 MM2 18/30 KV                                       | 12,00    |
| IE01751     | ML  | CABLE ALUMINIO 1X240 MM2                                          | 5,30     |
| IE01760     | UD  | CABLE DE ALUMINIO 3x240 MM2                                       | 12,00    |
| IE01770     | UD  | CABLE DE ALUMINIO 2x240 MM2                                       | 10,00    |
| IE01800A    | UD  | BASE DE ENCHUFE                                                   | 17,00    |
| IE01800AA   | UD  | PUNTO DE LUZ IND.                                                 | 12,00    |
| IE01800AB   | UD  | PANTALLA ESTANACA 2X36 W AF                                       | 65,00    |
| IE01800AC   | UD  | LUZ EMERGENCIA ESTANCA 150                                        | 45,00    |
| IE01850B    | ML  | CABLE COBRE 1X150 MM2                                             | 3,50     |
| IE01881     | ML  | CABLE COBRE 1X240 MM2                                             | 6,00     |

## PRECIOS ELEMENTALES

| CÓDIGO     | UD  | RESUMEN                                                                        | PRECIO    |
|------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| IE06660    | UD  | CONEXIÓN EN FRIO APERTURA BUCLE M.T. ADAPTACION C.T.                           | 2.880,00  |
| IE07000    | UD  | CENTRO DE TRANSFORMACION PREFABRICADO TIPO PFU-4 O SIMILAR                     | 9.465,21  |
| IE07100    | UD  | CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCION                                           | 13.100,00 |
| IE07101    | UD  | CELDA LINEA ORMAZABAL TIPO CML O SIMILAR (HEXAFLUORURO)                        | 2.900,00  |
| IE07110    | UD  | CELDA PROTECCIONORMAZABAL TIPO                                                 | 3.100,00  |
| IE07210    | UD  | CUADRO DE MANDO GRUPO ELECTRÓGENO                                              | 6.300,00  |
| IE07250    | UD  | GOMA AISLANTE                                                                  | 33,54     |
| IE07270    | UD  | EMPALME UNIPOLAR                                                               | 550,00    |
| IE07280    | UD  | CUADRO DE BAJA TENSION 4 SALIDAS DE 400 A                                      | 1.350,00  |
| IE08880    | UD  | TRABAJOS DE BUSQUEDA DE LINEA DE M.T. Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN.                 | 1.120,00  |
| IE11100    | UD  | DESCARGA DEL TRANSFORMADOR A CUADRO DE BAJA TENSION                            | 93,58     |
| IE11400    | UD  | PICA DE ACERO COBRIZADO (2.00 M) Y CONEXIONES                                  | 11,00     |
| IE11460    | UD  | PLETICA DE CU DE 8 MM                                                          | 100,00    |
| IE12700    | ML  | TUBO PVC. RIGIDO DIAM. 200 MM.                                                 | 1,05      |
| IE13450    | UD  | TRANSFORMACION POTENCIA 250 KVA                                                | 9.150,00  |
| IE13800    | UD  | REACTANCIA 36 W                                                                | 3,50      |
| IE18401    | UD  | JUEGO DE TERMINALES BIMETALICOS 3X240+1X150 MM2                                | 84,00     |
| IE19500    | UD  | TARIFICADOR ESTATICO MULTIFUNCIÓN                                              | 655,00    |
| IE19501    | UD  | MODULO DE MEDIA INDIRECTA                                                      | 490,00    |
| IECE08800  | UD  | CIRCUITO EMERGENCIA FUNCIONAMIENTO CUADRO.                                     | 408,00    |
| IEM007200  | UD  | BASE MONITORIZACION Y SUPERVISIÓN                                              | 1.600,00  |
| IEPR07300  | UD  | PROTECCION DIFERENCIAL BOMBAS POT<110KW                                        | 355,00    |
| IESAI07400 | UD  | FUENTE ALIMENTACIÓN SAI                                                        | 360,00    |
| IGE400E    | UD  | GRUPO ELECTROGENO DE 300 K.V.A.                                                | 39.000,00 |
| IP06900    | UD  | EXTINTOR A.F.P.G. 6 KG.                                                        | 43,25     |
| IS00001    | M2  | GEOTEXTIL POLIESTER 150 gr/m2 , s/camión                                       | 0,71      |
| IW03650    | UD  | LUMINARIA PLASTICA ESTANCA DE 2x36 W                                           | 38,00     |
| IW04500    | UD  | TUBO FLUORESCENTE 36 W                                                         | 3,07      |
| IW05000    | UD  | EQUIPO AUTONOMO DE EMERGENCIA 60 LUM/H                                         | 23,50     |
| KA00302F   | m2. | REJILLA GALVANIZADA TRAMEX 30X30/30X6                                          | 74,00     |
| KA01600    | M2  | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)                                         | 33,83     |
| KW00250    | M2  | REJILLA METALICA L/FIJAS C/MARCO 1,0x0,7 M                                     | 70,00     |
| LE56782    | UD  | LEGALIZACION DE INSTALACION DETELECONTROL                                      | 2.366,00  |
| MA00150D   | H   | PLAN.AGLOM.ASFALT/CALIENTE 8                                                   | 160,65    |
| MA00250D   | H   | DISTRIB. LIGANTE DE 1.200 L.                                                   | 12,32     |
| MB00100    | h.  | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                   | 1,50      |
| MB00100F   | h.  | EQUIPO FORMADO POR GRUPO DE ALIMENTACIÓN Y DOS (2)BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS | 1,28      |
| MB00300D   | H   | BARREDORA DE 3 TN.                                                             | 11,39     |
| MC00150D   | H   | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                     | 10,13     |
| MC00160D   | H   | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                    | 8,59      |
| ME00270D   | H   | EXTENDEDORA AGLOM.ASFAL.S/OR                                                   | 45,08     |
| ME00300    | H   | PALA CARGADORA                                                                 | 21,04     |
| ME00350D   | H   | PALA EXCAV/CARGAD.S/RUEDAS20                                                   | 34,80     |
| ME00400    | H   | RETROEXCAVADORA                                                                | 31,25     |
| ME00450D   | H   | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                   | 36,06     |
| ME00450F   | H   | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/CADENAS                                                | 42,35     |
| ME00500    | H   | RETROEXCAVADORA CON MARTILLO                                                   | 55,89     |
| MG00100    | H   | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                      | 49,88     |
| MG00150D   | H   | GRUA MOVIL HIDRAUL.S/CAMION                                                    | 75,13     |
| MG00160D   | H   | GRUA MOVIL HIDRA. S/CAMION 1                                                   | 36,54     |
| MK00100    | H   | CAMION BASCULANTE                                                              | 21,84     |
| MK00160D   | H   | CAMION FURGONETA FIJO 120 C.                                                   | 23,44     |
| MK00200    | H   | CAMION CISTERNA                                                                | 27,05     |
| MN00100    | H   | MOTONIVELADORA                                                                 | 40,87     |
| MN00150D   | H   | MOTONIVELADORA DE 150 C.V.                                                     | 48,08     |
| MP00100    | H   | EQUIPO EXC. BIVALVA                                                            | 165,28    |
| MP00450D   | H   | EQUIPO PERFORACION A PERCUSI                                                   | 35,46     |
| MR00400    | H   | RULO VIBRATORIO                                                                | 21,04     |
| MR00450D   | H   | APISONADORA ESTATICA DE 10 T                                                   | 25,24     |
| MR00460D   | H   | COMPACT.NEUMATICOS AUTOPROPU                                                   | 37,86     |
| MR00490D   | H   | COMPACT.VIBRATORIO REMOLCADO                                                   | 21,52     |
| MRT4500    | M3  | MORTERO                                                                        | 29,15     |
| MS00105    | H   | SIERRA MECANICA DE CORTE.                                                      | 2,10      |
| MT00150D   | H   | TRACTOR ARRASTRE S/RUEDAS 90                                                   | 21,04     |
| MV00100    | H   | VIBRADOR                                                                       | 1,20      |
| MV00150D   | H   | VIBRADOR DE AGUJA DE 3 C.V.                                                    | 9,41      |
| MX00100D   | UD  | TM.xKM. TRANSPORTE MATERIALES                                                  | 0,07      |
| MX00200D   | M3  | CARGA MECAN.MATERIALES EXCAV                                                   | 0,15      |
| PAB0025BA  | ud. | DEFENSA TIPO ERIZO                                                             | 1.500,00  |
| PACZF001   | ud. | ANCLAJE ZONA FINAL ABRAZADERAS Y PILOTES                                       | 3.800,00  |
| PE00400    | KG  | ESMALTE SINTETICO RESISTENTE AL CALOR                                          | 4,26      |
| PON2344    | H   | PONTONA PARA EL TRANSPORTE DE EQUIPO DE DRAGADO                                | 15,00     |
| PW00100    | L   | DISOLVENTE                                                                     | 1,33      |
| QW00100    | m3  | HORMIGON CELULAR                                                               | 34,70     |
| RW01900    | M   | JUNTA DE SELLADO                                                               | 1,12      |
| SC00800A   | ML  | TUBO PVC. DIAM. 160 MM.                                                        | 0,85      |
| SC00800B   | ML  | TUBO PE. DIAM. 160 MM.                                                         | 0,98      |

# **PRECIOS ELEMENTALES**

| CÓDIGO    | UD  | RESUMEN                                                                   | PRECIO    |
|-----------|-----|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| TA00100   | H   | AYUDANTE                                                                  | 12,51     |
| TC00100D  | H   | CAPATAZ                                                                   | 13,49     |
| TE89001   | UD  | ARMARIO TELECONTROL                                                       | 1.470,00  |
| TE89002   | UD  | EQUIPO DE TELECONTROL                                                     | 3.400,00  |
| TE89003   | UD  | INSTALACION DE CUADRO DE TELECONTROL                                      | 950,00    |
| TE89004   | UD  | INSTALACION PARA MEDIDA DE INTENSIDAD DE BOMBA                            | 330,00    |
| TE89005   | UD  | INSTALACION DE TRANSMISOR DE PRESIÓN                                      | 350,00    |
| TE89006   | UD  | DETECTOR DE INTRUSIÓN                                                     | 280,00    |
| TE89007   | UD  | PROGRAMACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA                                  | 1.290,00  |
| TO00100   | H   | OF. 1ª ALBAÑILERIA                                                        | 13,57     |
| TO00400   | H   | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                         | 13,75     |
| TO00600   | H   | OF. 1ª FERRALLISTA                                                        | 13,57     |
| TO00700   | H   | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR                                                  | 15,12     |
| TO00900   | H   | OF. 1ª MONTADOR                                                           | 13,75     |
| TO01000   | H   | OF. 1ª PINTOR                                                             | 13,57     |
| TO01100   | H   | OF. 1ª SOLADOR                                                            | 13,57     |
| TO01300A  | h.  | SUBMARINISTA                                                              | 52,00     |
| TO01600   | H   | OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA                                                 | 13,35     |
| TO01800   | H   | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                       | 13,36     |
| TO02000   | H   | OF. 1ª INSTALADOR                                                         | 13,57     |
| TO02100   | H   | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                     | 13,36     |
| TO02200   | H   | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                     | 13,16     |
| TP00100   | H   | PEON ESPECIAL                                                             | 13,02     |
| TP00200   | H   | PEON ORDINARIO                                                            | 12,78     |
| U00000    | %   | PERDIDAS                                                                  | 4,00      |
| U25020A   | UD  | PATE POLIPROPILENO CON P.P DE ARO PROTECCION                              | 6,40      |
| U25020A13 | UD  | ESCALERA DE ALUMINIO, TRAVESAÑOS ANTIDESLIZANTES, ESTRUCTURA DE AROS      | 420,00    |
| U25020A14 | UD  | ESCALERA DE ALUMINIO, TRAVESAÑOS ANTIDESLIZANTES, ESTRUCTURA DE AROS      | 1.300,00  |
| U39VW010  | ML  | JUNTA DE TABLERO FS 40 MM NEOPRENO                                        | 80,00     |
| UA00401   | M2. | TRAMPILLON ACERO ESTIRADO GALVANIZADO ESPESOR 6 MM.                       | 130,00    |
| UA00425A  | UD  | ELECTROBOMBA SUMERG CODO/PATIN                                            | 27.340,00 |
| UA00800P  | ML  | TUB.PEAD UNION SOLDADA Ø 800 MM 6 ATM                                     | 175,00    |
| UA02400S  | UD  | REJILLA FUNDICION D400 976X490 MM CON CERCO                               | 84,00     |
| UA56789   | UD  | CADENA DE IZADO DE A.INOX                                                 | 180,00    |
| UE03900N  | UD  | TAPA DE FUNDICION 40X40X50 CM.                                            | 63,11     |
| UE03910   | ud  | TAPA DE FUNDICION 62X72 CM.                                               | 65,00     |
| UE03920   | UD  | TAPA DE FUNDICION ALTA TENSION DE 60 CM DE DIAMETRO                       | 90,00     |
| UH00550S  | UD  | CANAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN P500                                       | 74,00     |
| UP00450A  | M2  | LOSETA TERRAZO RANURADA 40x40                                             | 8,25      |
| UP00490   | M2  | LOSET.TERRAZO TEXT.RUGOSA 40x40                                           | 11,15     |
| UP00900A  | ML  | BORDILLO DE HORMIGON 25x15 CM.                                            | 3,49      |
| UP01206D  | TN  | BETUN ASFALTICO B 40/50                                                   | 426,44    |
| UP01210D  | TN. | EMULSION ASFALTICA ECR-0                                                  | 202,54    |
| UP01240D  | TN  | EMULSION ASFALTICA ECI                                                    | 375,00    |
| UP01850   | M2. | ADOQUINES HORMIGON 20X10X8 CM                                             | 13,82     |
| US0400A   | UD  | CARRETE DE DESMONTAJE PN10-DN400                                          | 520,00    |
| US04231DA | UD  | TUBO-GUIA AISI 316 L                                                      | 69,11     |
| US06300   | UD  | ZOCALO DN 300 ACODADO                                                     | 3.500,00  |
| US06741   | UD  | VALV.C.EJE.INOX.BRIDA Ø400/10                                             | 1.800,00  |
| US06825F  | UD  | VALV.RETEN. DE CLAPETA Ø400MM-10                                          | 3.000,00  |
| US08251D  | UD  | REGTR.CIRCUL.FUND.DUC60CM-40                                              | 96,16     |
| US08851D  | UD  | REGTR.CIRCUL.POLIETILENO 60CM-40                                          | 118,00    |
| USO3334   | UD  | P.A.T. NEUTRO GRUPO                                                       | 75,00     |
| USO3558   | ML  | BANDEJA 70 X 100                                                          | 6,00      |
| USO6554   | UD  | SISTEMA PUESTA A TIERRA                                                   | 80,00     |
| USO89342  | UD  | REGULADORES DE NIVEL                                                      | 544,00    |
| UT00200   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø200MM UNION MANGUITO                              | 4,60      |
| UT00250   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø250MM UNION MANGUITO                              | 5,60      |
| UT00315   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø315 MM UNION MANGUITO                             | 8,77      |
| UT00400   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø400MM UNION MANGUITO                              | 15,00     |
| UT00500   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø500MM UNION MANGUITO                              | 21,84     |
| UT00630   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø630MM UNION MANGUITO                              | 30,26     |
| UT00700   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø700 MM UNION MANGUITO                             | 43,59     |
| UT00800   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø800MM UNION MANGUITO                              | 72,80     |
| UT01000   | ML  | TUBERIA PEAD CORRUGADO Ø1000MM UNION MANGUITO                             | 94,30     |
| UVU0002   | UD  | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN200/16                                             | 2.350,00  |
| UVU00021  | UD  | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN100/16                                             | 1.500,00  |
| UVU00021F | UD  | VALVULA DE CORTE DN100/16                                                 | 175,00    |
| UVU0002F  | UD  | PIEZA EN T 800/800/200 PARA CONEXION A RED                                | 3.800,00  |
| UVU0002FF | UD  | VALVULA DE CORTE DN200/16                                                 | 320,00    |
| UW00007   | UD  | P.A. A JUSTIFICAR DE SEGURIDAD Y SALUD.                                   | 24.983,22 |
| UW00080   | UD  | P.A. A JUSTIFICAR LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA.                     | 2.856,00  |
| UW10060   | UD  | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE B.T. Y TELEFONÍA.                         | 2.975,00  |
| UW100601  | UD  | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL.       | 3.257,43  |
| UW1006012 | UD  | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE RIGOLA, ADOQUÍN PREFABRICADO DE HORMIGÓN. | 1.350,00  |

## PRECIOS ELEMENTALES

| CÓDIGO     | UD | RESUMEN                                                                               | PRECIO    |
|------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| UW10060123 | UD | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, DESMONTAJE, TRASLADO DE FAROLAS Y MOBILIARIO URBANO. | 3.350,00  |
| UW10060124 | UD | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, TRASPLANTE Y PODA DE ÁRBOLES.                        | 3.073,05  |
| UW10060125 | UD | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, REPOSICIÓN DE RED DE RIEGO EXISTENTE..               | 750,00    |
| WP00001    | UD | P.A. RIEGO PERIODICO                                                                  | 677,00    |
| WP00003    | UD | P.A. RECOGIDA ACEITES                                                                 | 288,00    |
| WP00004    | UD | P.A. ACONDICIONAMIENTO DE ZONA PARA LAVADO.                                           | 346,00    |
| WW00300    | UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                             | 0,50      |
| WW00300A   | UD | P.P. DE FRATASADO MECANICO                                                            | 1,00      |
| WW00400    | UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                      | 0,25      |
| WÑ00100    | UD | TRABAJOS AYUDA ALBAÑILERIA CONEXION EQUIPOS Y TERMINACIONES                           | 4.988,00  |
| XI00800    | KG | IMPRIMADOR DE BASE ASFALTICA                                                          | 1,48      |
| XI01800    | M2 | MEMBRANA BETUN MODIF. ARM. DOBLE POLIET. 4 MM.                                        | 5,60      |
| XI02700    | KG | PINTURA OXIASFALTO                                                                    | 1,76      |
| XI03290F   | M2 | IMPERMEAB. CUBIERTA                                                                   | 22,25     |
| ZPAG002    | UD | CALDERERIA EN ACERO GALVANIZADO INSTALACION INTERIOR EBAP                             | 20.670,00 |
| ZR00001    | UD | P.A. A JUSTIFICAR COLOCACIÓN MÓDULO DE CONTADORES                                     | 500,00    |



## AUXILIARES

---

# PRECIOS AUXILIARES

| CÓDIGO              | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                    | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| A0000006            | M3          | EXCAV.MEC.ZANJA TERR. TRANSI                                                                                               |        |          |         |
|                     |             | EXCAVACION MECANICA EN ZANJA EN TERRENO DE TRANSITO.                                                                       |        |          |         |
| ME00450D            | 0,120 H     | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                               | 36,06  | 4,33     |         |
| TP00200             | 0,100 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                             | 12,78  | 1,28     |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 5,61    |
| A0000152            | M2          | ENCOFRA. MADERA Y DESENCOF.H                                                                                               |        |          |         |
|                     |             | ENCOFRADO DE MADERA Y DESENCOFADO DE HORMIGONES TIPO B                                                                     |        |          |         |
| CM00200             | 0,005 M3    | MADERA DE PINO EN TABLA                                                                                                    | 147,25 | 0,74     |         |
| CM00300             | 0,003 M2    | MADERA DE PINO EN TABLON                                                                                                   | 162,27 | 0,49     |         |
| CW00600             | 0,400 I     | DESENCOFANTE                                                                                                               | 0,28   | 0,11     |         |
| WW00400             | 0,400 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                           | 0,25   | 0,10     |         |
| WW00300             | 0,800 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                  | 0,50   | 0,40     |         |
| TO00400             | 0,500 H     | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                          | 13,75  | 6,88     |         |
| TP00100             | 0,400 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 5,21     |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 13,93   |
| A00038              | M3          | MORTERO DE CEMENTO PA-350 Y                                                                                                |        |          |         |
|                     |             | MORTERO DE CEMENTO PA-350 Y ARENA DE RIO (1:5).                                                                            |        |          |         |
| GC00200             | 0,290 TN    | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                          | 70,68  | 20,50    |         |
| AA00300             | 1,070 M3    | ARENA GRUESA                                                                                                               | 10,50  | 11,24    |         |
| GW00100             | 0,255 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,08     |         |
| TP00100             | 1,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 13,02    |         |
| U00000              | 5,000 %     | PERDIDAS                                                                                                                   | 4,00   | 20,00    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 64,84   |
| AGL00200            | M3          | LECHADA DE CAL AEREA.                                                                                                      |        |          |         |
|                     |             | LECHADA DE CAL AEREA.                                                                                                      |        |          |         |
| GK00300             | 0,309 TN    | CAL VIVA                                                                                                                   | 42,31  | 13,07    |         |
| GW00100             | 0,876 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,26     |         |
| TP00100             | 4,120 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 53,64    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 66,97   |
| AGM00100            | M3          | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:1)                                                                    |        |          |         |
|                     |             | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:1).                                                                   |        |          |         |
| AA00200             | 0,700 M3    | ARENA FINA                                                                                                                 | 8,71   | 6,10     |         |
| GC00200             | 0,948 TN    | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                          | 70,68  | 67,00    |         |
| GW00100             | 0,278 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,08     |         |
| TP00100             | 1,030 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 13,41    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 86,59   |
| AGM00200            | M3          | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                    |        |          |         |
|                     |             | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3).                                                                   |        |          |         |
| AA00300             | 1,004 M3    | ARENA GRUESA                                                                                                               | 10,50  | 10,54    |         |
| GC00200             | 0,453 TN    | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                          | 70,68  | 32,02    |         |
| GW00100             | 0,268 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,08     |         |
| TP00100             | 1,030 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 13,41    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 56,05   |
| AGM00500            | M3          | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                    |        |          |         |
|                     |             | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO M-4 (1:6).                                                               |        |          |         |
| AA00300             | 1,102 M3    | ARENA GRUESA                                                                                                               | 10,50  | 11,57    |         |
| GC00200             | 0,258 TN    | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                          | 70,68  | 18,24    |         |
| GW00100             | 0,263 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,08     |         |
| TP00100             | 1,030 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 13,41    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 43,30   |
| AGM01600            | M3          | MORTERO BASTARDO CEM II/A-L 32.5,CAL Y AR.RIO M-4 (1:1:7)                                                                  |        |          |         |
|                     |             | MORTERO BASTARDO DE CEMENTO CEM-II, CAL AEREA APAGADA EN POLVO Y ARENA DE RIO M-4(1:1:7), ELABORADO SEGUN NORMA NBE FL-90. |        |          |         |
| AA00300             | 1,092 M3    | ARENA GRUESA                                                                                                               | 10,50  | 11,47    |         |
| GC00200             | 0,206 TN    | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                          | 70,68  | 14,56    |         |
| GK00100             | 0,078 TN    | CAL AEREA APAGADA EN POLVO EN SACOS                                                                                        | 35,37  | 2,76     |         |
| GW00100             | 0,260 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                               | 0,30   | 0,08     |         |
| TP00100             | 1,236 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                              | 13,02  | 16,09    |         |
| TOTAL PARTIDA ..... |             |                                                                                                                            |        |          | 44,96   |

## PRECIOS AUXILIARES

| CÓDIGO             | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                     | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|--------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| ATC00100           | H           | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.<br>CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESPECIAL. |        |          |         |
| TO00100            | 1,000 H     | OF. 1ª ALBAÑILERIA                                                                                                          | 13,57  | 13,57    |         |
| TP00100            | 1,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                               | 13,02  | 13,02    |         |
| TP00200            | 0,414 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                              | 12,78  | 5,29     |         |
| TA00100            | 0,828 H     | AYUDANTE                                                                                                                    | 12,51  | 10,36    |         |
| TO02100            | 0,828 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                       | 13,36  | 11,06    |         |
| TOTAL PARTIDA..... |             |                                                                                                                             |        |          | 53,30   |

## DESCOMPUESTOS

---

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                    | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PRECIO                  | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|---------|
| 01TLL00100                                                                                                | M2          | LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS<br>LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO<br>TOCONES DE ÁRBOLES Y ACOPIO EN CABALLEROS. MEDIDA EN VERDADE-<br>RA MAGNITUD.                                                                                                                                                                                                                                 |                         |          |         |
| ME00300                                                                                                   | 0,015 H     | PALA CARGADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21,04                   | 0,32     |         |
| MK00100                                                                                                   | 0,060 H     | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21,84                   | 1,31     |         |
| TP00200                                                                                                   | 0,003 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78                   | 0,04     |         |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suma la partida .....   |          | 1,67    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 0,10    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA .....     |          | 1,77    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          |         |
| 02AG00001A                                                                                                | H.          | AGOTAMIENTO CONTINUO DE AGUA EN RECINTO CONFINADO MEDIANTE BOMBEO<br>AGOTAMIENTO CONTINUO DE AGUA DE LA EXCAVACIÓN EN RECINTO CON-<br>FINADO, PARA MANTENER NIVEL FREÁTICO FUERA DE LA ZONA DE TRABA-<br>JO, DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOSA DE CIMENTACIÓN HASTA ALTURA<br>SUFICIENTE PARA SU ESTABILIDAD, REALIZADO MEDIANTE EQUIPO DE ALI-<br>MENTACIÓN ELÉCTRICA, MÁS DOS (2) BOMBAS DE DRENAJE SEGÚN NECES-<br>IDADES DE EXTRACCIÓN. |                         |          |         |
| TP00200                                                                                                   | 0,001 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78                   | 0,01     |         |
| MB00100F                                                                                                  | 2,000 h.    | EQUIPO FORMADO POR GRUPO DE ALIMENTACIÓN Y DOS<br>(2)BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,28                    | 2,56     |         |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suma la partida .....   |          | 2,57    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 0,15    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA .....     |          | 2,72    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          |         |
| 02ATT00001B                                                                                               | M3          | RELLENO CON TIERRAS EN TONGADAS DE 20 CM, DE DESMONTE<br>RELLENO CON TIERRAS PROCEDENTES DE EXCAVACIÓN EN EMPLAZA-<br>MIENTO, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 20 CM. , HUMECTACIÓN Y COMPAC-<br>TACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR NORMAL. MEDIDO EN<br>PERFIL COMPACTADO.                                                                                                                                                            |                         |          |         |
| GW00100                                                                                                   | 0,300 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,30                    | 0,09     |         |
| MK00200                                                                                                   | 0,005 H     | CAMION CISTERNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 27,05                   | 0,14     |         |
| MN00100                                                                                                   | 0,010 H     | MOTONIVELADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 40,87                   | 0,41     |         |
| MR00400                                                                                                   | 0,012 H     | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 21,04                   | 0,25     |         |
| TP00200                                                                                                   | 0,050 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78                   | 0,64     |         |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suma la partida .....   |          | 1,53    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 0,09    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA .....     |          | 1,62    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          |         |
| 02AVV00013A                                                                                               | M3          | EXCAVACION EN EMPLAZAMIENTO, CUALQUIER CLASE DE TERRENO<br>EXCAVACIÓN EN EMPLAZAMIENTO, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO,<br>REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDOS.<br>MEDIDA EN PERFIL NATURAL.                                                                                                                                                                                                                    |                         |          |         |
| ME00400                                                                                                   | 0,006 H     | RETROEXCAVADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 31,25                   | 0,19     |         |
| MK00100                                                                                                   | 0,010 H     | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21,84                   | 0,22     |         |
| TP00200                                                                                                   | 0,005 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78                   | 0,06     |         |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suma la partida .....   |          | 0,47    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 0,03    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA .....     |          | 0,50    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          |         |
| 02DCP00001                                                                                                | ML          | CORTE DE PAVIMENTO CON MEDIOS MECÁNICOS.<br>CORTE DE PAVIMENTO CON MEDIOS MECÁNICOS, MEDIDA LA LONGITUD<br>EJECUTADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |          |         |
| MS00105                                                                                                   | 0,040 H     | SIERRA MECANICA DE CORTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,10                    | 0,08     |         |
| TP00200                                                                                                   | 0,040 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78                   | 0,51     |         |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suma la partida .....   |          | 0,59    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 0,04    |
|                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TOTAL PARTIDA .....     |          | 0,63    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |          |         |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                    | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 02PMM00002A                                                                                                               | M3          | EXC.EMPLAZ TIERRA C.MEDIA Y ARENAS M.MECANICOS<br>EXCAVACIÓN, EN EMPLAZAMIENTO, EN TERRENO DE CONSISTENCIA MEDIA Y ARENAS, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO AGOTAMIENTO DE AGUA, Y ENTIBACIÓN. EXTRACCIÓN A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDOS Y LATERALES.MEDIDA EN PERFIL NATURAL.                                                                                                           |        |          |         |
| ME00400                                                                                                                   | 0,045 H     | RETROEXCAVADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 31,25  | 1,41     |         |
| TP00200                                                                                                                   | 0,045 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,78  | 0,58     |         |
| MB00100                                                                                                                   | 0,500 h.    | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,50   | 0,75     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 2,74    |
| Costes indirectos .....                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 0,16    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 2,90    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |         |
| 03AWW00004                                                                                                                | UD          | ACCESORIOS Y PIEZAS DE ANCLAJES<br>ACCESORIOS Y PIEZAS FIJAS DE CABEZA DE ANCLAJES ACTIVO PROVISIONALES HASTA 80 TN MAYORADAS, INYECCION Y TESADO, INCLUSO POSTERIOR CORTE Y RETIRADA. SEGUN PLANO.                                                                                                                                                                                                 |        |          |         |
| CA03000                                                                                                                   | 1,055 UD    | ACCESORIOS Y PIEZAS DE ANCLAJES 90 TN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 125,00 | 131,88   |         |
| WW00300                                                                                                                   | 1,010 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50   | 0,51     |         |
| TO02100                                                                                                                   | 1,000 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,36  | 13,36    |         |
| TP00200                                                                                                                   | 0,350 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,78  | 4,47     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 150,22  |
| Costes indirectos .....                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 9,01    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 159,23  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |         |
| 03AWW000098                                                                                                               | ML          | ANCLAJE ACTIVO PROVISIONAL 60 TN<br>ANCLAJE ACTIVO PROVISIONAL DE 60 TN, INCLUSO PERFORACION, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES DE ANCLAJES PROVISIONALES DE 180 MM DE DIÁMETRO Y DE 7 TORONES DE 0.6", CON INYECCIÓN DE LECHADA HASTA UN 10% DE EXCESO DEL VOLUMEN TEÓRICO (21,24 KG/ML) DEL TALADRO, EN TERRENO, SEGÚN ESTUDIO GEOLÓGICO Y GEOTÉCNICO HASTA 28,00 M DE LONGITUD. SEGUN PLANO. |        |          |         |
| CA02601                                                                                                                   | 1,000 M     | ANCLAJE DE 60 TN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 44,30  | 44,30    |         |
| MP00450D                                                                                                                  | 0,075 H     | EQUIPO PERFORACION A PERCUSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 35,46  | 2,66     |         |
| WW00300                                                                                                                   | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50   | 0,50     |         |
| TO02100                                                                                                                   | 0,850 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,36  | 11,36    |         |
| TP00200                                                                                                                   | 0,850 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,78  | 10,86    |         |
| Suma la partida .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 69,68   |
| Costes indirectos .....                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 4,18    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 73,86   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |         |
| 03CMM00130                                                                                                                | ML          | DOBLE MURETE GUIA 0,20x0,80 M<br>EJECUCION DE DOBLE MURETE GUIA DE 0,20x0,80 M. INCLUIDOS MATERIALES (HORMIGON/ACERO), REALIZADO EN TERRENO ARENO-ARCILLOSO ENCOFRADO. INCLUSO SU DEMOLICION. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.                                                                                                                                                                         |        |          |         |
| CA00320                                                                                                                   | 14,760 KG   | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,87   | 12,84    |         |
| CH03200L                                                                                                                  | 0,320 M3    | HORMIGON HA-30/B/20/Ila, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 53,45  | 17,10    |         |
| ME00400                                                                                                                   | 0,020 H     | RETROEXCAVADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 31,25  | 0,63     |         |
| CM00200                                                                                                                   | 0,100 M3    | MADERA DE PINO EN TABLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 147,25 | 14,73    |         |
| TO00100                                                                                                                   | 0,300 H     | OF. 1ª ALBAÑILERIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,57  | 4,07     |         |
| TO00400                                                                                                                   | 0,400 H     | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13,75  | 5,50     |         |
| TO00600                                                                                                                   | 0,150 H     | OF. 1ª FERRALLISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,57  | 2,04     |         |
| TP00100                                                                                                                   | 0,100 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,02  | 1,30     |         |
| TP00200                                                                                                                   | 0,100 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,78  | 1,28     |         |
| WW00300                                                                                                                   | 2,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50   | 1,00     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 60,49   |
| Costes indirectos .....                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 3,63    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 64,12   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |         |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                        | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 03CMM00200                    | M2          | EXCAVACIÓN/ PERFORACION LODOS BENTONITICOS<br>EXCAVACIÓN/ PERFORACION CON AYUDA DE LODOS BENTONITICOS DE PANTALLA CONTINUA 800 MM. INCLUYENDO COLOCACIÓN DE MATERIALES Y MANO DE OBRA DE UTILIZACIÓN DE LODOS BENTONÍTICOS. EN TERRENO ARENO-ARCILLOSO O SIMILAR; SEGUN ESTUDIO GEOLOGICO-GEOTECNICO. |        |          |         |
| CP00100                       | 35,000 KG   | BENTONITA                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,15   | 5,25     |         |
| MK00100                       | 0,100 H     | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 21,84  | 2,18     |         |
| MP00100                       | 0,200 H     | EQUIPO EXC. BIVALVA                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 165,28 | 33,06    |         |
| TP00100                       | 0,110 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,02  | 1,43     |         |
| TP00200                       | 0,120 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,78  | 1,53     |         |
| WW00300                       | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,50   | 0,50     |         |
| Suma la partida .....         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          | 43,95   |
| Costes indirectos ..... 6,00% |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          | 2,64    |
| TOTAL PARTIDA .....           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          | 46,59   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      |       |
|-------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 03ERT001AL                    | M2       | ENCOFRADO METÁLICO<br>ENCOFRADO METÁLICO, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN INSTRUCCION EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL. |       |      |       |
| TP00100                       | 0,200 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,02 | 2,60 |       |
| TO00400                       | 0,600 H  | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                                                                                                                                                              | 13,75 | 8,25 |       |
| WW00400                       | 1,100 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                               | 0,25  | 0,28 |       |
| CW00600                       | 0,282 I  | DESENCOFRANTE                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,28  | 0,08 |       |
| CM00500                       | 0,009 UD | PANEL METÁLICO 50X300 CM                                                                                                                                                                                                                                       | 53,09 | 0,48 |       |
| CE00200                       | 0,010 UD | PUNTAL METALICO DE 3 M.                                                                                                                                                                                                                                        | 10,52 | 0,11 |       |
| WW00300                       | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                      | 0,50  | 0,50 |       |
| CM00400                       | 0,050 UD | PANEL METALICO 50x250 CM.                                                                                                                                                                                                                                      | 48,00 | 2,40 |       |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 14,70 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 0,88  |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 15,58 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |       |
|-------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 03ERT001ALF                   | M2       | ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES<br>ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES, LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION, INCLUSO DETALLE DE BERENJENO ; CONSTRUIDO SEGUN INSTRUCCION EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL. |       |      |       |
| TP00100                       | 0,200 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,02 | 2,60 |       |
| TO00400                       | 0,600 H  | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13,75 | 8,25 |       |
| WW00400                       | 1,100 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25  | 0,28 |       |
| CW00600                       | 0,282 I  | DESENCOFRANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,28  | 0,08 |       |
| CM00500                       | 0,009 UD | PANEL METÁLICO 50X300 CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 53,09 | 0,48 |       |
| CE00200                       | 0,010 UD | PUNTAL METALICO DE 3 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10,52 | 0,11 |       |
| WW00300                       | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,50  | 0,50 |       |
| CM00400                       | 0,050 UD | PANEL METALICO 50x250 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 48,00 | 2,40 |       |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      | 14,70 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      | 0,88  |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      | 15,58 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 03HAL00018B             | M3          | HORMIGON HA-30/P/40/IIIb LOSA CIMENTACION<br>HORMIGÓN HA-30/P/40/IIIb. EN LOSA CIMENTACIÓN CON ÁRIDO MACHAQUEO DE DIÁMETRO MAXIMO 40 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIÓN EHE. INCLUSO DOBLE CORDÓN DE MASILLA HIDROEXPANSIVA; Y PROTECCIÓN MEDIANTE MONOCOMPONENTE, BASE POLIURETANO, DE APLICACIÓN A PISTOLA SOBRE LA PANTALLA CON DOTACIÓN DE 200 CM3/ML TIPO DUROSEAL DE PASTA O SIMILAR Y P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO, INCLUSO CONECTADORES CON NERVOMETAL PARA LAS FASES DE HORMIGONADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |        |          |         |
| TO02200                 | 0,050 H     | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 13,16  | 0,66     |         |
| TP00200                 | 0,400 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12,78  | 5,11     |         |
| MV00100                 | 0,020 H     | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,20   | 0,02     |         |
| MB00200                 | 0,100 h     | BOMBA DE HORMIGONAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 49,88  | 4,99     |         |
| WW00300                 | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50   | 0,50     |         |
| CH03200BF               | 1,030 M3    | HORMIGON HA-30/P/40/IIIb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 53,45  | 55,05    |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 66,33   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 3,98    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 70,31   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       |       |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 03HAL00019              | M3       | HORMIGON HA-30/F/20/IIIbPANTALLA<br>HORMIGÓN HA-30/F/20/IIIb. PARA PANTALLA CON ÁRIDO RODADO/MACHAQUEO DE DIÁMETRO MAXIMO 20 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA FLUIDA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIÓN EHE, P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |       |       |
| CH03201F                | 1,030 M3 | HORMIGON HA-30/F/20/IIIb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 56,17 | 57,86 |       |
| TO02200                 | 0,050 H  | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13,16 | 0,66  |       |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,78 | 5,11  |       |
| MB00200                 | 0,100 h  | BOMBA DE HORMIGONAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 49,88 | 4,99  |       |
| MV00100                 | 0,020 H  | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,20  | 0,02  |       |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50  | 0,50  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 69,14 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 4,15  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 73,29 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 03HAL00020              | M3       | HORMIGON HA-30/B/25/IIIb VIGA DE CORONACIÓN<br>HORMIGÓN HA-30/B/25/IIIb. EN VIGA DE CORONACIÓN PARA CIMENTACIÓN CON ÁRIDO RODADO/MACHAQUEO DE DIÁMETRO MAXIMO 25 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA BLANDA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIÓN EHE, Y P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |       |       |
| CH03209F                | 1,030 M3 | HORMIGON HA-30/B/25/IIIb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 58,00 | 59,74 |       |
| TO02200                 | 0,050 H  | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,16 | 0,66  |       |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,78 | 5,11  |       |
| MB00200                 | 0,100 h  | BOMBA DE HORMIGONAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 49,88 | 4,99  |       |
| MV00100                 | 0,020 H  | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,20  | 0,02  |       |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,50  | 0,50  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 71,02 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 4,26  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 75,28 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS



# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 03HAL00038L             | M3          | HORMIGON HA-30/B/20/IIa EN LOSA<br>HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa EN LOSA CON ÁRIDO MACHAQUEO DE DIÁMETRO MÁXIMO 20 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA BLANDA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIÓN EHE. P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |        |          |         |
| CH03200L                | 1,030 M3    | HORMIGON HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                           | 53,45  | 55,05    |         |
| TO02200                 | 0,050 H     | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13,16  | 0,66     |         |
| TP00200                 | 0,400 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,78  | 5,11     |         |
| MB00200                 | 0,100 h     | BOMBA DE HORMIGONAR                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 49,88  | 4,99     |         |
| MV00100                 | 0,020 H     | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,20   | 0,02     |         |
| WW00300                 | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50   | 0,50     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 66,33   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 70,31   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |       |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 03HAL000999             | M3       | HORMIGON HA-30/B/20/IIIb<br>HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIb, CON ÁRIDO MACHAQUEO DE DIÁMETRO MÁXIMO 20 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE .LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |       |       |
| CH03100B                | 1,030 M3 | HORMIGON HA-30/B/20/IIIb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                       | 61,59 | 63,44 |       |
| TO02200                 | 0,050 H  | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                        | 13,16 | 0,66  |       |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12,78 | 5,11  |       |
| MV00100                 | 0,020 H  | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,20  | 0,02  |       |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50  | 0,50  |       |
| WW00300A                | 1,000 UD | P.P. DE FRATASADO MECANICO                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,00  | 1,00  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 70,73 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 74,97 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |       |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 03HAL000999F            | M3       | HORMIGON HA-30/B/20/IIIb LOSA SUPERIOR, VIGAS Y PILARES<br>HORMIGÓN HA-30/B/20/IIIb, EN LOSA SUPERIOR VIGAS Y PILARES, CON ÁRIDO MACHAQUEO DE DIÁMETRO MÁXIMO 20 MM., CEMENTO CEM II/A MR Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE .LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |       |       |
| CH03100B                | 1,030 M3 | HORMIGON HA-30/B/20/IIIb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 61,59 | 63,44 |       |
| TO02200                 | 0,050 H  | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,16 | 0,66  |       |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 12,78 | 5,11  |       |
| MB00200                 | 0,100 h  | BOMBA DE HORMIGONAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 49,88 | 4,99  |       |
| MV00100                 | 0,020 H  | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,20  | 0,02  |       |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,50  | 0,50  |       |
| WW00300A                | 1,000 UD | P.P. DE FRATASADO MECANICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,00  | 1,00  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 75,72 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 80,26 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                     |       |       |       |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 03WPR00008              | M3       | HORMIGON HM20 EN PROTECCION DE TUBERIAS.<br>HORMIGÓN HM-20 ,CEMENTO CEM II/A -MR CONSISTENCIA PLÁSTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA, EN PROTECCIÓN DE TUBERIAS Y ANCLAJES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO. |       |       |       |
| TO02200                 | 0,200 H  | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                               | 13,16 | 2,63  |       |
| TP00200                 | 0,200 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                      | 12,78 | 2,56  |       |
| CH04120                 | 1,000 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                 | 45,37 | 45,37 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                     |       |       | 50,56 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                     |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                     |       |       | 53,59 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 03WSS00002              | M3          | HORMIGON DE LIMPIEZA<br>HORMIGÓN DE LIMPIEZA HM-20. CON ARIDO RODADO/MACHAQUEO DE DIAMETRO MÁXIMO 40 MM., CEMENTO CEM II/A - MR ,CONSISTENCIA PLÁSTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE ALISADO DE LA SUPERFICIE Y CURADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. |        |          |         |
| TO02200                 | 0,080 H     | OFICIAL 2ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,16  | 1,05     |         |
| TP00200                 | 0,080 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,78  | 1,02     |         |
| CH04120                 | 1,000 M3    | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                 | 45,37  | 45,37    |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 47,44   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 2,85    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 50,29   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      |      |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 03WSS0003               | M3       | RETIRADA DETRITUS PERFORACIONES<br>RETIRADA DE DETRITUS DE PERFORACIONES, INCLUSO LODOS, MEDIDA SOBRE PERFIL, INCLUSO TRANSPORTE A PLANTA DE TRATAMIENTO Y CANON PARA SEPARACIÓN DE LA PARTE SÓLIDA Y LA LIQUIDA. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |      |      |
| MK00100                 | 0,080 H  | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                      | 21,84 | 1,75 |      |
| TP00200                 | 0,080 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78 | 1,02 |      |
| ET00203                 | 1,200 TN | CANON GESTION DE RESIDUOS LODOS                                                                                                                                                                                                                        | 5,20  | 6,24 |      |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      | 9,01 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      | 0,54 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      | 9,55 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                       |          |          |          |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 03WWW00002              | UD       | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE<br>P.A TRANSPORTE, MONTAJE, DESMONTAJE Y RETIRADA EN OBRA DE EQUIPOS Y SUS ELEMENTOS AUXILIARES. |          |          |          |
| CW00001                 | 1,000 UD | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE                                                                                                  | 3.500,00 | 3.500,00 |          |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                       |          |          | 3.500,00 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                       |          |          | 210,00   |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                       |          |          | 3.710,00 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS DIEZ EUROS

|                         |          |                                                                                                                                                                             |          |          |          |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 03WWW00004              | UD       | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE<br>P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE EN OBRA, INCLUSO P.P. DE PERSONAL ESPECIALISTA, DE EQUIPOS DE ANCLAJES Y ELEMENTOS AUXILIARES. |          |          |          |
| CW00002                 | 1,000 UD | P.A TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE                                                                                                                                        | 3.798,00 | 3.798,00 |          |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                             |          |          | 3.798,00 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                             |          |          | 227,88   |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                             |          |          | 4.025,88 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE    |
|-------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|
| 05FUA00005F             | M2          | FORJADO VIG. AUTORR. ARMADURAS PRETENSADA BOV.CER. HA-30<br>FORJADO CON VIGUETAS AUTORRESISTENTES DE ARMADURAS PRETENSADAS, BOVEDILLAS CERAMICAS, CAPA DE COMPRESION DE 4 CM. CON HORMIGON HA-30/P/20/IIB, CONSISTENCIA PLASTICA, ARMADURAS COMPLEMENTARIAS LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES CON ACERO B 500 S, INCLUSO P.P. DE MACIZADO DE APOYOS, ENCOFRADOS COMPLEMENTARIOS, APEOS, VIBRADO Y CURADO; CONSTRUIDO SEGUN EHE Y NTE/EHU. MEDIDO DE FUERA A FUERA DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1.00 M2. |        |          |            |
| CA00320                 | 1,000 KG    | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,87   | 0,87     |            |
| CA00520                 | 0,990 KG    | ACERO ELECTROSOLDADO B 500 S EN MALLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,48   | 0,48     |            |
| CB00500                 | 5,150 UD    | BOVEDILLA CERAMICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,57   | 2,94     |            |
| CH03120                 | 0,077 M3    | HORMIGON HA-30/B/20/Ila, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 53,30  | 4,10     |            |
| CM00300                 | 0,001 M2    | MADERA DE PINO EN TABLON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 162,27 | 0,16     |            |
| CV00200                 | 0,500 M     | VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,85   | 1,43     |            |
| MV00100                 | 0,070 H     | VIBRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,20   | 0,08     |            |
| TO00600                 | 0,026 H     | OF. 1ª FERRALLISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13,57  | 0,35     |            |
| TO02100                 | 0,060 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,36  | 0,80     |            |
| TP00100                 | 0,300 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 13,02  | 3,91     |            |
| WW00400                 | 1,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25   | 0,25     |            |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          | 15,37      |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          | 6,00% 0,92 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          | 16,29      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |            |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|
| 05HAC00015F             | KG       | ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B 500 S<br>ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B 500 S PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES VARIOS, INCLUSO CORTE, ELABORADO, COLOCACION Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES; PUESTO EN OBRA SEGUN EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL. |       |      |            |
| CA00320                 | 1,000 KG | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,87  | 0,87 |            |
| CA01700                 | 0,010 KG | ALAMBRE DE ATAR                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,59  | 0,01 |            |
| TO00600                 | 0,009 H  | OF. 1ª FERRALLISTA                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,57 | 0,12 |            |
| WW00400                 | 0,050 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,25  | 0,01 |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 1,01       |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 6,00% 0,06 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 1,07       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      |            |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|
| 05HEM00101              | M2       | ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS<br>ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS, INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDICIDO, APLICACION DEL DESENCOFRANTE Y DESENCOFRADO P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; INCLUSO SOPANDAS. CONSTRUIDO SEGUN EHE Y NTE/EME. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL. |        |      |            |
| CE00200                 | 0,010 UD | PUNTAL METALICO DE 3 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10,52  | 0,11 |            |
| CM00200                 | 0,004 M3 | MADERA DE PINO EN TABLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 147,25 | 0,59 |            |
| CM00300                 | 0,003 M2 | MADERA DE PINO EN TABLON                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 162,27 | 0,49 |            |
| CW00600                 | 0,350 I  | DESENCOFRANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,28   | 0,10 |            |
| TO00400                 | 0,600 H  | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,75  | 8,25 |            |
| TP00100                 | 0,600 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,02  | 7,81 |            |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,50   | 0,50 |            |
| WW00400                 | 1,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,25   | 0,25 |            |
| CM00400                 | 0,060 UD | PANEL METALICO 50x250 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 48,00  | 2,88 |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 20,98      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 6,00% 1,26 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 22,24      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE    |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|
| 05HEM00101V             | M2          | ENCOFRADO DE MADERA DE PINO VIGA CORONACIÓN<br>ENCOFRADO DE MADERA DE PINO, INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACION DEL DESENCOFRANTE Y DESENCOFRADO P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION;CONSTRUIDO SEGUN EHE Y NTE/EME. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL. |        |          |            |
| CE00200                 | 0,010 UD    | PUNTAL METALICO DE 3 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,52  | 0,11     |            |
| CM00200                 | 0,004 M3    | MADERA DE PINO EN TABLA                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 147,25 | 0,59     |            |
| CM00300                 | 0,003 M2    | MADERA DE PINO EN TABLON                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 162,27 | 0,49     |            |
| CW00600                 | 0,350 I     | DESENCOFRANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,28   | 0,10     |            |
| TO00400                 | 0,550 H     | OF. 1ª ENCOFRADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 13,75  | 7,56     |            |
| TP00100                 | 0,450 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 13,02  | 5,86     |            |
| WW00300                 | 0,500 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,50   | 0,25     |            |
| WW00400                 | 0,500 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,25   | 0,13     |            |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          | 15,09      |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          | 6,00% 0,91 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          | 16,00      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      |            |
|-------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|
| 05HEM00225              | m2        | ENCOFRADO DE MADERA EN JACENAS PARA HORMIGON VISTO<br>DE ENCOFRADO DE MADERA EN JACENAS PARA HORMIGON VISTO INCLUSO TRATAMIENTO PREVIO DEL TABLERO, LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD,ESTANQUIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN EHE Y NTE/EME. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL. |        |      |            |
| CM00300                 | 0,003 M2  | MADERA DE PINO EN TABLON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 162,27 | 0,49 |            |
| CM00900                 | 0,300 m2. | TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,73   | 2,02 |            |
| CW00600                 | 0,400 I   | DESENCOFRANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,28   | 0,11 |            |
| TO02100                 | 0,400 H   | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,36  | 5,34 |            |
| TP00100                 | 0,200 H   | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,02  | 2,60 |            |
| WW00300                 | 0,500 UD  | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,50   | 0,25 |            |
| WW00400                 | 0,400 UD  | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,25   | 0,10 |            |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 10,91      |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 6,00% 0,65 |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      | 11,56      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |            |
|-------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|
| 06BHH00050              | M2        | FABRICA DE 20 CM. DE BLOQUE DE HORMIGON BLANCO ESTRIADO<br>DE FABRICA DE 20 CM. DE ESPESOR, CON BLOQUE HUECO DE HORMIGON DECORATIVO BLANCO, ACABADO ESTRIADO,A CARA VISTA, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO BLANCO M-4 (1:6), CON PLASTIFICANTE, INCLUSO AVITOLADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA DEL PARAMENTO, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, PLAQUETAS, PIEZAS DE ESQUINA, CORTABLES, ETC.;CONSTRUIDA SEGUN NTE/FFB-10, RB-90. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS. |       |       |            |
| AGM01000                | 0,010 M3  | MORTERO CEM.BLANCO BL II,AR.RIO M-4(1:6)+PLAST.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 58,63 | 0,59  |            |
| FB01600                 | 12,500 UD | BLOQUE DECORATIVO HORMIGON BLANCO,ESTRIADO 20X20X40CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,27  | 15,88 |            |
| TO00100                 | 0,300 H   | OF. 1ª ALBAÑILERIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 13,57 | 4,07  |            |
| TP00100                 | 0,400 H   | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,02 | 5,21  |            |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 25,75      |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 6,00% 1,55 |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | 27,30      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                    |       |       |            |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|
| 06WFF00001F             | M3.      | MORTERO PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE EN SOLERA 0.5%<br>MORTERO PARA FORMACION DE PENDIENTE DE 0.5 % EN SOLERA DE LA CÁMARA, PARA LLEVAR EL AGUA HASTA LA ZONA DE LAS BOMBAS. MEDIDO EL VOLUMEN REALMENTE EJECUTADO. |       |       |            |
| AGM00500                | 1,000 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                           | 43,30 | 43,30 |            |
| ATC00100                | 0,020 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                          | 53,30 | 1,07  |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 44,37      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 6,00% 2,66 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 47,03      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO     | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                         | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 07HAW00002 | ML          | JUNTA DE DILATACIÓN NEOPRENO<br>JUNTA DE DILATACIÓN TIPO FS-40 DE 40 MM. DE RECORRIDO, INCLUSO P.P. DE NIVELACIÓN, SELLADO Y ANCLAJE, MEDIDA LA LONGITUD TOTAL-MENTE TERMINADA. |        |          |         |
| TO02100    | 0,200 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                           | 13,36  | 2,67     |         |
| TP00100    | 0,500 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                   | 13,02  | 6,51     |         |
| U39VW010   | 1,000 ML    | JUNTA DE TABLERO FS 40 MM NEOPRENO                                                                                                                                              | 80,00  | 80,00    |         |

|                            |       |              |
|----------------------------|-------|--------------|
| Suma la partida .....      |       | 89,18        |
| Costes indirectos .....    | 6,00% | 5,35         |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |       | <b>94,53</b> |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |  |
|-------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--|
| 07HTF00003F | M2       | IMP.AZ.TRANS.S/HORMIG.10CM. 2 MEMB.BETUN<br>IMPERMEABILIZACION DE AZOTEA TRANSITABLE FORMADO POR:BARRERA DE VAPOR DE BASE ASFALTICA, CAPA DE HORMIGON ALIGERADO DE 10 CM DE ESPESOR MEDIO, CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACION, IMPRIMACION ASFALTICA EN PARAMENTOS VERTICALES, RÍGOLAS Y CAZOLETA, COMPLEJO LAMINAR FORMADO POR DOS MEMBRANAS DE BETUN MODIFICADO DE 4 MM. CON ARMADURA DE POLIETILENO CONTRAPEADAS A CUBREJUNTAS Y SOLDADAS; CAPA DE MORTERO DE PROTECCION. RECIBIDO CON MORTERO BASTARDO, ENLECHADO CON PASTA DE CAL, Y AVITOLADO DE JUNTAS Y P.P. SOLAPES; SEGUN NBE-QB-90 Y UNE-104. MEDIDO EN PROYECCION HORIZONTAL DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1.00 M2. |        |       |  |
| AGL00200    | 0,001 M3 | LECHADA DE CAL AEREA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 66,97  | 0,07  |  |
| AGM00500    | 0,021 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 43,30  | 0,91  |  |
| AGM01600    | 0,021 M3 | MORTERO BASTARDO CEM II/A-L 32.5,CAL Y AR.RIO M-4 (1:1:7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 44,96  | 0,94  |  |
| ATC00100    | 0,200 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 53,30  | 10,66 |  |
| FL00100     | 0,025 MU | BALDOSA CERAMICA 14x28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 126,57 | 3,16  |  |
| QW00100     | 0,100 m3 | HORMIGON CELULAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 34,70  | 3,47  |  |
| TO00700     | 0,200 H  | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15,12  | 3,02  |  |
| TO01100     | 0,200 H  | OF. 1ª SOLADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,57  | 2,71  |  |
| TP00200     | 0,250 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 12,78  | 3,20  |  |
| WW00400     | 1,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,25   | 0,25  |  |
| XI00800     | 0,707 KG | IMPRIMADOR DE BASE ASFALTICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,48   | 1,05  |  |
| XI01800     | 2,000 M2 | MEMBRANA BETUN MODIF. ARM. DOBLE POLIET. 4 MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,60   | 11,20 |  |
| XI02700     | 1,000 KG | PINTURA OXIASFALTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,76   | 1,76  |  |

|                            |       |              |
|----------------------------|-------|--------------|
| Suma la partida .....      |       | 42,40        |
| Costes indirectos .....    | 6,00% | 2,54         |
| <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |       | <b>44,94</b> |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                                                               |                            |          |                 |
|-------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|-----------------|
| 08EBQ00188F | UD       | BUSQUEDA DE LINEA DE M.T. Y ELEMENTOS PARA SU CONEXIÓN<br>BUSQUEDA DE LA LINEA DE M.T. EXISTENTE, ANTES DE SU ENTRADA AL C.T. EXISTENTE, Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. |                            |          |                 |
| IE08880     | 1,000 UD | TRABAJOS DE BUSQUEDA DE LINEA DE M.T. Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN.                                                                                                                                | 1.120,00                   | 1.120,00 |                 |
|             |          |                                                                                                                                                                                               |                            |          |                 |
|             |          |                                                                                                                                                                                               | Suma la partida .....      | 1.120,00 |                 |
|             |          |                                                                                                                                                                                               | Costes indirectos .....    | 6,00%    | 67,20           |
|             |          |                                                                                                                                                                                               | <b>TOTAL PARTIDA .....</b> |          | <b>1.187,20</b> |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08ECGE0333              | ML          | LINEA SUBTERRANEA CONEXION GRUPO ELECTROGENO-CUADRO BOMBAS<br>LINEA COMPUESTA POR CONDUCTORES UNIPOLARES DE COBRE 2<br>(3x240+0x150)MM2 0.6/1 KV RZ1-K LIBRE DE HALÓGENOS, BAJO TUBO PVC<br>REFORZADO DE DOBLE PARED DE 160 MM. INSTALADA PARA ALIMENTA-<br>CIÓN A GRUPO ELECTROGENO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. |        |          |         |
| IE01881                 | 3,030 ML    | CABLE COBRE 1X240 MM2                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,00   | 18,18    |         |
| IE01850B                | 1,010 ML    | CABLE COBRE 1X150 MM2                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,50   | 3,54     |         |
| TO01800                 | 0,300 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,36  | 4,01     |         |
| TP00100                 | 0,300 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,02  | 3,91     |         |
| WW00300                 | 0,500 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50   | 0,25     |         |
| WW00400                 | 0,500 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,25   | 0,13     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 30,02   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 31,82   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 08ECT00100              | ML       | ZANJA, LINEA MEDIA TENSION ,I/ 4 CONDUCTOS Ø200 MM.<br>ZANJA LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN, CON DIMENSIONES SEGÚN PLANOS, IN-<br>CLUSO APORTACION DE 4 TUBOS DE PVC DE 200 MM, CON CABLE FIADOR,<br>RELLENADO POSTERIOR DE LA MISMA CON HORMIGON HM-20, EN CAPAS.<br>APORTE DE CINTA SEÑALIZADORA Y ACOPIO DE TIERRAS EN CABALLE-<br>ROS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. |       |      |       |
| ME00400                 | 0,005 H  | RETROEXCAVADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 31,25 | 0,16 |       |
| TP00200                 | 0,005 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12,78 | 0,06 |       |
| IE12700                 | 4,000 ML | TUBO PVC. RIGIDO DIAM. 200 MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,05  | 4,20 |       |
| CH02500                 | 0,120 M3 | HORMIGON H-20/P/25/IIb, SUMINISTRADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 44,78 | 5,37 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      | 9,79  |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      | 10,38 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                           |       |        |        |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| 08ECT00112              | UD       | ARQUETA DE ALTA TENSION DE 60 CM DE DIAM.<br>ARQUETA DE ALTA TENSION, DE 60 CM DE DIAM. NORMALIZADA POR CIA<br>SUMINISTRADORA , INCLUSO TAPA Y P.P. DE ACCESORIOS Y AYUDAS DE<br>ALBAÑILERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. |       |        |        |
| AGM00200                | 0,010 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                                                                                                                  | 56,05 | 0,56   |        |
| AGM00500                | 0,081 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                                  | 43,30 | 3,51   |        |
| ATC00100                | 3,900 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON<br>ESP.                                                                                                                                                              | 53,30 | 207,87 |        |
| CH04120                 | 0,400 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/II, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                      | 45,37 | 18,15  |        |
| FL01300                 | 0,190 M  | LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR                                                                                                                                                                         | 53,64 | 10,19  |        |
| UE03920                 | 1,000 UD | TAPA DE FUNDICION ALTA TENSION DE 60 CM DE DIAMETRO                                                                                                                                                                       | 90,00 | 90,00  |        |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                 | 0,50  | 0,50   |        |
| TP00200                 | 0,900 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                            | 12,78 | 11,50  |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                           |       |        | 342,28 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                           |       |        | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                           |       |        | 362,82 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08ECT00120B             | ML       | LINEA DE MEDIA TENSION CONDUCTORES AL 18/30 KV<br>LINEA DE MEDIA TENSION FORMADA POR CONDUCTORES DE AL 18/30 KV,<br>DHZ1 3X(1X240) MM2. INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL; CONSTRUIDA<br>SEGUN NTE/IEB-35 Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. |       |       |       |
| TO01800                 | 0,150 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                            | 13,36 | 2,00  |       |
| TP00100                 | 0,150 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                  | 13,02 | 1,95  |       |
| WW00300                 | 0,500 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                      | 0,50  | 0,25  |       |
| WW00400                 | 0,500 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                               | 0,25  | 0,13  |       |
| IE01750C                | 3,030 ML | CABLE AL 1X240 MM2 18/30 KV                                                                                                                                                                                                                    | 12,00 | 36,36 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 40,69 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 43,13 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                              | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|-------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 08ECT00130              | UD          | EMPALME UNIPOLAR PARA CABLES 18/30 KV<br>EMPALME UNIPOLAR PARA CABLES DE AISLAMIENTO EN SECO 18/30 KV Y SECCIONES COMPRENDIDAS ENTRE 95 Y 240 MM2, INCLUSO P.P. ACCESORIOS Y AYUDAS PARA LA INSTALACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. |          |          |          |
| IE07270                 | 1,000 UD    | EMPALME UNIPOLAR                                                                                                                                                                                                                     | 550,00   | 550,00   |          |
| TO01800                 | 1,200 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                  | 13,36    | 16,03    |          |
| WW00300                 | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                            | 0,50     | 0,50     |          |
| WW00400                 | 1,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                     | 0,25     | 0,25     |          |
| IE06660                 | 1,000 UD    | CONEXIÓN EN FRIO APERTURA BUCLE M.T. ADAPTACION C.T.                                                                                                                                                                                 | 2.880,00 | 2.880,00 |          |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 3.446,78 |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 206,81   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 3.653,59 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08ECT00200F             | UD       | BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV<br>BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV (CELDA LINEA), PARA SECCIONES COMPRENDIDAS DE 95 A 249 MM2, AL 12/20 KV TIPO SV 424 C DE ORMAZABAL O SIMILAR. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |       |       |       |
| IE01710                 | 1,000 UD | BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV                                                                                                                                                                                                                         | 77,00 | 77,00 |       |
| TO01800                 | 0,300 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                        | 13,36 | 4,01  |       |
| TP00100                 | 0,300 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                              | 13,02 | 3,91  |       |
| WW00300                 | 0,700 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                  | 0,50  | 0,35  |       |
| WW00400                 | 0,700 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                           | 0,25  | 0,18  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 85,45 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 5,13  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 90,58 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       |       |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08ECT00205F             | UD       | BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV<br>BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV (CELDA DE PROTECCION), PARA SECCIONES COMPRENDIDAS DE 95 A 249 MM2, AL 12/20 KV TIPO K 158 LR DE ORMAZABAL O SIMILAR. INCLUSO PEQUEÑO E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |       |       |       |
| IE01710                 | 1,000 UD | BORNA AISLADA Y ATORNILLABLE 24 KV                                                                                                                                                                                                                        | 77,00 | 77,00 |       |
| TO01800                 | 0,300 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                       | 13,36 | 4,01  |       |
| TP00100                 | 0,300 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                             | 13,02 | 3,91  |       |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                 | 0,50  | 0,50  |       |
| WW00400                 | 1,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                          | 0,25  | 0,25  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       | 85,67 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       | 5,14  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       | 90,81 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 08ECT002104             | UD          | CENTRO DE TRANSFORMACION PREFABRICADO TIPO PFU-4<br>CENTRO DE TRANSFORMACION PREFABRICADO TIPO PFU-4 O SIMILAR, FORMADO POR PLACAS DE HORMIGON CON JUNTAS DE NEOPRENO, UNIDAS ENTRE SI MEDIANTE TORNILLOS. LAS PUERTAS Y PERSIANAS SON DE ACERO GALVANIZADO DE 2 MM PINTADAS. LAS DIMENSIONES UTILES SON: 4.460X2,380X2,585 M. INCLUSO SOLERA ARMADA DE 10 CM. DE ESPESOR DE HORMIGÓN, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |          |          |              |
| ATC00100                | 3,500 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 53,30    | 186,55   |              |
| IE07000                 | 1,000 UD    | CENTRO DE TRANSFORMACION PREFABRICADO TIPO PFU-4 O SIMILAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 9.465,21 | 9.465,21 |              |
| WW00300                 | 10,000 UD   | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,50     | 5,00     |              |
| CA00320                 | 45,000 KG   | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,87     | 39,15    |              |
| CH03103C                | 1,560 M3    | HORMIGON HA-30/B/15/IIb+Qb, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 59,00    | 92,04    |              |
| WW00400                 | 10,000 UD   | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,25     | 2,50     |              |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 9.790,45     |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 6,00% 587,43 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 10.377,88    |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          |              |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 08ECT00215              | UD       | CELDA LINEA ORMAZABAL TIPO CGM O SIMILAR<br>CELDA DE LINEA ORMAZABAL TIPO CGM (L-24) 24 KV, 400 A; INCORPORA EN SU INTERIOR UN INTERRUPTOR/SECCIONADOR DE TRES POSICIONES, PASATAPAS, EMBARRADO Y DISPOSITIVOS DE SEÑALIZACIÓN, TANTO DE MANIOBRA COMO DE PRESENCIA DE TENSION. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |          |          |              |
| IE07101                 | 1,000 UD | CELDA LINEA ORMAZABAL TIPO CML O SIMILAR (HEXAFLUORURO)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.900,00 | 2.900,00 |              |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,36    | 26,72    |              |
| TP00100                 | 2,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,02    | 26,04    |              |
| WW00300                 | 2,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50     | 1,00     |              |
| WW00400                 | 2,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,25     | 0,50     |              |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 2.954,26     |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 6,00% 177,26 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 3.131,52     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |              |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 08ECT00220F             | UD       | CELDA PROTECCION ORMAZABAL TIPO CGM O SIMILAR<br>CELDA DE PROTECCION ORMAZABAL TIPO CGM (L-24) 24 KV, 400 A; INCORPORA EN SU INTERIOR UN INTERRUPTOR/SECCIONADOR DE TRES POSICIONES, PASATAPAS, EMBARRADO Y DISPOSITIVOS DE SEÑALIZACIÓN, TANTO DE MANIOBRA COMO DE PRESENCIA DE TENSION. INCLUSO FUSIBLES A.P.R. 40 A. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |          |          |              |
| IE07110                 | 1,000 UD | CELDA PROTECCIONORMAZABAL TIPO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3.100,00 | 3.100,00 |              |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,36    | 26,72    |              |
| TP00100                 | 2,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,02    | 26,04    |              |
| WW00300                 | 2,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,50     | 1,00     |              |
| WW00400                 | 2,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25     | 0,50     |              |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 3.154,26     |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 6,00% 189,26 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 3.343,52     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE    |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|
| 08ECT00225F             | UD          | COSIDO TIERRAS CENTRO TRANSFORMACION<br>COSIDO DE TIERRAS INTERIORES DEL CENTRO DE TRANSFORMACION.<br>CON VARILLA DE CU DE 8 MM DE DIAMETRO, CON P.P. DE TERMINALES,<br>DERIVACION EN T, MANGUITOS Y ACCESORIOS DE FIJACION. TOTALMENTE<br>INSTALADO, PROBADO Y EN FUNCIONAMIENTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECU-<br>TADA. |        |          |            |
| TO02000                 | 0,900 H     | OF. 1ª INSTALADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13,57  | 12,21    |            |
| TP00100                 | 0,900 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,02  | 11,72    |            |
| IE11460                 | 1,000 UD    | PLETICA DE CU DE 8 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100,00 | 100,00   |            |
| WW00300                 | 0,300 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,50   | 0,15     |            |
| WW00400                 | 0,300 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,25   | 0,08     |            |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 124,16     |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 7,45 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          | 131,61     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                    |          |          |             |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-------------|
| 08ECT00230              | UD       | CUADRO DE BAJA TENSION 4 SALIDAS DE 400 A<br>CUADRO DE BAJA TENSION PARA 4 SALIDAS DE 400 A, CON PORTAFUSI-<br>BLES UNIPOLARES DE 400 A, INCLUSO P.P. DE ACCESORIOS Y CONEXIO-<br>NES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |          |          |             |
| IE07280                 | 1,000 UD | CUADRO DE BAJA TENSION 4 SALIDAS DE 400 A                                                                                                                                                                          | 1.350,00 | 1.350,00 |             |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                | 13,36    | 26,72    |             |
| TP00100                 | 2,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                      | 13,02    | 26,04    |             |
| WW00300                 | 4,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                          | 0,50     | 2,00     |             |
| WW00400                 | 4,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                   | 0,25     | 1,00     |             |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 1.405,76    |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 6,00% 84,35 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 1.490,11    |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |              |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 08ECT00230F             | UD       | CONEXIÓN BUCLE LINEA M.T. Y ACONDICIONAMIENTO PUNTO ENTRONQUE<br>CONEXIÓN EN FRÍO MEDIANTE APERTURA DEL BUCLE EN LINEA MEDIA<br>TENSION Y ACONDICIONAMIENTO C.T. EN PUNTO DE ENTRONQUE. MEDI-<br>DA LA UNIDAD EJECUTADA Y RED EN FUNCIONAMIENTO. |          |          |              |
| IE06660                 | 1,000 UD | CONEXIÓN EN FRIO APERTURA BUCLE M.T. ADAPTACION C.T.                                                                                                                                                                                             | 2.880,00 | 2.880,00 |              |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 2.880,00     |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 6,00% 172,80 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 3.052,80     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |             |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|
| 08ECT00240F             | UD       | DESCARGA DEL TRANSFORMADOR A CUADRO DE BAJA TENSION<br>DESCARGA DEL TRANSFORMADOR A CUADRO DE BAJA TENSION FORMADA<br>POR CONDUCTOR AL; 0,6/1KV 3X(3X240)+(2X240) MM2. INCLUSO PEQUEÑO<br>MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |       |       |             |
| IE01770                 | 1,000 UD | CABLE DE ALUMINIO 2x240 MM2                                                                                                                                                                                                                   | 10,00 | 10,00 |             |
| IE01760                 | 3,000 UD | CABLE DE ALUMINIO 3x240 MM2                                                                                                                                                                                                                   | 12,00 | 36,00 |             |
| IE11100                 | 1,000 UD | DESCARGA DEL TRANSFORMADOR A CUADRO DE BAJA<br>TENSION                                                                                                                                                                                        | 93,58 | 93,58 |             |
| TO01800                 | 3,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                           | 13,36 | 40,08 |             |
| TP00100                 | 3,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                 | 13,02 | 39,06 |             |
| WW00300                 | 6,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                     | 0,50  | 3,00  |             |
| WW00400                 | 6,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                              | 0,25  | 1,50  |             |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 223,22      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 6,00% 13,39 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | 236,61      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08ECT00245F             | M2          | GOMA AISLANTE<br>GOMA AISLANTE TIPO PIRELLI O SIMILAR, NEGRA A CIRCULOS ON UN ESPE-<br>SOR DE 6 MM Y RESISTENCIA DE 10 OHMIOS POR PLACA DE 30 CM2. |        |          |         |
| IE07250                 | 1,000 UD    | GOMA AISLANTE                                                                                                                                      | 33,54  | 33,54    |         |
| TO01800                 | 0,050 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                | 13,36  | 0,67     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                    |        |          | 34,21   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                    |        |          | 2,05    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                    |        |          | 36,26   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| 08ECT00250F             | UD       | INTERCONEXION CON TRANSFORMACION<br>INTERCONEXION CON TRANSFORMADOR CON CABLES DE AISLAMIENTO<br>EN SECO 18/30 KV, 3X(1X95) MM2 AL, INCLUSO KIT TERMINAL INTERIOR RE-<br>TRACTIL EN FRIO Y TERMINALES CILINDRICOS DE CONEXION POR PRE-<br>SION PARA ALUMINIO DE 95 MM2. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALA-<br>CION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |        |        |        |
| IE01110                 | 1,000 UD | INTERCONEXION CON TRANSFORMADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 550,00 | 550,00 |        |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36  | 26,72  |        |
| TP00100                 | 2,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,02  | 26,04  |        |
| WW00300                 | 5,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,50   | 2,50   |        |
| WW00400                 | 5,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25   | 1,25   |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        | 606,51 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        | 36,39  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        | 642,90 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       |        |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|
| 08ECT00255F             | UD       | INSTALACION ELECTRICA CENTRO DE TRANSFORMACION<br>INSTALACION ELECTRICA INTERIOR DEL CENTRO DE TRANSFORMACION,<br>COMPUESTO POR LA COLOCACION DE 2 PANTALLAS ESTANCAS 2X36 W,<br>CON UNA TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16 A O SIMILAR, Y UN EQUIPO AU-<br>TONOMO DE EMERGENCIA DE 60 LUM/H, INSTALADO EN MONTAJE SUPER-<br>FICIAL BAJO TUBO DE PVC, CON P.P. DE ACCESORIOS. TOTALMENTE INS-<br>TALADO, PROBADO Y EN FUNCIONAMIENTO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALA-<br>DA. |       |       |        |
| TO01800                 | 1,900 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,36 | 25,38 |        |
| TP00100                 | 1,900 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13,02 | 24,74 |        |
| IW03650                 | 2,000 UD | LUMINARIA PLASTICA ESTANCA DE 2x36 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 38,00 | 76,00 |        |
| IW04500                 | 4,000 UD | TUBO FLUORESCENTE 36 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,07  | 12,28 |        |
| IE13800                 | 4,000 UD | REACTANCIA 36 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,50  | 14,00 |        |
| IW05000                 | 1,000 UD | EQUIPO AUTONOMO DE EMERGENCIA 60 LUM/H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23,50 | 23,50 |        |
| WW00300                 | 3,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,50  | 1,50  |        |
| WW00400                 | 3,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,25  | 0,75  |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 178,15 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 10,69  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |       | 188,84 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| 08ECT00260F             | UD       | KIT ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS<br>KIT ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS, INCLUYE PLACA DE PELIGRO DE<br>MUERTE, BANQUETA AISLANTE, INSULADOR, GUANTES A.T., PERTIGA DE<br>A.T., Y CUADRO DE PRIMEROS UNXILIOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |        |        |        |
| HE00001                 | 1,000 UD | KIT ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS                                                                                                                                                                                                          | 250,00 | 250,00 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 250,00 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 15,00  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 265,00 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                                       | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 08ECT00262F                                                                                                                                  | UD          | TARIFICADOR ESTATICO MULTIFUNCIÓN INCLUSO MODULO DE MEDIDA INDIRECTA<br>TARIFICADOR ESTÁTICO MULTIFUNCIÓN , 3 TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD X/5A, INCLUSO MODULO DE MEDIDA INDIRECTA, INSTALADO SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. CON LA INSTALACIÓN TOTALMENTE TERMINADA Y EN FUNCIONAMIENTO.                                                                                            |          |          |              |
| IE19500                                                                                                                                      | 1,000 UD    | TARIFICADOR ESTATICO MULTIFUNCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 655,00   | 655,00   |              |
| IE19501                                                                                                                                      | 1,000 UD    | MODULO DE MEDIA INDIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 490,00   | 490,00   |              |
| TO01800                                                                                                                                      | 1,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,36    | 13,36    |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 1.158,36     |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 6,00% 69,50  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 1.227,86     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |
| 08ECT00265F                                                                                                                                  | UD          | PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DEL TRANSFORMADOR<br>PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DEL TRANSFORMADOR, FORMADO POR 3 PICAS COBREIZADAS DE 14 MM DE DIAMETRO Y 2 M DE LONGITUD, CON UNA SEPARACION DE 50 CM, UNIDAS ENTRE ELLAS CON CONDUCTOR DE CU DESNUDO DE 50 MM2 DE SECCION UNIDOS AL C.T. CON CONDUCTOR CU 0,6/1KV BAJO TUBO CANAFLEX. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |          |          |              |
| IE11400                                                                                                                                      | 3,000 UD    | PICA DE ACERO COBRIZADO (2.00 M) Y CONEXIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11,00    | 33,00    |              |
| TO01800                                                                                                                                      | 4,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,36    | 53,44    |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 4,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,02    | 52,08    |              |
| WW00300                                                                                                                                      | 3,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,50     | 1,50     |              |
| WW00400                                                                                                                                      | 3,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,25     | 0,75     |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 140,77       |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 6,00% 8,45   |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 149,22       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |
| 08ECT00270F                                                                                                                                  | UD          | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCION<br>SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCION, SEGUN SISTEMA Nº7 DE J.M.C., FORMADO POR 8 PICAS COBREIZADAS DE 14 MM DE DIAMETRO Y 2 M DE LONGITUD, CON CONDUCTOR DE CU DESNUDO DE 50 MM2 DE SECCION UNIDOS AL C.T. CON CONDUCTOR CU 0,6/1KV BAJO TUBO CANAFLEX. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.                            |          |          |              |
| IE11400                                                                                                                                      | 8,000 UD    | PICA DE ACERO COBRIZADO (2.00 M) Y CONEXIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11,00    | 88,00    |              |
| TO01800                                                                                                                                      | 3,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,36    | 40,08    |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 2,500 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,02    | 32,55    |              |
| WW00300                                                                                                                                      | 3,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,50     | 1,50     |              |
| WW00400                                                                                                                                      | 3,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,25     | 0,75     |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 162,88       |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 6,00% 9,77   |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 172,65       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |
| 08ECT00275200                                                                                                                                | UD          | TRANSFORMACION POTENCIA 250 KVA<br>TRANSFORMADOR DE POTENCIA 250 KVA CON TENSION PRIMARIA DE 20 KV Y SECUNDARIA DE 420/242 V, CONSTRUIDO SEGUN RECOMENDACIONES UNESA 5201-D. INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.                                                                                                                                                       |          |          |              |
| IE13450                                                                                                                                      | 1,000 UD    | TRANSFORMACION POTENCIA 250 KVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9.150,00 | 9.150,00 |              |
| TO01800                                                                                                                                      | 5,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,36    | 66,80    |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 5,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,02    | 65,10    |              |
| WW00300                                                                                                                                      | 6,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,50     | 3,00     |              |
| WW00400                                                                                                                                      | 6,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,25     | 1,50     |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 9.286,40     |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 6,00% 557,18 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 9.843,58     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                 | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08ECT00320F             | ML          | LINEA SUBTERRANEA BAJA TENSION CONDUCTORES AL LINEA SUBTERRANEA DE BAJA TENSION FORMADA POR CONDUCTORES DE AL, LIBRE DE HALOGENUROS CON AISLAMIENTO RV 0,6/KV Y 2X(3X240MM2 + 1X150 MM2). MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. |        |          |         |
| IE01751                 | 3,030 ML    | CABLE ALUMINIO 1X240 MM2                                                                                                                                                                                                | 5,30   | 16,06    |         |
| IE01750B                | 1,010 ML    | CABLE ALUMINIO 1X150 MM2                                                                                                                                                                                                | 2,80   | 2,83     |         |
| TO01800                 | 0,100 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                     | 13,36  | 1,34     |         |
| TP00100                 | 0,100 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                           | 13,02  | 1,30     |         |
| WW00300                 | 0,500 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                               | 0,50   | 0,25     |         |
| WW00400                 | 0,500 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                        | 0,25   | 0,13     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 21,91   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 1,31    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 23,22   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| 08ECT00330F             | UD       | PUESTA A TIERRA DE NEUTRO PICAS DE ACERO COBREIZADO Ø14 MM Y 2 M LONGITUD PUESTA A TIERRA DE NEUTRO DE LINEA SUBTERRANEA DE B.T. MEDIANTE PICA DE ACERO COBREIZADO DE 14 MM DE DIAMETRO Y 2 M DE LONGITUD; INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMIOTERMICA Y PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |        |        |        |
| IE11400                 | 8,000 UD | PICA DE ACERO COBREIZADO (2.00 M) Y CONEXIONES                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,00  | 88,00  |        |
| TO01800                 | 1,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,36  | 13,36  |        |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,50   | 0,50   |        |
| WW00400                 | 1,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,25   | 0,25   |        |
| IE07270                 | 1,000 UD | EMPALME UNIPOLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 550,00 | 550,00 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        | 652,11 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        | 39,13  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        | 691,24 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                              |       |        |        |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| 08ECT00340              | UD       | ARQUETA DE BAJA TENSION ARQUETA DE BAJA TENSION, NORMALIZADA POR COMPAÑIA SUMINISTRADORA DE 72X62 CM, INCLUSO TAPA Y P.P. DE ACCESORIOS Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. |       |        |        |
| AGM00200                | 0,010 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                                                                                     | 56,05 | 0,56   |        |
| AGM00500                | 0,081 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                     | 43,30 | 3,51   |        |
| ATC00100                | 2,660 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                    | 53,30 | 141,78 |        |
| CH04120                 | 0,261 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                          | 45,37 | 11,84  |        |
| FL01300                 | 0,190 M  | LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR                                                                                                                                            | 53,64 | 10,19  |        |
| UE03910                 | 1,000 ud | TAPA DE FUNDICION 62X72 CM.                                                                                                                                                                  | 65,00 | 65,00  |        |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                    | 0,50  | 0,50   |        |
| TP00200                 | 0,900 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                               | 12,78 | 11,50  |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                              |       |        | 244,88 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                              |       |        | 14,69  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                              |       |        | 259,57 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                              |       |       |       |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08ECT00371F             | UD       | JUEGO DE TERMINALES BIMETALICOS JUEGO DE TERMINALES BIMETÁLICOS 3X240+1X150 MM2, ENGASTADOS HIDRÁULICAMENTE Y AISLADOS MEDIANTE TUBO TERMORRETRACTIL, MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA. |       |       |       |
| TO01800                 | 0,080 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                          | 13,36 | 1,07  |       |
| WW00300                 | 0,200 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                    | 0,50  | 0,10  |       |
| WW00400                 | 0,200 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                             | 0,25  | 0,05  |       |
| IE18401                 | 1,000 UD | JUEGO DE TERMINALES BIMETALICOS 3X240+1X150 MM2                                                                                                                                              | 84,00 | 84,00 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                              |       |       | 85,22 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                              |       |       | 5,11  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                              |       |       | 90,33 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08EWW00001              | UD          | BASE DE ENCHUFE<br>BASE DE ENCHUFE CON TOMA DE TIERRA LATERAL, DE 10/16 (II+TT) SUPERFICIAL REALIZADO EN TUBO PVC RIGIDO D=13/GP7 Y CONDUCTOR DE COBRE UNIPOLAR, AISLADO PARA UNA TENSION NOMINAL DE 750 V. Y SECCION 2,5 MM2 (ACTIVO,NEUTRO Y PROTECCION) INCLUIDO CAJA DE REGISTRO " PLEXO " D=70 TOMA DE CORRIENTE SUPERFICIAL"PLEXO" LE-GRAND Y REGLETAS DE CONEXION, TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. |        |          |         |
| ATC00100                | 0,210 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 53,30  | 11,19    |         |
| IE01800A                | 1,000 UD    | BASE DE ENCHUFE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 17,00  | 17,00    |         |
| TO01800                 | 0,500 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,36  | 6,68     |         |
| WW00300                 | 0,300 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,50   | 0,15     |         |
| WW00400                 | 0,500 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,25   | 0,13     |         |
| IE01800AA               | 1,000 UD    | PUNTO DE LUZ IND.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,00  | 12,00    |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 47,15   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 49,98   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                          |       |       |       |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08EWW00003D             | UD       | EQUIPO AUTONOMO EMERGENCIA 150<br>EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA Y SEÑALIZACION ESTANCA 150 LUMENES Y UNA HORA DE AUTONOMIA. TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. |       |       |       |
| ATC00100                | 0,210 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                | 53,30 | 11,19 |       |
| IE01800AC               | 1,000 UD | LUZ EMERGENCIA ESTANCA 150                                                                                                                                               | 45,00 | 45,00 |       |
| TO01800                 | 0,500 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                      | 13,36 | 6,68  |       |
| WW00300                 | 0,300 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                | 0,50  | 0,15  |       |
| WW00400                 | 0,500 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                         | 0,25  | 0,13  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                          |       |       | 63,15 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                          |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                          |       |       | 66,94 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 08EWW00005C             | UD       | PANTALLA ESTANCA 2X36 W AF.<br>PANTALLA ESTANCA 2X36 W AF. REALIZADO EN TUBO PVC D=16 Y CONDUCTOR DE COBRE UNIPOLAR, AISLADO PARA UNA TENSION NOMINAL DE 750 V. Y SECCION 2,5 MM2 (ACTIVO,NEUTRO Y PROTECCION) INCLUIDO CAJA DE REGISTRO, CAJA MECANISMO UNIVERSAL CON TORNILLO, TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. |       |       |       |
| ATC00100                | 0,210 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                        | 53,30 | 11,19 |       |
| IE01800AB               | 1,000 UD | PANTALLA ESTANCA 2X36 W AF                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 65,00 | 65,00 |       |
| TO01800                 | 0,500 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36 | 6,68  |       |
| WW00300                 | 0,300 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,50  | 0,15  |       |
| WW00400                 | 0,500 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25  | 0,13  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       | 83,15 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |       | 88,14 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08EWW00006B             | UD          | PUNTO LUZ LEGRAND<br>PUNTO DE LUZ INDIVIDUAL DE 10 A. SUPERFICIAL, REALIZADO EN TUBO PVC D=13/GP7 CONDUCTOR DE COBRE UNIPOLAR RIGIDO, AISLADO PARA UNA TENSION NOMINAL DE 750 V. Y SECCION 1,5 MM <sup>2</sup> , ASI COMO INTERRUPTOR SUPERFICIE "PLEXO" LEGRAND, CAJA DE REGISTRO "PLEXO" D=70 Y REGLETAS DE CONEXION, TOTALMENTE MONTADO E INSTALADO. |        |          |         |
| ATC00100                | 0,210 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 53,30  | 11,19    |         |
| IE01800AA               | 1,000 UD    | PUNTO DE LUZ IND.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 12,00  | 12,00    |         |
| TO01800                 | 0,600 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13,36  | 8,02     |         |
| WW00300                 | 0,300 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,50   | 0,15     |         |
| WW00400                 | 0,500 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,25   | 0,13     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 31,49   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          | 33,38   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |          |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 08EWW00017              | UD       | CUADRO CASETA GRUPO ELECTRÓGENO<br>SUMINISTRO E INSTALACION DE CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCION EN CASETA GRUPO ELECTRÓGENO. FORMADO POR UN CUADRO Y ARMARIO METÁLICO, CON CAPACIDAD PARA ALBERGAR LOS ELEMENTOS DE CONTROL Y PROTECCION, INCLUIDOS CARRILES, EMBARRADOS DE CIRCUITOS Y PROTECCIÓN, ASÍ COMO PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, TOTALMENTE CABLEADO, CONEXIONADO Y ROTULADO. INCLUSO AUTOMATISMO DE ARRANQUE. INSTALADO Y PROBADO. |          |          |          |
| ATC00100                | 0,500 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 53,30    | 26,65    |          |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,36    | 26,72    |          |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,50     | 0,50     |          |
| WW00400                 | 1,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,25     | 0,25     |          |
| IE07210                 | 1,000 UD | CUADRO DE MANDO GRUPO ELECTRÓGENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6.300,00 | 6.300,00 |          |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | 6.354,12 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | 6,00%    |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | 6.735,37 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PRECIO    | SUBTOTAL  | IMPORTE   |
|-------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 08EWW0002F              | UD          | <p>CUADRO GENERAL DE MANDO EBAP CON SISTEMA A.E.B.</p> <p>CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCION, PARA CUATRO BOMBAS (4), CON SISTEMA A.E.B. (AUTOGESTIÓN ELECTRÓNICA DE BOMBEOS) PARA BOMBAS DE 45 KW, CON CONTROL DE ESTACIÓN ELECTRÓNICA PREPARADA PARA TELEMETRÍA, CONTROL Y GESTIÓN DE ALARMAS CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <p>*ARRANCADOR ESTÁTICO ABB TIPO PSS03 A PSS300/515-500L SEGÚN POTENCIA.</p> <p>*PROTECCIÓN MEDIANTE RELÉ TERMICO DIFERENCIAL</p> <p>*SISTEMA DE CONTROL: FMC-400</p> <p>*SELECTORES: 0-AUTO-MANUAL</p> <p>*ALARMAS Y REGISTROS:</p> <p>-POSIBILIDAD DE TRANSMISIÓN DE ALARMAS SMS DE FORMA LOCAL</p> <p>-ALMACENAMIENTO ULTIMAS 1000 ALARMAS</p> <p>-ESTADISTICAS DE FUNCIONAMIENTO</p> <p>CON ARMARIO METALICO, PLASTIFICADO DOTADO DE: INTERRUPTOR GENERAL TETRAPOLAR, CONTADORES TETRAPOLARES Y DIFERENCIAL 4P/300 MA, RELES AUXILIARES A 24 V, RELE TERMICO CONTRA SOBRECARGA, MODULO MAGNETOTERMICO CONTRA CORTOCIRCUITO Y SOBRECARGA CON DIFERENCIAL, MANDO OPTIMIZADO POR PLC, SISTEMA MANUAL, TOMA DE ENCHUFE, SISTEMA SEMI-AUTOMATICO, PILOTOS DE MARCHA Y FALLO TERMICO, PILOTOS DE HUMEDAD EN ACEITE, PILOTOS DE ESTADO Y FALLO EN Sonda TERMICA, VOLTIMETRO GENERAL Y CONMUTADOR DE FASES, AMPERIMETROS Y CONMUTADORES HORARIOS POR GRUPO, MANDO SEGUN MIE BT 029, SISTEMA DE RESET, PROTECCIONES INDEPENDIENTES PARA MANDO Y FUERZA, REGULADOR DE NIVEL , DETECTOR DE HUMEDAD 220 V Y PROGRAMADOR PARA TIEMPO SECO. INCLUSO CABLEADO, TOTALMENTE CONEXIONADO Y ROTULADO, EN ARMARIO NORMALIZADO Y PLASTIFICADO. MEDIDA LA UNIDAD PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.</p> |           |           |           |
| ATC00100                | 0,800 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 53,30     | 42,64     |           |
| IE07100                 | 1,000 UD    | CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13.100,00 | 13.100,00 |           |
| TO01800                 | 8,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,36     | 106,88    |           |
| WW00300                 | 5,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,50      | 2,50      |           |
| WW00400                 | 5,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,25      | 1,25      |           |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |           | 13.253,27 |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | 6,00%     | 795,20    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |           | 14.048,47 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS



# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                   | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PRECIO                  | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| 08EWW0003                                                                                                                | UD          | BASE DE MONITORIZACIÓN Y SUPERVISIÓN<br>UNIDAD COMPLETA DE MONITORIZACIÓN Y SUPERVISIÓN FORMADA POR:<br><br>-UNIDAD BASE DE SUPERVISIÓN; 2 MB DE MEMORIA INTERNA.<br>-PANEL OPERATIVO UTILIZADO PARA PRESENTACIÓN LOCAL DE ALARMAS Y MANEJO RÁPIDO.<br>-SISTEMA "ARE" DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS.<br>-MEMORIA ELECTRÓNICA DE LA BOMBA.<br>-PUERTO RS-485 PARA LA INTEGRACIÓN CON UNIDADES DE MONITORIZACIÓN Y CONTROL . PUERTOS DE COMUNICACIÓN RJ-45 (CONEXIONADO LAN E INTERNET) Y RS-232 PARA MODEMS.<br>-SERVIDOR WEB INTEGRADO PARA LECTURA LOCAL DE DATOS Y ANALISIS DE GRÁFICAS INTERNAS.<br>-ENTRADA PARA SENSORES DE BOMBAS GRANDES FLYGT O SIMILAR.<br>-ENTRADA DE MEDICIÓN DE CORRIENTE.<br>-CONTADORES INTERNOS PARA EL NÚMERO DE ARRANQUES Y TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO, AVISOS DE MANTENIMIENTO ETC.<br><br>TODO EL EQUIPO CONECTADO Y EN FUNCIONAMIENTO. |                         |          |          |
| TO01800                                                                                                                  | 2,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36                   | 26,72    |          |
| WW00300                                                                                                                  | 5,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,50                    | 2,50     |          |
| WW00400                                                                                                                  | 5,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25                    | 1,25     |          |
| IEMO07200                                                                                                                | 1,000 UD    | BASE MONITORIZACION Y SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.600,00                | 1.600,00 |          |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Suma la partida .....   |          | 1.630,47 |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 97,83    |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TOTAL PARTIDA .....     |          | 1.728,30 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |          |          |
| 08EWW0004F                                                                                                               | UD          | PROTECCIÓN DIFERENCIAL PARA BOMBAS SEGUN NORMATIVA<br>PROTECCIÓN DIFERENCIAL PARA BOMBAS DE POTENCIA INFERIOR A 110 KW. SEGÚN NORMATIVA DE BAJA TENSIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y PROBADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |          |          |
| TO01800                                                                                                                  | 2,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36                   | 26,72    |          |
| WW00300                                                                                                                  | 5,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,50                    | 2,50     |          |
| WW00400                                                                                                                  | 5,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25                    | 1,25     |          |
| IEPR07300                                                                                                                | 1,000 UD    | PROTECCION DIFERENCIAL BOMBAS POT<110KW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 355,00                  | 355,00   |          |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Suma la partida .....   |          | 385,47   |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 23,13    |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TOTAL PARTIDA .....     |          | 408,60   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |          |          |
| 08EWW0005F                                                                                                               | UD          | FUENTE DE ALIMENTACIÓN INDUSTRIAL (SAI)<br>FUENTE DE ALIMENTACIÓN INDUSTRIAL ININTERRUMPIDA SAI, A 24 VDC 2,0 AH PARA LA UNIDAD DE CONTROL PRINCIPAL, LOS SENSORES PASIVOS Y LOS ELEMENTOS DE TELECOMUNICACIÓN, PROTEGIDA CON FUSIBLE A LA SALIDA DE LAS BATERIAS Y CON FUSIBLES INTERNOS TANTO A LA ENTRADA DE TENSIÓN COMO A LA SALIDAD DE LA TENSIÓN CONVERTIDA. FUNCIÓN ADICIONAL DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS DE BATERIAS Y ALARMA DE FALLO. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA Y CONECTADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |          |          |
| TO01800                                                                                                                  | 2,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36                   | 26,72    |          |
| WW00300                                                                                                                  | 5,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,50                    | 2,50     |          |
| WW00400                                                                                                                  | 5,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25                    | 1,25     |          |
| IESAI07400                                                                                                               | 1,000 UD    | FUENTE ALIMENTACIÓN SAI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 360,00                  | 360,00   |          |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Suma la partida .....   |          | 390,47   |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 23,43    |
|                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TOTAL PARTIDA .....     |          | 413,90   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |          |          |



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08EWW0006               | UD          | CIRCUITO DE EMERGENCIA NIVEL ALTO PARA 4 BOMBAS<br>CIRCUITO DE EMERGENCIA DE NIVEL ALTO PARA 4 BOMBAS, PARA CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DEL ARMARIO EN CASO DE FALLO DE LA UNIDAD DE CONTROL PRINCIPAL, PERMITIENDO FUNCIONAR EL MISMO EN MODO DE EMERGENCIA HASTA LA REPARACIÓN DE LA UNIDAD PRINCIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA Y FUNCIONANDO. |        |          |         |
| TO01800                 | 2,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,36  | 26,72    |         |
| WW00300                 | 5,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,50   | 2,50     |         |
| WW00400                 | 5,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25   | 1,25     |         |
| IECE08800               | 1,000 UD    | CIRCUITO EMERGENCIA FUNCIONAMIENTO CUADRO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 408,00 | 408,00   |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          | 438,47  |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          | 26,31   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          | 464,78  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |           |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 08GE000123FA300         | UD       | GRUPO ELECTROGENO 300 KVA<br>GRUPO ELECTROGENO DE 300 KVA. 400/230 V , 50 HZ, ACCIONADO POR MOTOR DIESEL, REFRIGERADO POR AGUA, INSONORIZADO, INCLUSO BANCA-DA, AMORTIGUADORES ELASTICO TIPO "SILENTBLOCK", DEPOSITO DE GAS-OIL INTERNO Y EXTERIOR DE 100 L,INCLUSO TUBO DE SALIDA DE GASES, CON SILENCIADOR Y CON CUADRO DE INTERVENCIÓN AUTOMÁTICA POR FALLO DE TENSIÓN DE RED (FTR), CON CENTRALITA DIGITAL Y CONMUTACIÓN RED-GRUPO MEDIANTE CONTACTORES TETRAPOLARES, MONTADO EN ARMARIO PARA FIJACIÓN EN PARED. TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO. |           |           |           |
| ATC00100                | 1,000 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 53,30     | 53,30     |           |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,36     | 26,72     |           |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,50      | 0,50      |           |
| WW00400                 | 2,000 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25      | 0,50      |           |
| IGE400E                 | 1,000 UD | GRUPO ELECTROGENO DE 300 K.V.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 39.000,00 | 39.000,00 |           |
| IC66745F                | 1,000 UD | DEPOSITO GASOIL 100 L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 140,00    | 140,00    |           |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           | 39.221,02 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           | 2.353,26  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           | 41.574,28 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       |        |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|
| 08WWW0006F              | UD       | P.A.T. G. ELECTROGENO<br>PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DEL GRUPO ELECTROGENO, FORMADA POR 3 PICAS DE ACERO COBRIZADAS DE 14 MM. DE DIAMETRO Y 2,00 M. DE LONGITUD CON UNA SEPARACION DE 50 CM., UNIDAS ENTRE ELLAS CON CONDUCTOR DE CU DESNUDO DE 50 MM2 DE SECCION Y UNIDOS AL CUADRO DE CONMUTACION CON CONDUCTOR CU 0,6/1 KV., BAJO TUBO CANAFLEX. |       |       |        |
| USO3334                 | 1,000 UD | P.A.T. NEUTRO GRUPO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 75,00 | 75,00 |        |
| TO01800                 | 2,000 H  | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,36 | 26,72 |        |
| TP00100                 | 3,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02 | 39,06 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 140,78 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 8,45   |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 149,23 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                      | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 08WWW0007F                                                                                                                  | UD          | SISTEMA PUESTA A TIERRA<br>SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCION, SEGUN SISTEMA N° 7 DE J.M.C., FORMADO POR UN CIRCUITO RECTANGULAR DE 13,00 X8,00 M., CONSTITUIDO POR 8 PICAS DE ACERO COBRIZADAS DE 14 MM. DE DIAMETRO Y 2,00 M. DE LONGITUD, UNIDAS ENTRE SI CON CONDUCTOR DE CU DESNUDO DE 50 MM2 DE SECCION ,MEDIANTE SOLDADURA ALUMINOTERMICA Y UNIDOS A LA CASETA , CON CONDUCTOR CU 0,6/1 KV BAJO TUBO CANAFLEX MONTADO.                                                                                                                                                                                                          |        |          |         |
| USO6554                                                                                                                     | 1,000 UD    | SISTEMA PUESTA A TIERRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 80,00  | 80,00    |         |
| TO01800                                                                                                                     | 3,000 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,36  | 40,08    |         |
| TP00100                                                                                                                     | 4,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,02  | 52,08    |         |
| Suma la partida .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 172,16  |
| Costes indirectos .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 10,33   |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 182,49  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |         |
| 08WWW0968F                                                                                                                  | ML          | BANDEJA REJ. 70 X 100<br>BANDEJA DE REJILLA 70X100, METALICA ELECTROZINCADA, INCLUSO P.P. DE SOPORTES, TRAMOS CURVOS, UNIONES REDUCCIONES Y ACCESORIOS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |         |
| USO3558                                                                                                                     | 1,000 ML    | BANDEJA 70 X 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6,00   | 6,00     |         |
| TO01800                                                                                                                     | 0,020 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,36  | 0,27     |         |
| TP00100                                                                                                                     | 0,040 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,02  | 0,52     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 6,79    |
| Costes indirectos .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 0,41    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 7,20    |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |         |
| 09IPP00010                                                                                                                  | M2          | IMPERMEABILIZACIÓN EXTERIOR CON PINTURA DE OXIASFALTO<br>IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS EXTERIORES CON PINTURA DE OXIASFALTO APLICADO A DOS MANOS, CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 1 KG/M2, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PARAMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |         |
| TO00700                                                                                                                     | 0,040 H     | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 15,12  | 0,60     |         |
| TP00100                                                                                                                     | 0,040 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,02  | 0,52     |         |
| XI02700                                                                                                                     | 1,111 KG    | PINTURA OXIASFALTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,76   | 1,96     |         |
| PE00400                                                                                                                     | 1,500 KG    | ESMALTE SINTETICO RESISTENTE AL CALOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,26   | 6,39     |         |
| PW00100                                                                                                                     | 0,070 L     | DISOLVENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,33   | 0,09     |         |
| TO01000                                                                                                                     | 0,025 H     | OF. 1ª PINTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,57  | 0,34     |         |
| WW00400                                                                                                                     | 0,300 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,25   | 0,08     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 9,98    |
| Costes indirectos .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 0,60    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 10,58   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |         |
| 09ISS00192                                                                                                                  | M2          | IMPERMEAB. CUBIERTA DE LA CÁMARA TORMENTA<br>IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE CUBIERTA MEDIANTE EMULSIÓN ASFÁLTICA CON DOTACIÓN DE 0.5 KG/M2 DE TISAKOTE O SIMILAR, LÁMINA LBM (APP) 40 FT TIPO TISAPLAS POLIMERICA PY O SIMILAR, 4 KG/M2, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER DE 150 GR/M2 (FLOTANTE RESPECTO AL SOPORTE), LÁMINA SEMIADHERIDA A LA ANTERIOR LBM (APP) 50 FP TIPO TISAPLAS POLIMÚRICA PARKING PY 5KG/M2 CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIESTER DE 250 GR/M2 CONTRAPEADA A CUBRE JUNTA. GEOTEXTIL 200/M2, INCLUYENDO ADITIVO, MANO DE OBRA , MAQUINARIA Y CAPA DE HORMIGON LIGERO EN PROTECCION. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. |        |          |         |
| MRT4500                                                                                                                     | 0,050 M3    | MORTERO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 29,15  | 1,46     |         |
| XI03290F                                                                                                                    | 1,000 M2    | IMPERMEAB. CUBIERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 22,25  | 22,25    |         |
| TO00700                                                                                                                     | 0,050 H     | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 15,12  | 0,76     |         |
| TP00100                                                                                                                     | 0,050 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,02  | 0,65     |         |
| Suma la partida .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 25,12   |
| Costes indirectos .....                                                                                                     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 1,51    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          | 26,63   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |         |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                         | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE    |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|
| 09ISS00193              | M2          | REPARACION Y REGULARIZACION CARA VISTA MURO PANTALLA<br>REPARACIÓN Y REGULARIZACIÓN CON MORTERO DE LA CARA VISTA DE LA PANTALLA ANTES DE SU IMPERMEABILIZACIÓN, MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA. |        |          |            |
| MRT4500                 | 0,050 M3    | MORTERO                                                                                                                                                                                         | 29,15  | 1,46     |            |
| TO00700                 | 0,050 H     | OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR                                                                                                                                                                        | 15,12  | 0,76     |            |
| TP00100                 | 0,050 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                   | 13,02  | 0,65     |            |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 2,87       |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 6,00% 0,17 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 3,04       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |            |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|
| 11APA00001F             | M2       | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)<br>DE PUERTA DE HOJAS ABATIBLES EJECUTADA CON PERFILES CONFORMADOS EN FRIO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, DE ESPESOR MINIMO 0.8 MM. TIPO IV (> 3 M2.), CON LAMAS DE VENTILACIÓN EN LA PARTE INFERIOR, INCLUSO JUNQUILLOS, CANTONERAS, PATILLAS DE FIJACION, JUNTAS DE ESTANQUIDAD DE NEOPRENO, VIERTEAGUAS, HERRAJES DE COLGAR Y CIERRE DE SEGURIDAD Y P.P. DE SELLADO DE JUNTAS CON MASI-LLA ELASTICA. MEDIDA DE FUERA A FUERA DEL CERCO, COLOCADA. |       |       |            |
| KA01600                 | 1,000 M2 | PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 33,83 | 33,83 |            |
| RW01900                 | 2,000 M  | JUNTA DE SELLADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,12  | 2,24  |            |
| TP00100                 | 0,100 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,02 | 1,30  |            |
| TP00200                 | 0,050 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,78 | 0,64  |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 38,01      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 6,00% 2,28 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | 40,29      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |             |
|-------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------|
| 11VLL0220EX             | ML.       | VALLA TIPO "EXPO"; ALTURA 2,20 M.<br>CERRAMIENTO METALICO TIPO "EXPO", FORMADO POR TUBOS Ø80 MM Y 2 MM. DE ESPESOR, EN ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE (480 GR/M2), CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIÓN, PLASTIFICADO/LACADO POR TERMOENDURECIMIENTO DE POLVO DE POLIESTER, MÍNIMO 80 MICRAS. LOS TUBOS IRAN SEPARADOS 12 CM. ENTRE ARISTA EXTERIOR DE TUBOS, SOLDADOS A LA PLETINA INFERIOR, INCLUSO P.P. DE PINTURA DE VALLA Y MURETE INFERIOR, COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA Y TUBERIA DE PEAD DE Ø63 MM. PARA DESAGÜE DEL AGUA ACUMULADA EN EL MISMO, COLOCADA CADA 1,50 M. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA Y TERMINADA. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUERTA DE ACCESO CORREDERA DE IGUALES CARACTERÍSTICAS. |        |        |             |
| 04VLLEX                 | 1,000 ML. | VALLA TIPO EXPOØ80MM GALV.INCL.PLETINA 2,20M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 190,00 | 190,00 |             |
| TP00200                 | 1,000 H   | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,78  | 12,78  |             |
| MG00160D                | 0,300 H   | GRUA MOVIL HIDRA. S/CAMION 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 36,54  | 10,96  |             |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        | 213,74      |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        | 6,00% 12,82 |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        | 226,56      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 11WWW0002               | M2          | REJILLA VENTILACION CASETA<br>REJILLA PARA VENTILACION DE CASETA EJECUTADA CON PERFILES DE ACERO LAMINADO EN FRIO, GALVANIZADOS EN CALIENTE, DOBLE AGRAFA-DO Y CONSTRUIDA CON TUBULAR 50X15X1.5 EN BASTIDOR, LAMAS FIJAS DE ESPESOR MINIMO 0.8 MM. PATILLAS DE FIJACION, MATERIAL DE AGA-RRE Y COLOCACION. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA Y COLOCADA. |        |          |         |
| ATC00100                | 0,400 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 53,30  | 21,32    |         |
| KW00250                 | 1,000 M2    | REJILLA METALICA L/FIJAS C/MARCO 1,0x0,7 M                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 70,00  | 70,00    |         |
| WW00400                 | 2,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,25   | 0,50     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 91,82   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 5,51    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 97,33   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      |      |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 13SAA00022              | M2       | IMPERMEABILIZACIÓN CON MICROMORTERO<br>IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS PAREDES INTERIORES DE CAMARA DE TOR-MENTA , FORMADA POR: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, INCLUSO RECOGI-DO, REVESTIMIENTO CON MICROMORTERO A BASE DE CEMENTO BLANCO Y RESINAS SINTETICAS, (SIKA TOP 141 SP O SIMILAR); SEGUN NTE/RPP. ME-DIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA, INCLUSO REMATE PARED/SUELO. |       |      |      |
| PE00400                 | 1,500 KG | ESMALTE SINTETICO RESISTENTE AL CALOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,26  | 6,39 |      |
| PW00100                 | 0,070 L  | DISOLVENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,33  | 0,09 |      |
| TO01000                 | 0,025 H  | OF. 1ª PINTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,57 | 0,34 |      |
| WW00400                 | 0,300 UD | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,25  | 0,08 |      |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 6,90 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 0,41 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      | 7,31 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |        |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|
| 15ASS00003              | ML       | SUMIDERO (IMBORNAL)<br>SUMIDERO (IMBORNAL) CORRIDO, FORMADO POR CANAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN 534 MM.DE ANCHURA, CON REJILLA DE FUNDICIÓN MODELO "CORTA AGUAS" B-30AD- D400, DE DIMENSIONES 976X490 MM. Y 70 MM DE ALTURA, COLOCADAS SEGÚN ANCHURA TOTAL DE LA CALLE CONSTRUIDO SEGUN PLANOS, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN HM20 DE 10 CM DE ES-PESOR, MARCO CON GUIAS ANGULAR DE HIERRO Y APOYOS DE NEOPRE-NO ANTIRUIDO, EXCAVACION, ACOPIO Y RELLENO DE TIERRAS Y P.P. DE CONEXIÓN CON TUBERIA DE DESCARGA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y TERMINADA. |       |       |        |
| AGM00200                | 0,040 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56,05 | 2,24  |        |
| AGM00500                | 0,040 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43,30 | 1,73  |        |
| ATC00100                | 0,080 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 53,30 | 4,26  |        |
| CH04120                 | 0,080 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 45,37 | 3,63  |        |
| TP00200                 | 0,500 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,78 | 6,39  |        |
| UA02400S                | 1,000 UD | REJILLA FUNDICION D400 976X490 MM CON CERCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 84,00 | 84,00 |        |
| UH00550S                | 1,000 UD | CANAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN P500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 74,00 | 74,00 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 176,25 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 10,58  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 186,83 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE     |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|
| 15ASS00004              | UD.         | IMBORNAL SIMPLE<br>SUMIDERO SIMPLE DE DIMENSIONES 1075X660 MM ,FORMADO POR IMBORNAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE PROFUNDIDAD TOTAL 660 MM, CON REJILLA DE FUNDICIÓN MODELO "CORTA AGUAS" B-30AD- D400, DE DIMENSIONES 976X490 MM. Y 70 MM DE ALTURA, COLOCADAS SOBRE IMBORNAL SEGUN PLANOS, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN HM20 DE 10 CM DE ESPESOR, MARCO CON GUIAS ANGULARES DE HIERRO Y APOYOS DE NEOPRENO ANTIRUIDO, EXCAVACION, ACOPIO Y RELLENO DE TIERRAS Y P.P. DE CONEXIÓN CON TUBERIA DE DESCARGA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y TERMINADA. |        |          |             |
| AGM00200                | 0,040 M3    | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 56,05  | 2,24     |             |
| AGM00500                | 0,040 M3    | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 43,30  | 1,73     |             |
| ATC00100                | 0,150 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 53,30  | 8,00     |             |
| CH04120                 | 0,080 M3    | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 45,37  | 3,63     |             |
| TP00200                 | 0,800 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,78  | 10,22    |             |
| UA02400S                | 1,000 UD    | REJILLA FUNDICION D400 976X490 MM CON CERCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 84,00  | 84,00    |             |
| UH00550S                | 1,000 UD    | CANAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN P500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 74,00  | 74,00    |             |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 183,82      |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 6,00% 11,03 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          | 194,85      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |             |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|
| 15EPP00700A             | UD       | ARQUETA DE REGISTRO DE A.P. DE 40x40x50 CM.<br>ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 40x40X50 cm., FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 Y 15 cm. DE ESPESOR, DESAGUE CENTRAL Y FORMACION DE PENDIENTE, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE CON MORTERO M-4 (1:6) Y ENFOSCADO INTERIOR; INCLUSO CERCO Y TAPA DE POLIAMIDA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO DE 40x40 cm., MODELO OFICIAL, EMBOCADURA DE CANALIZACIONES, EXCAVACION Y TRANSPORTE DE TIERRAS; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. |       |        |             |
| ATC00100                | 1,900 H  | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 53,30 | 101,27 |             |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,78 | 5,11   |             |
| UE03900N                | 1,000 UD | TAPA DE FUNDICION 40X40X50 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 63,11 | 63,11  |             |
| FL01300                 | 0,190 M  | LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 53,64 | 10,19  |             |
| AGM00500                | 0,081 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43,30 | 3,51   |             |
| AGM00200                | 0,010 M3 | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56,05 | 0,56   |             |
| CH04120                 | 0,261 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 45,37 | 11,84  |             |
| WW00300                 | 1,000 UD | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,50  | 0,50   |             |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        | 196,09      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        | 6,00% 11,77 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        | 207,86      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

|                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |      |            |
|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|
| 15MAA00006              | M3      | EXCAVACION APERTURA DE CAJA, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO.<br>EXCAVACION, EN APERTURA DE CAJA, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA. REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO Y COMPACTADO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 60 CM. MEDIDA EN PERFIL NATURAL. |       |      |            |
| ME00300                 | 0,043 H | PALA CARGADORA                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21,04 | 0,90 |            |
| Suma la partida .....   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |      | 0,90       |
| Costes indirectos ..... |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |      | 6,00% 0,05 |
| TOTAL PARTIDA .....     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |      | 0,95       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                        | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 15PBB00002A                   | ML          | BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO DE 25X15CM<br>BORDILLO BICAPA PREFABRICADO DE HORMIGON HM-40 ACHAFLANADO, DE 25X15X12 CM. DE SECCIÓN, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20, INCLUSO P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-17.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. |        |          |         |
| AGM00100                      | 0,006 M3    | MORTERO DE CEMENTO CEM III/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:1)                                                                                                                                                                                                                                       | 86,59  | 0,52     |         |
| ATC00100                      | 0,180 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                      | 53,30  | 9,59     |         |
| CH04120                       | 0,081 M3    | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                            | 45,37  | 3,67     |         |
| TP00200                       | 0,200 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,78  | 2,56     |         |
| UP00900A                      | 1,000 ML    | BORDILLO DE HORMIGON 25x15 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,49   | 3,49     |         |
| Suma la partida .....         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | 19,83   |
| Costes indirectos ..... 6,00% |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | 1,19    |
| TOTAL PARTIDA .....           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | 21,02   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con DOS CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      |      |
|-------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 17TTT00210                    | M3.      | RETIRADA DE TIERRAS A PLANTA DE VALORIZACIÓN.DIST.MAX 25KM.<br>RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA, A PLANTA DE TRATAMIENTO SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 25 KM., FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO. |       |      |      |
| ME00300                       | 0,020 H  | PALA CARGADORA                                                                                                                                                                                                                                          | 21,04 | 0,42 |      |
| MK00100                       | 0,040 H  | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                       | 21,84 | 0,87 |      |
| ET00200                       | 1,500 TN | CANON GESTION DE TIERRAS                                                                                                                                                                                                                                | 1,13  | 1,70 |      |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      | 2,99 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      | 0,18 |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      | 3,17 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |      |
|-------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 17TTT00211                    | M3.      | RETIRADA DE RESIDUOS MIXTOS DE DEMOLICIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN.DIST.MAX 25KM.<br>RETIRADA DE RESIDUOS MIXTOS DE DEMOLICIÓN EN OBRA, A PLANTA DE TRATAMIENTO SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 25 KM., FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN DEMOLIDO. |       |      |      |
| ME00300                       | 0,020 H  | PALA CARGADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 21,04 | 0,42 |      |
| MK00100                       | 0,070 H  | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21,84 | 1,53 |      |
| ET00201                       | 1,500 TN | CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,50  | 2,25 |      |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 4,20 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 0,25 |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      | 4,45 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      |      |
|-------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 17TTT00212                    | M3.      | RETIRADA DE RESIDUOS DE MEZCLAS BITUMINOSAS A PLANTA DE VALORIZACIÓN.DIST.MAX 25KM.<br>RETIRADA DE RESIDUOS BITUMINOSOS DE DEMOLICIÓN EN OBRA, A PLANTA DE TRATAMIENTO SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 25 KM., FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN DEMOLIDO. |       |      |      |
| ME00300                       | 0,020 H  | PALA CARGADORA                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21,04 | 0,42 |      |
| MK00100                       | 0,070 H  | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21,84 | 1,53 |      |
| ET00202                       | 1,600 TN | CANON GESTION DE RESIDUOS BITUMINOSOS                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,10  | 3,36 |      |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 5,31 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 0,32 |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 5,63 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 19SCI00003F             | UD          | EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 6 KG<br>EXTINTOR MANUAL A.F.P.G. DE POLVO SECO POLIVALENTE O A.B.C.E. DE 6 KG., COLOCADO SOBRE SOPORTE FIJADO AL PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL Y DESMONTAJE, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. |        |          |         |
| ATC00100                | 0,300 H     | CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.                                                                                                                                                                                                                                                                          | 53,30  | 15,99    |         |
| IP06900                 | 1,000 UD    | EXTINTOR A.F.P.G. 6 KG.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 43,25  | 43,25    |         |
| WW00300                 | 1,000 UD    | MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,50   | 0,50     |         |
| WW00400                 | 1,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,25   | 0,25     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 59,99   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 3,60    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 63,59   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                      |       |       |       |
|-------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 19STT00102F             | M2        | REJILLA GALVANIZADA TIPO TRAMEX O SIMILAR<br>REJILLA GALVANIZADA EN CALIENTE TIPO TRAMEX, DE 30X30/30X6 COLOCADO EN ZONA DE VALVULAS SOBRE PERFILES METALICOS, MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE COLOCADA. |       |       |       |
| TO01600                 | 0,300 H   | OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA                                                                                                                                                                            | 13,35 | 4,01  |       |
| WW00400                 | 0,200 UD  | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                     | 0,25  | 0,05  |       |
| KA00302F                | 1,000 m2. | REJILLA GALVANIZADA TRAMEX 30X30/30X6                                                                                                                                                                | 74,00 | 74,00 |       |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                      |       |       | 78,06 |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                      |       |       | 4,68  |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                      |       |       | 82,74 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                      |       |      |      |
|-------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 56CMM00001F             | M3.       | ENCACHADO DE PIEDRA<br>ENCACHADO DE PIEDRA FORMADO POR BOLOS DE TAMAÑO MEDIO ENTRE 40 Y 50 MM. COLOCADO EN FONDO DE EXCAVACIÓN. MEDIDA EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO. |       |      |      |
| TP00100                 | 0,006 H   | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                        | 13,02 | 0,08 |      |
| ME00400                 | 0,006 H   | RETROEXCAVADORA                                                                                                                                                      | 31,25 | 0,19 |      |
| MK00100                 | 0,006 H   | CAMION BASCULANTE                                                                                                                                                    | 21,84 | 0,13 |      |
| AC00300F                | 1,100 M3. | PIEDRA EN GRUESO                                                                                                                                                     | 3,89  | 4,28 |      |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                      |       |      | 4,68 |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                      |       |      | 0,28 |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                      |       |      | 4,96 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                                    |       |       |       |
|-------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 65PAP00001D             | M2.       | PAVIMEN. ADOQUIN 20X10X8 CM.<br>PAVIMENTO DE ADOQUIN DE HORMIGÓN CON BISEL DE 20X10X8 CM., COLORES A ELEGIR, COLOCADO SOBRE CAPA DE 3 CM. DE ARENA DE RIO, INCLUSO MORTERO DE ENRASE Y P.P. DE MOTIVOS ARTISTICOS. |       |       |       |
| UP01850                 | 1,000 M2. | ADOQUINES HORMIGON 20X10X8 CM                                                                                                                                                                                      | 13,82 | 13,82 |       |
| A00038                  | 0,030 M3  | MORTERO DE CEMENTO PA-350 Y                                                                                                                                                                                        | 64,84 | 1,95  |       |
| AA00400D                | 0,030 M3. | ARENA LAVADA                                                                                                                                                                                                       | 6,01  | 0,18  |       |
| TO02100                 | 0,500 H   | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                              | 13,36 | 6,68  |       |
| TP00200                 | 0,500 H   | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                     | 12,78 | 6,39  |       |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 29,02 |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 1,74  |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 30,76 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                          | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                             | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|
| 65PFC00011D                                                                                                                     | M3          | ZAHORRA ARTIFICIAL, I/EXTEND<br>ZAHORRA ARTIFICIAL HUSO Z-1, INCLUSO EXTENDIDO. SEGUN PG-3.                                                                                         |        |          |             |
| AW00101D                                                                                                                        | 1,000 M3    | ZAHORRA ARTIFICIAL S/CAMION                                                                                                                                                         | 10,74  | 10,74    |             |
| MX00100D                                                                                                                        | 35,000 UD   | TM.xKM. TRANSPORTE MATERIALES                                                                                                                                                       | 0,07   | 2,45     |             |
| MN00150D                                                                                                                        | 0,020 H     | MOTONIVELADORA DE 150 C.V.                                                                                                                                                          | 48,08  | 0,96     |             |
| TC00100D                                                                                                                        | 0,040 H     | CAPATAZ                                                                                                                                                                             | 13,49  | 0,54     |             |
| TP00200                                                                                                                         | 0,050 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                      | 12,78  | 0,64     |             |
| Suma la partida .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 15,33       |
| Costes indirectos .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 0,92  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 16,25       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS                     |             |                                                                                                                                                                                     |        |          |             |
| 65PFC00011DF                                                                                                                    | M3          | ALBERO, I/EXTEND<br>ALBERO, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN SEGUN PG-3.                                                                                                            |        |          |             |
| AW00102F                                                                                                                        | 1,000 M3    | ALBERO S/CAMION                                                                                                                                                                     | 18,00  | 18,00    |             |
| TC00100D                                                                                                                        | 0,040 H     | CAPATAZ                                                                                                                                                                             | 13,49  | 0,54     |             |
| TP00200                                                                                                                         | 0,050 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                      | 12,78  | 0,64     |             |
| MK00160D                                                                                                                        | 0,005 H     | CAMION FURGONETA FIJO 120 C.                                                                                                                                                        | 23,44  | 0,12     |             |
| MR00490D                                                                                                                        | 0,040 H     | COMPACT.VIBRATORIO REMOLCADO                                                                                                                                                        | 21,52  | 0,86     |             |
| MT00150D                                                                                                                        | 0,010 H     | TRACTOR ARRASTRE S/RUEDAS 90                                                                                                                                                        | 21,04  | 0,21     |             |
| GW00100                                                                                                                         | 0,030 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                                                                                        | 0,30   | 0,01     |             |
| Suma la partida .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 20,38       |
| Costes indirectos .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 1,22  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 21,60       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS                          |             |                                                                                                                                                                                     |        |          |             |
| 65PFC00101D                                                                                                                     | M3          | CONSOLIDACION DE LA ZAHORRA.<br>COMPACTACION DE LA ZAHORRA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS AL<br>98% PRÓCTOR MODIFICADO, INCLUSO P.P. DE REGADO. MEDIDA EN VER-<br>DADERA MAGNITUD. |        |          |             |
| MK00160D                                                                                                                        | 0,005 H     | CAMION FURGONETA FIJO 120 C.                                                                                                                                                        | 23,44  | 0,12     |             |
| MR00490D                                                                                                                        | 0,040 H     | COMPACT.VIBRATORIO REMOLCADO                                                                                                                                                        | 21,52  | 0,86     |             |
| MT00150D                                                                                                                        | 0,010 H     | TRACTOR ARRASTRE S/RUEDAS 90                                                                                                                                                        | 21,04  | 0,21     |             |
| GW00100                                                                                                                         | 0,030 M3    | AGUA POTABLE                                                                                                                                                                        | 0,30   | 0,01     |             |
| TC00100D                                                                                                                        | 0,001 H     | CAPATAZ                                                                                                                                                                             | 13,49  | 0,01     |             |
| TP00200                                                                                                                         | 0,040 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                      | 12,78  | 0,51     |             |
| Suma la partida .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 1,72        |
| Costes indirectos .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 0,10  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 1,82        |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS                          |             |                                                                                                                                                                                     |        |          |             |
| 65PFL00001D                                                                                                                     | TN          | BETUN ASFALT.40/50 MEZ/CALIENTE<br>BETUN ASFALTICO 40/50 EMPLEADO EN MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIEN-<br>TE.                                                                           |        |          |             |
| UP01206D                                                                                                                        | 1,000 TN    | BETUN ASFALTICO B 40/50                                                                                                                                                             | 426,44 | 426,44   |             |
| Suma la partida .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 426,44      |
| Costes indirectos .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 25,59 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 452,03      |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS        |             |                                                                                                                                                                                     |        |          |             |
| 65PFL00031DA                                                                                                                    | TN          | EMULSION ASFALT.ECI RIEG. IMP.<br>EMULSION ASFALTICA ECI EMPLEADA EN RIEGOS DE IMPRIMACION, INCLU-<br>SO BARRIDO PREVIO AL RIEGO.                                                   |        |          |             |
| UP01240D                                                                                                                        | 1,000 TN    | EMULSION ASFALTICA ECI                                                                                                                                                              | 375,00 | 375,00   |             |
| MA00250D                                                                                                                        | 0,800 H     | DISTRIB. LIGANTE DE 1.200 L.                                                                                                                                                        | 12,32  | 9,86     |             |
| MB00300D                                                                                                                        | 0,800 H     | BARREDORA DE 3 TN.                                                                                                                                                                  | 11,39  | 9,11     |             |
| TC00100D                                                                                                                        | 0,010 H     | CAPATAZ                                                                                                                                                                             | 13,49  | 0,13     |             |
| TP00200                                                                                                                         | 0,800 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                      | 12,78  | 10,22    |             |
| Suma la partida .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 404,32      |
| Costes indirectos .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 6,00% 24,26 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                             |             |                                                                                                                                                                                     |        |          | 428,58      |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                     |        |          |             |



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO      | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                               | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 65PFL00110D |             | TN. EMULSION ASFALT.ECR-0 RIEG.A<br>EMULSION ASFALTICA ECR-0 EMPLEADA EN RIEGOS DE ADHE RENCIA, IN-<br>CLUSO BARRIDO PREVIO AL RIEGO. |        |          |         |
| UP01210D    | 1,000 TN.   | EMULSION ASFALTICA ECR-0                                                                                                              | 385,00 | 385,00   |         |
| MA00250D    | 1,000 H     | DISTRIB. LIGANTE DE 1.200 L.                                                                                                          | 12,32  | 12,32    |         |
| MB00300D    | 1,000 H     | BARREDORA DE 3 TN.                                                                                                                    | 11,39  | 11,39    |         |
| TC00100D    | 0,010 H     | CAPATAZ                                                                                                                               | 13,49  | 0,13     |         |
| TP00200     | 1,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                        | 12,78  | 12,78    |         |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Suma la partida .....   | 421,62 |
| Costes indirectos ..... | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     | 446,92 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

|             |           |                                                                                                                                                                                                                                                |        |      |  |
|-------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--|
| 65PFM00011D |           | TN AGLOMERADO ASFALT. EN CALIENTE<br>AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE,MEZCLA TIPO AC 16 S, FABRICA-<br>DO Y EMPLEADO EN PAVIMENTO TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO<br>PUESTA A COTA DE REGISTROS EXISTENTES, SIN INCLUIR EL IMPORTE<br>DEL BETUN. |        |      |  |
| AC00150D    | 0,230 M3  | ARIDO ARTIF.FINO P/MEZCLAS A                                                                                                                                                                                                                   | 5,71   | 1,31 |  |
| AC00151D    | 0,340 M3  | ARIDO ARTIF.GRUESO P/MEZCLA                                                                                                                                                                                                                    | 5,71   | 1,94 |  |
| GC00200     | 0,060 TN  | CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS                                                                                                                                                                                                              | 70,68  | 4,24 |  |
| MX00100D    | 31,000 UD | TM.xKM. TRANSPORTE MATERIALES                                                                                                                                                                                                                  | 0,07   | 2,17 |  |
| MA00150D    | 0,022 H   | PLAN.AGLOM.ASFALT/CALIENTE 8                                                                                                                                                                                                                   | 160,65 | 3,53 |  |
| ME00270D    | 0,050 H   | EXTENDEDORA AGLOM.ASFAL.S/OR                                                                                                                                                                                                                   | 45,08  | 2,25 |  |
| MR00450D    | 0,055 H   | APISONADORA ESTATICA DE 10 T                                                                                                                                                                                                                   | 25,24  | 1,39 |  |
| MR00460D    | 0,030 H   | COMPACT.NEUMATICOS AUTOPROPU                                                                                                                                                                                                                   | 37,86  | 1,14 |  |
| TC00100D    | 0,100 H   | CAPATAZ                                                                                                                                                                                                                                        | 13,49  | 1,35 |  |
| TP00200     | 0,100 H   | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                 | 12,78  | 1,28 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 20,60 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 21,84 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|              |          |                                                                                                                                           |       |       |  |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 65PPCA00004D |          | M2 CESPED ARTIF. 20 MM.<br>CESPED ARTIFICIAL DE 20 MM , EN FIBRA DE POLIPROPILENO MEDIDA LA<br>SUPERFICIE COLOCADA. TOTALMENTE TERMINADO. |       |       |  |
| TP00100      | 0,060 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                             | 13,02 | 0,78  |  |
| TP00200      | 0,060 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                            | 12,78 | 0,77  |  |
| 15CAF126     | 1,020 M2 | CESPED ARTIF. 20 MM.                                                                                                                      | 14,20 | 14,48 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 16,03 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 16,99 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      |  |
|-------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--|
| 65PPH00001D |          | M2. PAVIMENTO HORMIGON IMPRESO E=12CM<br>PAVIMENTO DE HORMIGON IMPRESO DE ESPESOR 12 CM. HM20/P/15/E, Y<br>MALLAZO Ø6 MM. 10X10, CON DISEÑO Y COLOR A ELEGIR POR LOS SERVI-<br>CIOS TÉCNICOS DEL AYUNTAMIENTO INCLUSO P.P. DE JUNTAS DE RE-<br>TRACCIÓN CADA 5 M. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA. |       |      |  |
| TO02100     | 0,400 H  | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,36 | 5,34 |  |
| TP00100     | 0,400 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13,02 | 5,21 |  |
| CH04120F    | 0,120 M3 | HORMIGON HM-20/P/15/E, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                               | 51,00 | 6,12 |  |
| CA00320     | 5,000 KG | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,87  | 4,35 |  |
| 13WW00030   | 0,600 KG | COLORANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6,50  | 3,90 |  |
| WW00010     | 0,010 H. | REGLETA VIBRANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,58  | 0,03 |  |
| WW00011     | 0,150 KG | LIQUIDO CURADO IMPERMEABILIZACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,29  | 0,49 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 25,44 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 26,97 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO      | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 65PPR00002C | M2          | ACERA LOS.TERRAZO RANUR.40x40<br>ACERA CON LOSETA DE TERRAZO RANURADO DE 40X40 CM. EN COLOR,<br>SOBRE CAPA DE 10 CM. DE ESPESOR DE HORMIGON HM-20. |        |          |         |
| A00038      | 0,020 M3    | MORTERO DE CEMENTO PA-350 Y                                                                                                                        | 64,84  | 1,30     |         |
| CH04120     | 0,100 M3    | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                | 45,37  | 4,54     |         |
| TO02100     | 0,250 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                              | 13,36  | 3,34     |         |
| TP00200     | 0,250 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                     | 12,78  | 3,20     |         |
| UP00450A    | 1,000 M2    | LOSETA TERRAZO RANURADA 40x40                                                                                                                      | 8,25   | 8,25     |         |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 20,63 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 21,87 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       |  |
|-------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 65PPR00003A | M2       | ACERA LOS.TERRAZO RUGOSO 40x40<br>ACERA CON LOSETA DE TERRAZO DE TEXTURA RUGOSA Y/O BOTONES DE<br>40X40 CM. EN COLOR, SOBRE CAPA DE 10 CMS. DE ESPESOR DE HORMI-<br>GON HM-20, INCLUSO P.P. DE PUESTA A COTA DE REGISTROS, MEDIDA LA<br>UNIDAD TERMINADA. |       |       |  |
| UP00490     | 1,000 M2 | LOSET.TERRAZO TEXT.RUGOSA 40x40                                                                                                                                                                                                                           | 11,15 | 11,15 |  |
| A00038      | 0,020 M3 | MORTERO DE CEMENTO PA-350 Y                                                                                                                                                                                                                               | 64,84 | 1,30  |  |
| CH04120     | 0,100 M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                       | 45,37 | 4,54  |  |
| TO02100     | 0,100 H  | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                     | 13,36 | 1,34  |  |
| TP00200     | 0,250 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78 | 3,20  |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 21,53 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 22,82 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

|              |         |                                                                                                                                                                                         |       |      |  |
|--------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--|
| 65PPR000051D | M2      | DEMOLICION ACERA DEPOS.CABAL<br>DEMOLICIÓN DE ACERA,Y PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLOS CON ME-<br>DIOS MECANICOS Y/ O MANUALES Y DEPÓSITO EN CABALLEROS DE LOS<br>PRODUCTOS RESULTANTES. |       |      |  |
| ME00350D     | 0,040 H | PALA EXCAV/CARGAD.S/RUEDAS20                                                                                                                                                            | 34,80 | 1,39 |  |
| TP00200      | 0,020 H | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                          | 12,78 | 0,26 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 1,65  |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 1,75  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                     |           |           |  |
|-------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--|
| 65WPA00020F | UD       | P.A. A JUSTIFICAR DE SEGURIDAD Y SALUD<br>P.A. A JUSTIFICAR PARA SEGURIDAD Y SALUD. |           |           |  |
| UW00007     | 1,000 UD | P.A. A JUSTIFICAR DE SEGURIDAD Y SALUD.                                             | 24.983,22 | 24.983,22 |  |

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Suma la partida .....   | 24.983,22 |
| Costes indirectos ..... | 6,00%     |
| TOTAL PARTIDA .....     | 26.482,21 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                                                 |       |       |  |
|-------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 65WPA00041A | UD       | REPOSICION HITOS EXISTENTES.<br>REPOSICIÓN DE LOS HITOS DE LA ZONA AFECTADA DE LA CAMARA DE<br>TORMENTAS. MEDIDAS LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS A PRE-<br>CIOS DE PROYECTO. |       |       |  |
| CRS0201FF   | 1,000 UD | REPOSICION HITOS EXISTENTES ZONA CAMARA DE<br>TORMENTAS                                                                                                                         | 40,00 | 40,00 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 40,00 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 42,40 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                           | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------------------------------|
| 65WPA00041F                                                                                                                      | UD          | REPOSICION ZONA AJARDINADA DE UBICACIÓN CAMARA DE TORMENTAS ADECUACIÓN DE ZONA AJARDINADA DONDE SU UBICA LA EBAP, REPOSICIÓN DE ZONA AFECTADA DEL PASEO MARÍTIMO, TERMINACIONES EN ZONA DE PLAYA Y DEMÁS SERVICIOS AFECTADOS. MEDIDAS LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS A PRECIOS DE PROYECTO. |          |          |                                      |
| CRS0201F                                                                                                                         | 1,000 UD    | REPOSICION ZONA JARDIN, PASEO MARITIMO Y SERV. AFECTADOS                                                                                                                                                                                                                                       | 5.788,00 | 5.788,00 |                                      |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Suma la partida ..... 5.788,00       |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 347,28 |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 6.135,28</b>  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |                                      |
| 65WPA0005D                                                                                                                       | UD          | P.A. A JUSTIFICAR LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA P.A. A JUSTIFICAR LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y CENTRO DE TRANSFORMACIÓN.                                                                                                                                                       |          |          |                                      |
| UW00080                                                                                                                          | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA.                                                                                                                                                                                                                                          | 2.856,00 | 2.856,00 |                                      |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Suma la partida ..... 2.856,00       |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 171,36 |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 3.027,36</b>  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |                                      |
| 65WPA10031F                                                                                                                      | UD          | P.A. A JUSTIFICAR DE REPOSICIÓN ABASTECIMIENTO. P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO AFECTADAS POR LAS OBRAS.                                                                                                                                             |          |          |                                      |
| UW00040                                                                                                                          | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN RED SANEAMIENTO Y ABASTECIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                  | 2.550,00 | 2.550,00 |                                      |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Suma la partida ..... 2.550,00       |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 153,00 |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 2.703,00</b>  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS TRES EUROS                                |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |                                      |
| 65WPA10033A1                                                                                                                     | UD          | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL. P.A. A JUSTIFICAR ABONO ÍNTEGRO, DE REPOSICIÓN DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y EN SU CASO VERTICAL                                                                                                                            |          |          |                                      |
| UW100601                                                                                                                         | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL.                                                                                                                                                                                                                            | 4.265,57 | 4.265,57 |                                      |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Suma la partida ..... 4.265,57       |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 255,93 |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 4.521,50</b>  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTIUN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |                                      |
| 65WPA10033A2                                                                                                                     | UD          | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE RIGOLA, ADOQUÍN PREFABRICADO DE HORMIGÓN. P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE RIGOLA, ADOQUÍN PREFABRICADO DE HORMIGÓN.                                                                                                                                            |          |          |                                      |
| UW1006012                                                                                                                        | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE RIGOLA, ADOQUÍN PREFABRICADO DE HORMIGÓN.                                                                                                                                                                                                                      | 1.350,00 | 1.350,00 |                                      |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Suma la partida ..... 1.350,00       |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 81,00  |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 1.431,00</b>  |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |                                      |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                                     | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PRECIO                  | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| 65WPA10033A3                                                                                                                               | UD          | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, DESMONTAJE, TRASLADO DE FAROLAS Y MOBILIARIO URBANO.<br>P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, DESMONTAJE, TRASLADO, REHABILITACIÓN Y RECOLOCACIÓN DE LAS FAROLAS, JUEGOS INFANTILES, BANCOS, HITOS, Y DEMÁS MOBILIARIO URBANO EXISTENTE, INCLUSO DEMOLICIÓN Y EJECUCIÓN DE NUEVAS CIMENTACIONES. |                         |          |          |
| UW10060123                                                                                                                                 | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, DESMONTAJE, TRASLADO DE FAROLAS Y MOBILIARIO URBANO.                                                                                                                                                                                                                                        | 3.350,00                | 3.350,00 |          |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Suma la partida .....   |          | 3.350,00 |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 201,00   |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | TOTAL PARTIDA .....     |          | 3.551,00 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS                                |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |          |
| 65WPA10033A4                                                                                                                               | UD          | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, TRASPLANTE Ó PODA DE ARBOLES/PALMERAS.<br>P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, TRASPLANTE DE ARBOL/PALMERA DE 90 CM DE DIAMETRO, CON TRASPLANTADORA. INCLUSO PODA DE RAICES, PODA DE RAMAS, TRANSPORTE AL LUGAR DE DESTINO, PLANTACIÓN Y RECORTES DE RAICES.                                    |                         |          |          |
| UW10060124                                                                                                                                 | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, TRASPLANTE Y PODA DE ÁRBOLES.                                                                                                                                                                                                                                                               | 3.073,00                | 3.073,00 |          |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Suma la partida .....   |          | 3.073,00 |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 184,38   |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | TOTAL PARTIDA .....     |          | 3.257,38 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |          |
| 65WPA10033A5                                                                                                                               | UD          | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, REPOSICIÓN DE RED DE RIEGO EXISTENTE.<br>P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, REPOSICIÓN DE RED DE RIEGO EXISTENTE, INCLUIDOS ELEMENTOS MECANICOS DE DISTRIBUCIÓN.                                                                                                                              |                         |          |          |
| UW10060125                                                                                                                                 | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR ABONO INTEGRO, REPOSICIÓN DE RED DE RIEGO EXISTENTE..                                                                                                                                                                                                                                                      | 750,00                  | 750,00   |          |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Suma la partida .....   |          | 750,00   |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 45,00    |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | TOTAL PARTIDA .....     |          | 795,00   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |          |
| 65WPA10033F                                                                                                                                | UD          | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN B.T. Y TELEFONÍA.<br>P.A. A JUSTIFICAR A PRECIOS DE PROYECTO, DE REPOSICIÓN DE RED B.T., ALUMBRADO Y TELEFONÍA, AFECTADAS POR LAS OBRAS.                                                                                                                                                        |                         |          |          |
| UW10060                                                                                                                                    | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR REPOSICIÓN DE B.T. Y TELEFONÍA.                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2.975,00                | 2.975,00 |          |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Suma la partida .....   |          | 2.975,00 |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 178,50   |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | TOTAL PARTIDA .....     |          | 3.153,50 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |          |
| 65WPM00042                                                                                                                                 | UD          | DEMOLICION DE ACERADO Y BORDILLO EN ZONA DE PASEO MARÍTIMO<br>DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ACERADO Y BORDILLO EN ZONA DE PASEO MARÍTIMO . MEDIDAS LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS A PRECIOS DE PROYECTO.                                                                                                                        |                         |          |          |
| CPM0202F                                                                                                                                   | 1,000 UD    | DEMOLICION DE PAVIMENTO ACERADO Y BORDILLO EN ZONA PASEO MARÍTIMO                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.200,00                | 1.200,00 |          |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Suma la partida .....   |          | 1.200,00 |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 72,00    |
|                                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | TOTAL PARTIDA .....     |          | 1.272,00 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS                                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |          |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                                | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 65WPR00044                                                                                                                            | UD          | PROTECCIÓN DE ZANJA EN ZONA PASEO MARÍTIMO<br>PROTECCIÓN Y ADECUACIÓN DE ZANJA EN ZONA PASEO MARITIMO Y CER-<br>CANIAS, MEDIANTE USO DE CARRO DE ENTIBACION SI FUESE NECESARIO,<br>Y BOMBEO EN CONTINUO DE LAS AGUAS ENCONTRADAS EN LA EXCAVA-<br>CIÓN. INCLUSO REPOSICIÓN DE LA PARTE DEL MURO DEL PASEO MARÍTI-<br>MO (PRETIL Y PAVIMENTO) SI SE AFECTASE POR LAS OBRAS. MEDIDAS<br>LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS A PRECIOS DE PROYECTO. |          |          |              |
| CPPM0209                                                                                                                              | 1,000 UD    | PROTECCION Y ADECUACION DE ZANJAS, ENTIBACION Y<br>REPOSICION MURO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2.500,00 | 2.500,00 |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 2.500,00     |
| Costes indirectos .....                                                                                                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 6,00% 150,00 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 2.650,00     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS                                |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |              |
| 71ALB00001F                                                                                                                           | UD          | TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA Y MANO DE OBRA PARA MONTAJE DE EQUIPOS<br>MANO DE OBRA PARA MONTAJE Y CONEXIONADO DE EQUIPOS, SONDAS,<br>AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y TERMINACIONES.                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |
| WÑ00100                                                                                                                               | 1,000 UD    | TRABAJOS AYUDA ALBAÑILERIA CONEXION EQUIPOS Y<br>TERMINACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4.988,00 | 4.988,00 |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 4.988,00     |
| Costes indirectos .....                                                                                                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 6,00% 299,28 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 5.287,28     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |              |
| 71ANC00001                                                                                                                            | UD          | ANCLAJES<br>ANCLAJES DE HORMIGÓN Y APOYO DE CONDUCCIONES DENTRO DE LA<br>EBAP, ELABORADO CON CEMENTO CEM II/A -MR, SEGÚN PLANOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |              |
| 71ANC00001F                                                                                                                           | 1,000 UD    | ANCLAJES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 350,00   | 350,00   |              |
| TP00200                                                                                                                               | 3,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,78    | 38,34    |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 388,34       |
| Costes indirectos .....                                                                                                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 6,00% 23,30  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 411,64       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |              |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                           | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO    | SUBTOTAL  | IMPORTE                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------------------|
| 71CAL00001                                                                                                                       | UD          | <p>CALDERERIA INTERIOR DE LA EBAP. EN ACERO GALVANIZADO</p> <p>CALDERERIA INTERIOR DE LA EBAP, EJECUTADA EN ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, MONTADA Y AJUSTADA A LAS DIMENSIONES DE LA EBAP, DN 800/600/400 SEGÚN PLANOS Y FORMADA POR:</p> <p>-COLECTOR DN 800 DE 6 M DE LONGITUD, ESPESOR 10 MM, UN EXTREMO BRIDADO (BRIDA PLANA PARA SOLDAR) Y OTRO EXTREMO CON CAP INCLUSO PASAMUROS, INJERTO EN TUBERÍA Y LA VÁLVULA DE CORTE PARA LA INSTALACIÓN DEL TRANSMISOR DE PRESIÓN</p> <p>-2 TUBOS EN DN 100 PARA PURGAR AIRE, Y MANÓMETROS.</p> <p>-4 INJERTOS DN 400 A COLECTOR EN ESPESOR 10 MM, CON OTRO EXTREMO BRIDADO (BRIDA PLANA PARA SOLDAR)</p> <p>-4 TRAMOS EN IMPULSION DE 10 MM ESPESOR, FORMADOS POR:</p> <p>+CARRETE RECTO DN400 DE APROXIMADAMENTE 3,50 M.</p> <p>+CODO 90 GRADOS CON AVANCE DE 1 M.</p> <p>+BRIDA PLANA EN EXTREMO RECTO DN500 , BRIDA PLANA PARA SOLDAR.</p> <p>+CARRETES PASAMUROS PARA TUBERIAS DN 400 ENTRE ZONA BOMBAS Y ZONA VALVULAS.</p> <p>+4 UD. PIEZA DE PASO DE DN 300 A DN 400.</p> <p>TODO CON TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE MONTADA Y AJUSTADA, SEGÚN PLANOS.</p> |           |           |                                        |
| ZPAG002                                                                                                                          | 1,000 UD    | CALDERERIA EN ACERO GALVANIZADO INSTALACION INTERIOR EBAP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17.500,00 | 17.500,00 |                                        |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Suma la partida ..... 17.500,00        |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Costes indirectos ..... 6,00% 1.050,00 |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | <b>TOTAL PARTIDA ..... 18.550,00</b>   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |                                        |
| 71TAE00006F                                                                                                                      | UD          | <p>REGULADORES DE NIVEL</p> <p>REGULADORES DE NIVEL (SIN MERCURIO) PARA ARRANQUE/PARADA DE LAS 4 BOMBAS, Y PARA SEÑAL DE EMERGENCIA POR REBOSE INCLUSO CONEXION CON EL CUADRO DE MANDOS Y MANIOBRA, MONTADOS Y PRBADOS.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |                                        |
| USO89342                                                                                                                         | 1,000 UD    | REGULADORES DE NIVEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 544,00    | 544,00    |                                        |
| TO01800                                                                                                                          | 1,500 H     | OF. 1ª ELECTRICISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 13,36     | 20,04     |                                        |
| TP00200                                                                                                                          | 3,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,78     | 38,34     |                                        |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Suma la partida ..... 602,38           |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Costes indirectos ..... 6,00% 36,14    |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | <b>TOTAL PARTIDA ..... 638,52</b>      |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |                                        |
| 71TPA01403DA                                                                                                                     | ML          | <p>TUBOS GUIA EN ACERO INOX. AISI 316 L</p> <p>TUBOS GUIA (PAREJA) EN ACERO INOX. AISI 316 L, INCLUSO P.P. PLACAS DE ANCLAJE, SUPERIOR E INFERIOR, CON TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE. COLOCADA.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |                                        |
| US04231DA                                                                                                                        | 1,000 UD    | TUBO-GUIA AISI 316 L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 69,11     | 69,11     |                                        |
| TO00900                                                                                                                          | 1,500 H     | OF. 1ª MONTADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 13,75     | 20,63     |                                        |
| TP00100                                                                                                                          | 3,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 13,02     | 39,06     |                                        |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Suma la partida ..... 128,80           |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | Costes indirectos ..... 6,00% 7,73     |
|                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           | <b>TOTAL PARTIDA ..... 136,53</b>      |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |                                        |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                                       | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                    | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 71VCE11204D                                                                                                                                  | UD          | VAL. C.EL. BRIDA 400 Y 10 ATM<br>VALVULA COMPUERTA DE CIERRE ELASTICO, CON EJE DE ACERO INOXIDA-<br>BLE CON ACOPLAMIENTO DE BRIDA, DE 400 DE DIAMETRO Y 10 ATMOSFE-<br>RAS DE TRABAJO, COLOCADA Y PROBADA. |          |          |              |
| US06741                                                                                                                                      | 1,000 UD    | VALV.C.EJE.INOX.BRIDA ø400/10                                                                                                                                                                              | 1.800,00 | 1.800,00 |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 0,800 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                              | 13,02    | 10,42    |              |
| TP00200                                                                                                                                      | 0,800 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                             | 12,78    | 10,22    |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 1.820,64     |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 6,00% 109,24 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 1.929,88     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS             |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          |              |
| 71VRA03003E                                                                                                                                  | UD          | VALV.RETEN.DE CLAPETAø400MM-10<br>VALVULA DE RETENCION DE BRIDAS, DE BOLA, DE FUNDICION, DE 400 MM.<br>DE PASO Y 10 ATMOSFERAS DE TRABAJO, COLOCADA Y PROBADA.                                             |          |          |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                              | 13,02    | 9,11     |              |
| TP00200                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                             | 12,78    | 8,95     |              |
| US06825F                                                                                                                                     | 1,000 UD    | VALV.RETEN. DE CLAPETA ø400MM-10                                                                                                                                                                           | 3.000,00 | 3.000,00 |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 3.018,06     |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 6,00% 181,08 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 3.199,14     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS                |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          |              |
| 71VRA03090F                                                                                                                                  | UD          | ZOCALO-PEDESTAL DN300 ACODADO<br>ZOCALO DN300 ACODADO ,EN HIERRO FUNDIDO GG25, COLOR GRIS COLO-<br>CADO.                                                                                                   |          |          |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                              | 13,02    | 9,11     |              |
| TP00200                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                             | 12,78    | 8,95     |              |
| US06300                                                                                                                                      | 1,000 UD    | ZOCALO DN 300 ACODADO                                                                                                                                                                                      | 2.770,00 | 2.770,00 |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 2.788,06     |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 6,00% 167,28 |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 2.955,34     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          |              |
| 71VRA04001D                                                                                                                                  | UD          | CARRETE DE DESMONTAJE PN10-DN 400<br>CARRETE DE DESMONTAJE DN400 MM Y 10 ATMOSFERAS DE TRABAJO,<br>CON TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE, COLOCADO.                                                          |          |          |              |
| TP00100                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                              | 13,02    | 9,11     |              |
| TP00200                                                                                                                                      | 0,700 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                             | 12,78    | 8,95     |              |
| US0400A                                                                                                                                      | 1,000 UD    | CARRETE DE DESMONTAJE PN10-DN400                                                                                                                                                                           | 520,00   | 520,00   |              |
| Suma la partida .....                                                                                                                        |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 538,06       |
| Costes indirectos .....                                                                                                                      |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 6,00% 32,28  |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          | 570,34       |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS                    |             |                                                                                                                                                                                                            |          |          |              |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 71VUNI000002800         | UD          | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN-200/16<br>VENTOSA TRIFUNCIONAL DE CUERPO COMPACTO DN 200 MM DE FUNDICION DUCTIL CON REVESTIMIENTO EPOXI DE 250 MICRAS Y 16 ATM DE PRESION, FLOTADORES DE ACERO LATONADO REVESTIDOS DE ELASTOMERO, INCLUSO TOBERA Y PURGADOR DE CONTROL DE LATON, VALVULA DE CORTE 200 MM Y PIEZA EN "T" 800/800/200 PARA SU COLOCACION EN LA RED.. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA. |          |          |              |
| TP00100                 | 2,000 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,02    | 26,04    |              |
| TP00200                 | 2,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12,78    | 25,56    |              |
| UVU0002                 | 1,000 UD    | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN200/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2.350,00 | 2.350,00 |              |
| UVU0002FF               | 1,000 UD    | VALVULA DE CORTE DN200/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 320,00   | 320,00   |              |
| UVU0002F                | 1,000 UD    | PIEZA EN T 800/800/200 PARA CONEXION A RED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3.800,00 | 3.800,00 |              |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 6.521,60     |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 6,00% 391,30 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 6.912,90     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |              |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 71VUNI000002800F        | UD       | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN-100/16<br>VENTOSA TRIFUNCIONAL DE CUERPO COMPACTO DN 100 MM DE FUNDICION DUCTIL CON REVESTIMIENTO EPOXI DE 250 MICRAS Y 16 ATM DE PRESION, FLOTADORES DE ACERO LATONADO REVESTIDOS DE ELASTOMERO, INCLUSO TOBERA Y PURGADOR DE CONTROL DE LATON, VALVULA DE CORTE 100 MM PARA SU COLOCACION EN LA RED.. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA. |          |          |              |
| TP00100                 | 2,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,02    | 26,04    |              |
| TP00200                 | 2,000 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12,78    | 25,56    |              |
| UVU00021                | 1,000 UD | VENTOSA TRIFUNCIONAL DN100/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.500,00 | 1.500,00 |              |
| UVU00021F               | 1,000 UD | VALVULA DE CORTE DN100/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 175,00   | 175,00   |              |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 1.726,60     |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 6,00% 103,60 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 1.830,20     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |            |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|
| 71ZVA00010F             | ML       | ZANJA ALOJ. RED BAJA TENSION 1 TUBO DE DIAM 160 MM<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE LA RED DE BAJA TENSION, 1 TUBOS DE DIAM 160 MM. DIMENSIONES: 60X60 CM. INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ALAMBRE GUIA, HORMIGON, RELLENO DE LAS TIERRAS Y ACOPIO EN CABALLEROS DE PRODUCTOS SOBRANTES SEGÚN PLANOS. |       |      |            |
| CH02500                 | 0,100 M3 | HORMIGON H-20/P/25/IIb, SUMINISTRADO.                                                                                                                                                                                                                                                                    | 44,78 | 4,48 |            |
| TP00200                 | 0,005 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12,78 | 0,06 |            |
| ME00450D                | 0,010 H  | RETROEXCAV. HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                            | 36,06 | 0,36 |            |
| SC00800B                | 1,010 ML | TUBO PE. DIAM. 160 MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,98  | 0,99 |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      | 5,89       |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      | 6,00% 0,35 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      | 6,24       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                              |       |      |            |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|
| 71ZVA000900             | ML       | ALOJAMIENTO TUBO DE Ø160 MM PVC<br>ALOJAMIENTO DE TUBO DE PVC Ø160 MM. DIMENSIONES, INCLUSO ALAMBRE GUIA, HORMIGON Y RELLENO DE LAS TIERRAS. |       |      |            |
| CH02500                 | 0,063 M3 | HORMIGON H-20/P/25/IIb, SUMINISTRADO.                                                                                                        | 44,78 | 2,82 |            |
| SC00800A                | 1,000 ML | TUBO PVC. DIAM. 160 MM.                                                                                                                      | 0,85  | 0,85 |            |
| TP00200                 | 0,010 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                               | 12,78 | 0,13 |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                              |       |      | 3,80       |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                              |       |      | 6,00% 0,23 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                              |       |      | 4,03       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS



# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE      |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|
| 72AZF10003              | UD          | APOYO TRAMO FINAL TUBERIA ALIVIADERO FORMACIÓN DE ZONA FINAL DE ANCLAJE AL FONDO MARINO ,DE TUBERIA DE ALIVIADERO, MEDIANTE ABRAZADERAS FORMADAS POR PLETINA DE 30 MM. DE ACERO ATORNILLADAS Y CARTELAS SOLDADAS A PILOTES HINCADOS EN EL FONDO, SEGÚN PLANOS, PARA FACILITAR LA DIFUSIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. |          |          |              |
| TP00200                 | 8,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12,78    | 102,24   |              |
| TO01300A                | 16,000 h.   | SUBMARINISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 52,00    | 832,00   |              |
| PACZF001                | 1,000 ud.   | ANCLAJE ZONA FINAL ABRAZADERAS Y PILOTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3.800,00 | 3.800,00 |              |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 4.734,24     |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 6,00% 284,05 |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 5.018,29     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DIECIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                              |      |      |            |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------------|
| 72CCT00001F             | ML       | INSPECCIÓN DE TUBERIA CAMARA TV. INSPECCIÓN DE TRAMO DE TUBERIA COLOCADA MEDIANTE CÁMARA DE TV SOBRE ROBOT, INCLUSO P.P. DE ELABORACIÓN DE INFORME CON LAS POSIBLES INCIDENCIAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. |      |      |            |
| CCTV001                 | 1,000 ML | INSPECCION TUBERIA ROBOT TV.                                                                                                                                                                                 | 0,75 | 0,75 |            |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                              |      |      | 0,75       |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                              |      |      | 6,00% 0,05 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                              |      |      | 0,80       |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |            |
|-------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|
| 72DPR00003B             | M2.       | TRAMPILLON EN CHAPA DE ACERO ESTIRADO GALVANIZADO e=6 MM. TRAMPILLÓN EN CHAPA DE ACERO ESTIRADO GALVANIZADO EN CALIENTE, DE 6 MM, DE ESPESOR CON REFUERZOS L 60/60/6 Y CANTONERAS , INCLUSO MARCO , ANCLAJE A OBRA CIVIL, CIERRE HIDRAULICO Y DE SEGURIDAD, ABATIBLE, TOTALMENTE INSTALADO. |        |        |            |
| TO02100                 | 0,700 H   | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,36  | 9,35   |            |
| TP00200                 | 1,500 H   | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12,78  | 19,17  |            |
| UA00401                 | 1,000 M2. | TRAMPILLON ACERO ESTIRADO GALVANIZADO ESPESOR 6 MM.                                                                                                                                                                                                                                         | 130,00 | 130,00 |            |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 158,52     |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 6,00% 9,51 |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        | 168,03     |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |           |                |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------|
| 72EBS00001              | UD       | ELECTROBOMBA SUMERGIBLE A.P. ELECTROBOMBA SUMERGIBLE , PARA IMPULSION DE AGUAS PLUVIALES, DE 37 KW. DE POTENCIA, PARA UN CAUDAL UNITARIO DE 268,4 L/SEG. Y ALTURA MANOMETRICA DE 11,40 M.C.A., DISPONE DE PROTECCION TERMICA POR TCS CON SENSORES TERMICOS EN CADA FASE DEL BOBINADO, PROTECCION DE ESTANQUEIDAD, SONDAS EN CIRCUITO CERRADO DE REFRIGERACION Y SISTEMA DE REFRIGERACION POR CAMISA CERRADA DE REFRIGERACION. INCLUSO CODO-PATIN, CABLES DE CONEXION Y CADENA DE ACERO INOXIDABLE (8,0 m.) PARA SU IZADO, COLOCADA Y PROBADA. |           |           |                |
| UA00425A                | 1,000 UD | ELECTROBOMBA SUMERG CODO/PATIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18.547,00 | 18.547,00 |                |
| MG00150D                | 2,200 H  | GRUA MOVIL HIDRAUL.S/CAMION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 75,13     | 165,29    |                |
| TO00900                 | 4,000 H  | OF. 1ª MONTADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,75     | 55,00     |                |
| TP00100                 | 4,000 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13,02     | 52,08     |                |
| UA56789                 | 1,000 UD | CADENA DE IZADO DE A.INOX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 180,00    | 180,00    |                |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |           | 18.999,37      |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |           | 6,00% 1.139,96 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |           | 20.139,33      |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                        | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                   | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72LAS1000C800                 | UD          | LASTRE DE HORMIGÓN ARMADO TUB.Ø800 MM.<br>LASTRE DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/B/40/Qb+IIIc ( MR), COLOCADO CA-<br>DA 2 M , EN TUBERÍA DE POLIETILENO, DE DIAMETRO 800 MM., DE 0.4 M.<br>DE ANCHURA EXTERIOR DE CORONA Y 0.6 M. DE ANCHURA, SEGÚN PLA-<br>NOS. |        |          |         |
| TO02100                       | 8,000 H     | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                     | 13,36  | 106,88   |         |
| TP00200                       | 18,000 H    | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78  | 230,04   |         |
| CH03000                       | 1,230 m3.   | HORMIGON HA-25/B/40/Qb+IIIc, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                 | 49,28  | 60,61    |         |
| CA00320                       | 73,550 KG   | ACERO B 500 S                                                                                                                                                                                                                                             | 0,87   | 63,99    |         |
| CM00900                       | 3,400 m2.   | TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO                                                                                                                                                                                                                              | 6,73   | 22,88    |         |
| MG00100                       | 1,500 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                 | 49,88  | 74,82    |         |
| Suma la partida .....         |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 559,22  |
| Costes indirectos ..... 6,00% |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 33,55   |
| TOTAL PARTIDA .....           |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          | 592,77  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                        |       |      |       |
|-------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 72PPA00001DA                  | UD       | PATE POLIPROPILENO CON ARO DE PROTECCIÓN<br>PATE POLIPROPILENO, INCLUSO ESTRUCTURA DE AROS DE PROTECCIÓN<br>PRFV, TOTALMENTE COLOCADO. |       |      |       |
| TP00200                       | 0,285 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                         | 12,78 | 3,64 |       |
| U25020A                       | 1,000 UD | PATE POLIPROPILENO CON P.P DE ARO PROTECCION                                                                                           | 6,40  | 6,40 |       |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                        |       |      | 10,04 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                        |       |      | 0,60  |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                        |       |      | 10,64 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |
|-------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| 72PPA0001DAEF                 | UD       | ESCALERA DE ALUMINIO CON ARO DE PROTECCIÓN (H 2,1 M)<br>ESCALERA DE ALUMINIO, CON TRAVESAÑOS ANTIDESLIZANTES, BASTÓN<br>DE ENTRADA Y SALIDA CON ESTRUCTURA DE AROS DE PROTECCIÓN TO-<br>TALMENTE COLOCADO (H 2,10 M). |        |        |        |
| TP00200                       | 0,285 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                        | 12,78  | 3,64   |        |
| U25020A13                     | 1,000 UD | ESCALERA DE ALUMINIO, TRAVESAÑOS ANTIDESLIZANTES,<br>ESTRUCTURA DE AROS                                                                                                                                               | 420,00 | 420,00 |        |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                       |        |        | 423,64 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                       |        |        | 25,42  |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                       |        |        | 449,06 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

|                               |          |                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |          |
|-------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 72PPA0001DAEF1                | UD       | ESCALERA DE ALUMINIO CON ARO DE PROTECCIÓN<br>ESCALERA DE ALUMINIO ALTURA 5,40M , CON TRAVESAÑOS ANTIDESLIZAN-<br>TES, BASTÓN DE ENTRADA Y SALIDA CON ESTRUCTURA DE AROS DE PRO-<br>TECCIÓN TOTALMENTE COLOCADO. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA. |          |          |          |
| TP00200                       | 0,285 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                              | 12,78    | 3,64     |          |
| U25020A14                     | 1,000 UD | ESCALERA DE ALUMINIO, TRAVESAÑOS ANTIDESLIZANTES,<br>ESTRUCTURA DE AROS                                                                                                                                                                     | 1.300,00 | 1.300,00 |          |
| Suma la partida .....         |          |                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 1.303,64 |
| Costes indirectos ..... 6,00% |          |                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 78,22    |
| TOTAL PARTIDA .....           |          |                                                                                                                                                                                                                                             |          |          | 1.381,86 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                           | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 72TBE01503                                                                                                                       | UD          | DEFENSA TIPO ERIZO<br>DEFENSA TIPO ERIZO, COLOCADA EN LA ZONA DE DIFUSION EN LA PARTE FINAL DEL ALIVIADERO SUBMARINO. TOTALMENTE TERMINADA SEGÚN PLANOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |          |
| TP00200                                                                                                                          | 8,000 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78    | 102,24   |          |
| PAB0025BA                                                                                                                        | 1,000 ud.   | DEFENSA TIPO ERIZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.500,00 | 1.500,00 |          |
| TO01300A                                                                                                                         | 7,000 h.    | SUBMARINISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 52,00    | 364,00   |          |
| Suma la partida .....                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 1.966,24 |
| Costes indirectos .....                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 6,00%    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 2.084,21 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |          |
| 72TPE010006800                                                                                                                   | ML          | TUB.PEAD UNION SOLDADA ø 800 MM 6 ATM<br>TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD Ø800 MM 6 ATM CON UNIÓN SOLDADA, Ó MANGUITO ELECTROSOLDABLE. ESPESOR 30,6 MM. INCLUSO P.P. DE CODOS Y PIEZAS ESPECIALES. COLOCADA Y PROBADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |          |
| TP00100                                                                                                                          | 0,200 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,02    | 2,60     |          |
| TP00200                                                                                                                          | 0,300 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78    | 3,83     |          |
| MG00100                                                                                                                          | 0,100 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 49,88    | 4,99     |          |
| UT800P                                                                                                                           | 1,000 ML    | TUB.PEAD UNION SOLDADA ø 800 MM 6 ATM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 165,00   | 165,00   |          |
| Suma la partida .....                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 176,42   |
| Costes indirectos .....                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 6,00%    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 187,01   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |          |
| 72TPE010006S800                                                                                                                  | ML          | TUB.PEAD UNION SOLDADA ø 800 MM 6 ATM, COLOCADA EN FONDO MARINO<br>TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD Ø800 MM 6 ATM CON UNIÓN SOLDADA O CON MANGUITO ELECTROSOLDADO, ESPESOR 30,6 MM. INCLUSO P.P. DE CODOS Y PIEZAS ESPECIALES. COLOCADA Y PROBADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |          |
| TO01300A                                                                                                                         | 1,800 h.    | SUBMARINISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 52,00    | 93,60    |          |
| WW00400                                                                                                                          | 3,000 UD    | PEQUEÑO MATERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,25     | 0,75     |          |
| TP00100                                                                                                                          | 0,200 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,02    | 2,60     |          |
| UT800P                                                                                                                           | 1,000 ML    | TUB.PEAD UNION SOLDADA ø 800 MM 6 ATM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 165,00   | 165,00   |          |
| Suma la partida .....                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 261,95   |
| Costes indirectos .....                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 6,00%    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 277,67   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |          |
| 72TPE0200F                                                                                                                       | ML          | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø200 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 200 MM, EXTERIOR 200 MM , E INTERIOR 180 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR, CONECTADA A POZO Ó A TUBERIA DE MAYOR DIÁMETRO MEDIANTE PIEZA "CLICK". MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |          |          |          |
| UT00200                                                                                                                          | 1,000 ML    | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø200MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4,60     | 4,60     |          |
| MG00100                                                                                                                          | 0,010 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 49,88    | 0,50     |          |
| TP00100                                                                                                                          | 0,100 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,02    | 1,30     |          |
| TP00200                                                                                                                          | 0,100 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78    | 1,28     |          |
| Suma la partida .....                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 7,68     |
| Costes indirectos .....                                                                                                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 6,00%    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 8,14     |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS                               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |          |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO    | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72TPE0250 | ML          | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø250 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 250 MM, EXTERIOR 250 MM , E INTERIOR 218 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR, CONECTADA A POZO Ó A TUBERIA DE MAYOR DIÁMETRO MEDIANTE PIEZA "CLICK". MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |        |          |         |
| MG00100   | 0,010 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 49,88  | 0,50     |         |
| TP00100   | 0,100 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,02  | 1,30     |         |
| TP00200   | 0,100 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78  | 1,28     |         |
| UT00250   | 1,000 ML    | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø250MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,60   | 5,60     |         |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 8,68  |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 9,20  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

|           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      |  |
|-----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--|
| 72TPE0315 | ML       | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø315 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 315 MM, EXTERIOR 315 MM , E INTERIOR 271 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO/AZUL, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO CALIDAD, CONECTADA A POZO Ó A TUBERIA DE MAYOR DIÁMETRO MEDIANTE PIEZA "CLICK". MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |       |      |  |
| MG00100   | 0,010 H  | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 49,88 | 0,50 |  |
| TP00100   | 0,100 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13,02 | 1,30 |  |
| TP00200   | 0,100 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12,78 | 1,28 |  |
| UT00315   | 1,000 ML | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø315 MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,77  | 8,77 |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 11,85 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 12,56 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       |  |
|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 72TPE0400F | ML       | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø400 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 400 MM, EXTERIOR 400 MM , E INTERIOR 343 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |       |       |  |
| UT00400    | 1,000 ML | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø400MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 15,00 | 15,00 |  |
| MG00100    | 0,010 H  | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 49,88 | 0,50  |  |
| TP00100    | 0,150 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02 | 1,95  |  |
| TP00200    | 0,150 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12,78 | 1,92  |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 19,37 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 20,53 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72TPE0500F              | ML          | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø500 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 500 MM, EXTERIOR 500 MM , E INTERIOR 427 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |        |          |         |
| UT00500                 | 1,000 ML    | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø500MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21,84  | 21,84    |         |
| MG00100                 | 0,010 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 49,88  | 0,50     |         |
| TP00100                 | 0,150 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02  | 1,95     |         |
| TP00200                 | 0,150 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12,78  | 1,92     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 26,21   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 27,78   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       |       |
|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 72TPE0630F              | ML       | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø630 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 630 MM, EXTERIOR 630 MM , E INTERIOR 535 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |       |       |       |
| MG00100                 | 0,010 H  | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 49,88 | 0,50  |       |
| TP00100                 | 0,150 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02 | 1,95  |       |
| TP00200                 | 0,150 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12,78 | 1,92  |       |
| UT00630                 | 1,000 ML | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø630MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 30,26 | 30,26 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 34,63 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |       | 36,71 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 72TPE0700               | ML       | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø700 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 700 MM, EXTERIOR 700 MM , E INTERIOR 635 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO/ AZUL, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO CALIDAD. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |       |       |       |
| UT00700                 | 1,000 ML | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø700 MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43,59 | 43,59 |       |
| MG00100                 | 0,010 H  | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 49,88 | 0,50  |       |
| TP00100                 | 0,150 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,02 | 1,95  |       |
| TP00200                 | 0,150 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12,78 | 1,92  |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 47,96 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       | 50,84 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72TPE0800F              | ML          | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø800 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 800 MM, EXTERIOR 800 MM , E INTERIOR 678 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |        |          |         |
| UT00800                 | 1,000 ML    | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø800MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 72,80  | 72,80    |         |
| MG00100                 | 0,020 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 49,88  | 1,00     |         |
| TP00100                 | 0,200 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02  | 2,60     |         |
| TP00200                 | 0,200 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12,78  | 2,56     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 78,96   |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 6,00%   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 83,70   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |        |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|
| 72TPE1000F              | ML       | TUB.PEAD COEXTRUIDA ø1000 MM UNION MANGUITO.<br>TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COEXTRUIDA, DE DN 1000 MM, EXTERIOR 1000 MM , E INTERIOR 851 MM, DE DOBLE PARED, EXTERIOR CORRUGADO DE COLOR NEGRO E INTERIOR LISO DE COLOR BLANCO, PARA INSTALACIONES SIN PRESION SEGÚN UNE-EN 13476, DE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL > 8 KN/M2 SEGUN UNE-EN ISO 9969, EN TRAMOS DE 6 M, INCLUSO P.P. DE MANGUITO Y JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EPDM. CON CERTIFICADO AENOR. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA Y PROBADA. |       |       |        |
| UT01000                 | 1,000 ML | TUBERIA PEAD CORRUGADO ø1000MM UNION MANGUITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 94,30 | 94,30 |        |
| MG00100                 | 0,030 H  | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 49,88 | 1,50  |        |
| TP00100                 | 0,400 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13,02 | 5,21  |        |
| TP00200                 | 0,400 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,78 | 5,11  |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 106,12 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       | 112,49 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                              |       |      |       |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 72ZHO00002PC            | ML       | PROTECCIÓN H-100 ZANJA TUBERÍA IMBORNALES Ø250/Ø200 mm<br>PROTECCIÓN DE ZANJA ABIERTA PARA CONEXIÓN DE IMBORNALES CON LA RED, MEDIANTE CAPA DE 30 CM. DE ESPESOR DE HORMIGÓN H-100, MEDIDA LA LONGITUD DE ZANJA HORMIGONADA. |       |      |       |
| TP00200                 | 0,030 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                               | 12,78 | 0,38 |       |
| CH00300                 | 0,150 m3 | HORMIGON H-100, II-/35. (PA-350), PLAST., 40 MM., SUMINIS.                                                                                                                                                                   | 36,90 | 5,54 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                              |       |      | 5,92  |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                              |       |      | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                              |       |      | 6,28  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                 |        |        |        |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| 72ZRP06001              | UD       | TAPA DE REGTRO.CIRCULAR POLIETILENO 60CM/40<br>TAPA DE REGISTRO CIRCULAR DE POLIETILENO DE 60 CM. DE PASO ÚTIL, PARA TRAFICO PESADO, CARGA DE 40 TM., COLOCADO. |        |        |        |
| TP00100                 | 0,250 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                   | 13,02  | 3,26   |        |
| TP00200                 | 0,250 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                  | 12,78  | 3,20   |        |
| US08851D                | 1,000 UD | REGTR.CIRCUL.POLIETILENO 60CM-40                                                                                                                                | 118,00 | 118,00 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                 |        |        | 124,46 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                 |        |        | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                 |        |        | 131,93 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO     | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                       | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72ZRT06001 | UD          | TAPA DE REGTRO.CIRCULAR FUND.60CM/40<br>TAPA DE REGISTRO CIRCULAR DE FUNDICION DÚCTIL DE 60 CM. DE PASO ÚTIL, PARA TRAFICO PESADO, CARGA DE 40 TM., COLOCADO. |        |          |         |
| US08251D   | 1,000 UD    | REGTR.CIRCUL.FUND.DUC60CM-40                                                                                                                                  | 96,16  | 96,16    |         |
| TP00100    | 0,250 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                 | 13,02  | 3,26     |         |
| TP00200    | 0,250 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                | 12,78  | 3,20     |         |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Suma la partida .....   | 102,62 |
| Costes indirectos ..... | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     | 108,78 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|             |          |                                                                                                                                                               |       |       |  |
|-------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 72ZRT06001D | UD       | TAPA DE REGTRO.CIRCULAR FUND.60CM/40<br>TAPA DE REGISTRO CIRCULAR DE FUNDICION DÚCTIL DE 60 CM. DE PASO ÚTIL, PARA TRAFICO PESADO, CARGA DE 40 TM., COLOCADO. |       |       |  |
| US08251D    | 1,000 UD | REGTR.CIRCUL.FUND.DUC60CM-40                                                                                                                                  | 96,16 | 96,16 |  |
| TP00100     | 0,250 H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                 | 13,02 | 3,26  |  |
| TP00200     | 0,250 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                | 12,78 | 3,20  |  |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Suma la partida .....   | 102,62 |
| Costes indirectos ..... | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     | 108,78 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

|            |           |                                                                                                                                                                                       |       |       |  |
|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|
| 72ZVA00001 | ML        | ZANJA EN ZONA DE PLAYA CON ARENA/LASTRA/ROCA<br>ZANJA EN ZONA DE PLAYA EN TERRENO DE ARENA/LASTRA/ROCA , PARA TUBERIA DE IMPULSION, INCLUSO RELLENO DE ARENAS / TIERRAS . TER-MINADA. |       |       |  |
| A0000002   | 1,000 m3. | EXCAV.MEC. ZANJA TIERRA FRAN                                                                                                                                                          | 2,67  | 2,67  |  |
| A0000004   | 0,141 m3. | EXCAV.MEC. ZANJA TIERRA DURA                                                                                                                                                          | 2,93  | 0,41  |  |
| A0000006   | 0,080 M3  | EXCAV.MEC.ZANJA TERR. TRANSI                                                                                                                                                          | 5,61  | 0,45  |  |
| A0000007A  | 3,000 m3. | EXCAVACIÓN EN ZANJA EN ARENA                                                                                                                                                          | 9,53  | 28,59 |  |
| TP00100    | 0,200 H   | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                         | 13,02 | 2,60  |  |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Suma la partida .....   | 34,72 |
| Costes indirectos ..... | 6,00% |
| TOTAL PARTIDA .....     | 36,80 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

|            |         |                                                                                                                                                              |       |        |  |
|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--|
| 72ZVA00002 | ML      | ZANJA EN ZONA DE ROMPIENTES<br>ZANJA EN ZONA DE ROMPIENTES PARA ALIVIADERO , EN ZONA ARENAS IN-CLUSO ROCA, RELLENO CON LAS ARENAS. MEDIDA EN PERFIL NATURAL. |       |        |  |
| TP00100    | 4,000 H | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                | 13,02 | 52,08  |  |
| ME00500    | 2,000 H | RETROEXCAVADORA CON MARTILLO                                                                                                                                 | 55,89 | 111,78 |  |
| ME00450F   | 5,000 H | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/CADENAS                                                                                                                              | 42,35 | 211,75 |  |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Suma la partida .....   | 375,61 |
| Costes indirectos ..... | 6,00%  |
| TOTAL PARTIDA .....     | 398,15 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72ZVA00002PC            | ML          | ZANJA ALOJAMIENTO TUBERÍA IMBORNALES Ø250/Ø200 mm<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE TUBERIA CONEXIÓN DE IMBORNALES, Ø250 MM Y Ø 200 MM, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO AGLOMERADO Y ROCA, INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ARENA DE ASIEN-TO DE LA TUBERIA Y PROTECCIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LAS TIERRAS AL 98% PROCTOR MODIFICADO, P.P. DE AGOTAMIENTO DE AGUA SI FUERA NECESARIO Y ACOPIO DE MATERIAL SOBRANTE EN CABALLE-ROS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA. |        |          |         |
| ME00450D                | 0,050 H     | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 36,06  | 1,80     |         |
| MC00160D                | 0,020 H     | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8,59   | 0,17     |         |
| MC00150D                | 0,020 H     | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,13  | 0,20     |         |
| AA00200                 | 0,050 M3    | ARENA FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8,71   | 0,44     |         |
| MR00400                 | 0,020 H     | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 21,04  | 0,42     |         |
| TP00200                 | 0,060 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12,78  | 0,77     |         |
| MB00100                 | 0,010 h.    | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,50   | 0,02     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          | 3,82    |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          | 0,23    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          | 4,05    |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                       |       |        |        |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| 72ZVA00003              | ML       | ZANJA EN FONDO MARINO<br>ZANJA EN FONDO MARINO EN ZONA ARENA INCLUSO ROCA, PARA ALIVIA-DERO ,INCLUSO RELLENO DE LAS ARENAS. MEDIDA EN PERFIL NATURAL. |       |        |        |
| MC00150D                | 2,500 H  | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                            | 10,13 | 25,33  |        |
| CH003456                | 2,500 H  | "CHUPONA", PARA DRAGADO EN ZANJA                                                                                                                      | 48,00 | 120,00 |        |
| PON2344                 | 0,800 H  | PONTONA PARA EL TRANSPORTE DE EQUIPO DE DRAGADO                                                                                                       | 15,00 | 12,00  |        |
| TO01300A                | 4,000 h. | SUBMARINISTA                                                                                                                                          | 52,00 | 208,00 |        |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                       |       |        | 365,33 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                       |       |        | 21,92  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                       |       |        | 387,25 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      |      |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 72ZVA00003PF            | ML       | ZANJA ALOJAMIENTO TUB.PLUVIALES Ø1000 ó 800 mm<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE TUBERIA PRINCIPAL DE PLUVIALES, Ø1000 Ó Ø800 MM , EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO AGLOMERADO Y ROCA, INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ARENA DE ASIEN-TO DE LA TUBERIA Y PROTECCIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LAS TIE-RRAS AL 98% PROCTOR MODIFICADO, P.P. DE AGOTAMIENTO DE AGUA SI FUERA NECESARIO Y ACOPIO DE MATERIAL SOBRANTE EN CABALLEROS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA. |       |      |      |
| ME00450D                | 0,090 H  | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 36,06 | 3,25 |      |
| MC00160D                | 0,070 H  | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8,59  | 0,60 |      |
| MC00150D                | 0,030 H  | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10,13 | 0,30 |      |
| AA00200                 | 0,140 M3 | ARENA FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8,71  | 1,22 |      |
| MR00400                 | 0,040 H  | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21,04 | 0,84 |      |
| TP00200                 | 0,075 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,78 | 0,96 |      |
| MB00100                 | 0,050 h. | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,50  | 0,08 |      |
| CE00401S                | 0,080 H  | CARRO ENTIBADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,50  | 0,68 |      |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      | 7,93 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      | 0,48 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      | 8,41 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS



## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72ZVA00004PB            | ML          | ZANJA ALOJAMIENTO TUB.PLUVIALES Ø700/Ø630/Ø500 mm<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE TUBERIA PRINCIPAL DE PLUVIALES, Ø700/Ø630/Ø500 MM, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO AGLOMERADO Y ROCA, INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ARENA DE ASIENTO DE LA TUBERIA Y PROTECCIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LAS TIERRAS AL 98% PROCTOR NORMAL, P.P. DE AGOTAMIENTO DE AGUA SI FUERA NECESARIO Y ACOPIO DE MATERIAL SOBRANTE EN CABALLEROS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA. |        |          |         |
| ME00450D                | 0,060 H     | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 36,06  | 2,16     |         |
| MC00160D                | 0,050 H     | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8,59   | 0,43     |         |
| MC00150D                | 0,030 H     | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,13  | 0,30     |         |
| AA00200                 | 0,090 M3    | ARENA FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8,71   | 0,78     |         |
| MR00400                 | 0,030 H     | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 21,04  | 0,63     |         |
| TP00200                 | 0,060 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12,78  | 0,77     |         |
| MB00100                 | 0,040 h.    | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,50   | 0,06     |         |
| CE00401S                | 0,080 H     | CARRO ENTIBADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8,50   | 0,68     |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 5,81    |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 0,35    |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          | 6,16    |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |      |
|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|
| 72ZVA00005P             | ML       | ZANJA ALOJAMIENTO TUB.PLUVIALES Ø400/Ø315 mm<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE TUBERIA PRINCIPAL DE PLUVIALES, Ø400 MM/ Ø315 MM, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO AGLOMERADO Y ROCA, INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ARENA DE ASIENTO DE LA TUBERIA Y PROTECCIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LAS TIERRAS AL 98% PROCTOR MODIFICADO, P.P. DE AGOTAMIENTO DE AGUA SI FUERA NECESARIO Y ACOPIO DE MATERIAL SOBRANTE EN CABALLEROS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA. |       |      |      |
| ME00450D                | 0,050 H  | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 36,06 | 1,80 |      |
| MC00160D                | 0,050 H  | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,59  | 0,43 |      |
| MC00150D                | 0,030 H  | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10,13 | 0,30 |      |
| AA00200                 | 0,060 M3 | ARENA FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,71  | 0,52 |      |
| MR00400                 | 0,030 H  | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 21,04 | 0,63 |      |
| TP00200                 | 0,050 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 12,78 | 0,64 |      |
| MB00100                 | 0,040 h. | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,50  | 0,06 |      |
| CE00401S                | 0,060 H  | CARRO ENTIBADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8,50  | 0,51 |      |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      | 4,89 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      | 0,29 |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      | 5,18 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      |       |
|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|
| 72ZVA00006P800P         | ML       | ZANJA ALOJAMIENTO TUB.PLUVIALES 1Ø1000+1Ø800 mm<br>ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE DOS TUBERIAS DE PLUVIALES, Ø800 MM Y Ø1000 MM, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO AGLOMERADO Y ROCA, INCLUIDAS LAS ENTIBACIONES NECESARIAS, ARENA DE ASIENTO DE LA TUBERIA Y PROTECCIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LAS TIERRAS AL 98% PROCTOR NORMAL, P.P. DE AGOTAMIENTO DE AGUA SI FUERA NECESARIO Y ACOPIO DE MATERIAL SOBRANTE EN CABALLEROS. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA. |       |      |       |
| ME00450D                | 0,120 H  | RETROEXCAV.HIDRAULICA S/RUED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 36,06 | 4,33 |       |
| MC00160D                | 0,070 H  | MARTILLO NEUMAT.ROMPEDOR 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8,59  | 0,60 |       |
| MC00150D                | 0,030 H  | COMPRESOR MOVIL DE 60 C.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,13 | 0,30 |       |
| AA00200                 | 0,250 M3 | ARENA FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8,71  | 2,18 |       |
| MR00400                 | 0,040 H  | RULO VIBRATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 21,04 | 0,84 |       |
| TP00200                 | 0,080 H  | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12,78 | 1,02 |       |
| MB00100                 | 0,050 h. | BOMBA DE AGOT. AGUA Y FANGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,50  | 0,08 |       |
| CE00401S                | 0,100 H  | CARRO ENTIBADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8,50  | 0,85 |       |
| Suma la partida .....   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 10,20 |
| Costes indirectos ..... |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 0,61  |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      | 10,81 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD | UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 72ZWPDR002              |          | UD | POZO DRENANTE PLUVIALES Ø1.20 M<br>POZO DRENANTE PARA AGUAS PLUVIALES EN HORMIGÓN EN MASA / PRE-FABRICADO, CEMENTO CEM II/A -MR, DE DIAMETRO 1,20 M. Y PROFUNDIDAD VARIABLE SEGUN PLANOS, CON ORIFICIOS DE SALIDA EN LA PARTE INFERIOR, INCLUSO CAPA DE GRAVA PERIMETRAL, PROTEGIDA CON GEOTEXTIL PARA EVITAR EL PASO DE ARENA, TOTALMENTE TERMINADO SEGÚN PLANOS. |        |          |         |
| A0000006                | 8,000    | M3 | EXCAV.MEC.ZANJA TERR. TRANSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5,61   | 44,88    |         |
| MX00200D                | 8,000    | M3 | CARGA MECAN.MATERIALES EXCAV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,15   | 1,20     |         |
| CH04120                 | 4,000    | M3 | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 45,37  | 181,48   |         |
| TO02100                 | 5,000    | H  | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,36  | 66,80    |         |
| TA00100                 | 7,000    | H  | AYUDANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12,51  | 87,57    |         |
| A0000152                | 4,000    | M2 | ENCOFRA. MADERA Y DESENCOF.H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,93  | 55,72    |         |
| TP00100                 | 2,000    | H  | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,02  | 26,04    |         |
| IS00001                 | 8,000    | M2 | GEOTEXTIL POLIESTER 150 gr/m2 , s/camión                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,71   | 5,68     |         |
| AG00100                 | 4,000    | m3 | GRAVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7,81   | 31,24    |         |
|                         |          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |         |
| Suma la partida .....   |          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 500,61  |
| Costes indirectos ..... |          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 30,04   |
|                         |          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |         |
| TOTAL PARTIDA .....     |          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          | 530,65  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

|                         |           |                                                                                                                                                                             |       |        |
|-------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 72ZWPLU002              | UD        | POZO REGISTRO PLUVIALES Ø1.20 M                                                                                                                                             |       |        |
|                         |           | POZO DE REGISTRO DE PLUVIALES EN HORMIGÓN EN MASA / PREFABRICADO, CON CEMENTO CEM II/A -MR , DE DIAMETRO 1,20 M. Y PROFUNDIDAD VARIABLE SEGUN PLANOS, TOTALMENTE TERMINADO. |       |        |
| A0000006                | 5,000 M3  | EXCAV.MEC.ZANJA TERR. TRANSI                                                                                                                                                | 5,61  | 28,05  |
| MX00200D                | 5,000 M3  | CARGA MECAN.MATERIALES EXCAV                                                                                                                                                | 0,15  | 0,75   |
| 0.25                    | 15,000 UD | TMxKM TRANSPORTE MATER/CA                                                                                                                                                   | 0,07  | 1,05   |
| CH04120                 | 3,000 M3  | HORMIGON HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO                                                                                                                                         | 45,37 | 136,11 |
| TO02100                 | 3,000 H   | OFICIAL 1ª OBRA CIVIL                                                                                                                                                       | 13,36 | 40,08  |
| TA00100                 | 4,000 H   | AYUDANTE                                                                                                                                                                    | 12,51 | 50,04  |
| MV00150D                | 0,600 H   | VIBRADOR DE AGUJA DE 3 C.V.                                                                                                                                                 | 9,41  | 5,65   |
| A0000152                | 4,000 M2  | ENCOFRA. MADERA Y DESENCOF.H                                                                                                                                                | 13,93 | 55,72  |
| CA00100                 | 7,000 UD  | PATE DE POLIPROPILENO                                                                                                                                                       | 5,00  | 35,00  |
| Suma la partida .....   |           |                                                                                                                                                                             |       | 352,45 |
| Costes indirectos ..... |           |                                                                                                                                                                             | 6,00% | 21,15  |
| TOTAL PARTIDA .....     |           |                                                                                                                                                                             |       | 373.60 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

|               |          |                                                                                                                    |          |          |
|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 72ZWPLU005FPD | UD       | LIMPIEZA O ANULACIÓN DE IMBORNALES Y POZOS DRENANTES EXISTENTES                                                    |          |          |
|               |          | LIMPIEZA O EN SU CASO ANULACIÓN DE IMBORNALES Y POZOS DRENANTES EXISTENTES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE TERMINADA. |          |          |
| CRS0102F      | 1,000 UD | LIMPIEZA IMBORNALES ANTERIORES                                                                                     | 1.800,00 | 1.800,00 |
|               |          | Suma la partida .....                                                                                              |          | 1.800,00 |
|               |          | Costes indirectos .....                                                                                            | 6,00%    | 108,00   |
|               |          | TOTAL PARTIDA .....                                                                                                |          | 1.908,00 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS OCHO EUROS

|             |          |                                                                                                                                                  |        |        |
|-------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| 75MCP00001F | UD       | P.A. RIEGO PERIODICO                                                                                                                             |        |        |
|             |          | PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL RIEGO PERIÓDICO DE LA ZONA DE OBRAS QUE PUEDAN OCASIONAR EMISIONES DE POLVO EN EL TRANS-CURSO DE LAS MISMAS. |        |        |
| WP00001     | 1,000 UD | P.A. RIEGO PERIODICO                                                                                                                             | 677,00 | 677,00 |
|             |          | Suma la partida .....                                                                                                                            |        | 677,00 |
|             |          | Costes indirectos .....                                                                                                                          | 6,00%  | 40,62  |
|             |          | TOTAL PARTIDA .....                                                                                                                              |        | 717,62 |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                        | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PRECIO   | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 75MCP00005F                                                                                                                   | UD          | P.A. ACONDICIONAMIENTO DE ZONA PARA LAVADO.<br>ACONDICIONAMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE ZONA DESTINADA A LAVADO DE MAQUINARIA Y CAMIONES HORMIGONERA, DESCOMPACTACIÓN DE SUELOS, RETIRADA DE TIERRA VEGETAL.                                                                                                                                                                              |          |          |          |
| WP00003                                                                                                                       | 1,000 UD    | P.A. RECOGIDA ACEITES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 288,00   | 288,00   |          |
| WP00004                                                                                                                       | 1,000 UD    | P.A. ACONDICIONAMIENTO DE ZONA PARA LAVADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 346,00   | 346,00   |          |
| Suma la partida .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 634,00   |
| Costes indirectos .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 38,04    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 672,04   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |          |
| 97PAC00001F                                                                                                                   | UD          | P.A A JUSTIFICAR COLOCACIÓN MÓDULO DE CONTADORES<br>P.A. A JUSTIFICAR COLOCACIÓN DE MÓDULO DE CONTADORES, HOMOLOGADOS POR LA COMPAÑÍA. TOTALMENTE COLOCADO                                                                                                                                                                                                                                 |          |          |          |
| ZR00001                                                                                                                       | 1,000 UD    | P.A. A JUSTIFICAR COLOCACIÓN MÓDULO DE CONTADORES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 500,00   | 500,00   |          |
| Suma la partida .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 500,00   |
| Costes indirectos .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 30,00    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 530,00   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS                                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |          |
| 99LEG0002F                                                                                                                    | UD          | DOCUMENTACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACION.<br>DOCUMENTACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE TELECONTROL, SEGÚN NORMATIVA VIGENTE.                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          |          |
| LE56782                                                                                                                       | 1,000 UD    | LEGALIZACION DE INSTALACION DETELECONTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.366,00 | 2.366,00 |          |
| Suma la partida .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 2.366,00 |
| Costes indirectos .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 141,96   |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 2.507,96 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |          |
| 99TEL0001F                                                                                                                    | UD          | ARMARIO TELECONTROL<br>ARMARIO DE TELECONTROL EN POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CON GRADO DE PROTECCIÓN IP66.<br>RELÉS DE DESACOPLO PARA SALIDAS DIGITALES. PROTECCIÓN MAGNETOTÉRMICA Y DIFERENCIAL. TOTALMENTE CABLEADO BAJO CANALETA RANURADA, CON BORNEROS DE INTERCONEXIÓN PARA TODAS LAS SEÑALES.<br>INCLUSO MONTAJE EN TALLER DEL CUADRO, ROTULACIÓN DEL MISMO Y ESQUEMAS. |          |          |          |
| TE89001                                                                                                                       | 1,000 UD    | ARMARIO TELECONTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.470,00 | 1.470,00 |          |
| Suma la partida .....                                                                                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 1.470,00 |
| Costes indirectos .....                                                                                                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 88,20    |
| TOTAL PARTIDA .....                                                                                                           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 1.558,20 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |          |

# PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                                                                                                                     | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PRECIO                  | SUBTOTAL | IMPORTE  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| 99TEL0002F                                                                                                                 | UD          | EQUIPO DE TELECONTROL<br>SUMINISTRO DE EQUIPO DE TELECONTROL S550, MARCA SOFREL, CON LA SIGUIENTE CONFIGURACIÓN DE HARDWARE:<br>- 1 UNID. CPU S550 CON ALIMENTACIÓN<br>- 1 UNID. SOFTWARE AUTOMATISMOS LENGUAJE ST<br>- 1 UNID. SOFTWARE DE SANEAMIENTO<br>- 1 UNID. TARJETA EXTERNA DE 16 DI (ENTRADAS DIGITALES)<br>- 2 UNID. TARJETA 8 DI (ENTRADAS DIGITALES)<br>- 2 UNID. TARJETA 4 SD+WDG (SALIDAS DIGITALES + PERRO GUARDIÁN)<br>- 2 UNID. TARJETA 4 AI (ENTRADAS ANALÓGICAS MULTIÉSTANDAR 4-20 MA)<br>- 1 UNID. TARJETA MODEM GSM/GPRS<br>- 1 UNID. PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DE RED<br>- 6 UNID. PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS PARA SEÑALES ANALÓGICAS<br>- 1 UNID. BATERÍA DE GEL 12VDC, 12AH.<br><br>SUMINISTRO DE GRUPO TOTAL DE 32ED, 8SD, 8EA QUE CUMPLEN CON UN 10% MÁS SOBRE EL NÚMERO DE ENTRADAS Y SALIDAS NECESARIO PARA LA INSTALACIÓN, EN PREVISIÓN DE POSIBLES AMPLIACIONES. TOTALMENTE MONTADO, PROBADO Y LEGALIZADO, INTEGRADO EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIOS DE AGUA DE ROQUETAS DE MAR. |                         |          |          |
| TE89002                                                                                                                    | 1,000 UD    | EQUIPO DE TELECONTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3.400,00                | 3.400,00 |          |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Suma la partida .....   |          | 3.400,00 |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 204,00   |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | TOTAL PARTIDA .....     |          | 3.604,00 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CUATRO EUROS                       |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |          |          |
| 99TEL0003F                                                                                                                 | UD          | INSTALACION DE CUADRO DE TELECONTROL<br>INSTALACION EN CAMPO DE LA ESTACIÓN DE TELECONTROL E INTERCONEXIÓN CON LAS SEÑALES DE CONTROL DE LAS BOMBAS EN EL ARMARIO DE ARRANCADORES DE LAS MISMAS, TOTALMENTE MONTADO, PROBADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |          |          |
| TE89003                                                                                                                    | 1,000 UD    | INSTALACION DE CUADRO DE TELECONTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 950,00                  | 950,00   |          |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Suma la partida .....   |          | 950,00   |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 57,00    |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | TOTAL PARTIDA .....     |          | 1.007,00 |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SIETE EUROS                                         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |          |          |
| 99TEL0004F                                                                                                                 | UD          | INTERCONEXION PARA MEDIDA DE INTENSIDAD DE BOMBA<br>INTERCONEXIÓN MEDIANTE CONDUCTOR APANTALLADO DE SALIDA ANALÓGICA DE ARRANCADORES ESTÁTICOS CON ENTRADAS ANALÓGICAS DE TELECONTROL PARA INCLUIR LA INTENSIDAD DE CADA BOMBA EN EL SISTEMA DE TELECONTROL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONVERTIDOR DE 5A/4-20MA PARA MEDIDA DE INTENSIDAD DE BOMBA EN LAS DE ARRANQUE DIRECTO E INTERCONEXIÓN CON SITEMA DE TELECONTROL, MEDIANTE CABLE APANTALLADO, TOTALMENTE MONTADO, PROBADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |          |          |
| TE89004                                                                                                                    | 1,000 UD    | INSTALACION PARA MEDIDA DE INTENSIDAD DE BOMBA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 330,00                  | 330,00   |          |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Suma la partida .....   |          | 330,00   |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Costes indirectos ..... | 6,00%    | 19,80    |
|                                                                                                                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | TOTAL PARTIDA .....     |          | 349,80   |
| Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |          |          |

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO     | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE                             |
|------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------|
| 99TEL0005F | UD          | INSTALACION DE TRANSMISOR DE PRESIÓN<br>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISOR DE PRESIÓN 0-25BAR, PARA MEDIDA DE PRESIÓN DE BOMBEO, PREPARADO PARA GOLPE DE ARIETE, (CON FONDO DE ESCALA EN MEMBRANA DE 100BAR) Y SALIDA 4-20MA. IN-CLUSO LA INSTALACIÓN E INTERCONEXIÓN DEL EQUIPO CON EL CUADRO DE TELECONTROL, MEDIANTE MANGUERA APANTALLADA DE 3G1MM2 CU, CANALIZADA BAJO TUBO DE PVC EN MONTAJE SUPERFICIAL TOTALMENTE MONTADO, PROBADO. |        |          |                                     |
| TE89005    | 1,000 UD    | INSTALACION DE TRANSMISOR DE PRESIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 350,00 | 350,00   |                                     |
|            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | Suma la partida ..... 350,00        |
|            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | Costes indirectos ..... 6,00% 21,00 |
|            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 371,00</b>   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS

|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |                                     |
|------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 99TEL0006F | UD       | DETECTOR DE INTRUSIÓN<br>DETECTOR DE INTRUSIÓN COMPUESTO POR INTERRUPTOR MAGNÉTICO DE SEGURIDAD INSTALADO SOBRE PUERTA DE ACCESO AL RECINTO, SIRENA ELECTRÓNICA DE AVISO DE PRESENCIA INSTALADA EN EL CUADRO DE TELECONTROL Y SELECTOR DE DOS POSICIONES CON CERRADURA Y 2 LLAVES PARA IDENTIFICACIÓN ADOSADA EN PUERTA DEL CUADRO. EL CABLEADO DEL INTERRUPTOR MAGNÉTICO SE REALIZARÁ MEDIANTE MANGUERA APANTALLADA CU 2X1MM2, BAJO TUBO DE PVC RÍGIDO CON MONTAJE SUPERFICIAL, TOTALMENTE INSTALADO Y PUESTO EN FUNCIONAMIENTO. |        |        |                                     |
| TE89006    | 1,000 UD | DETECTOR DE INTRUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 280,00 | 280,00 |                                     |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        | Suma la partida ..... 280,00        |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        | Costes indirectos ..... 6,00% 16,80 |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        | <b>TOTAL PARTIDA ..... 296,80</b>   |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |                                     |
|------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-------------------------------------|
| 99TEL0007F | UD       | PROGRAMACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA<br>ESTA PARTIDA INCLUYE LAS SIGUIENTES TAREAS:<br>- PROGRAMACIÓN DE ESTACIÓN REMOTA PARA AUTOMATIZACIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO EBAP, PARA FUNCIONAMIENTO POR NIVEL CONTINUO Y BOYA DE MÁXIMO, INCLUYENDO LA ROTACIÓN DE BOMBAS POR TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO O NÚMERO DE ARRANQUES, DETECCIÓN DE FALLOS PARA EXCLUSIÓN EN EL PROCESO DE ROTACIÓN, CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DEL GRUPO ELECTRÓGENO, ASÍ COMO LA DETECCIÓN DE FALLOS DE FUNCIONAMIENTO.<br>- PRUEBA UNITARIA DE SEÑALES DE CAMPO.<br>- PUESTA EN MARCHA DE LA INSTALACIÓN CON PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO EN AUTOMÁTICO DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO, PRUEBAS DE COMUNICACIÓN CON EL PUESTO CENTRAL Y ENVÍO DE ALARMAS A OPERADORES DE GUARDIA.<br>TOTALMENTE MONTADO, PROBADO. |          |          |                                     |
| TE89007    | 1,000 UD | PROGRAMACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.290,00 | 1.290,00 |                                     |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | Suma la partida ..... 1.290,00      |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | Costes indirectos ..... 6,00% 77,40 |
|            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | <b>TOTAL PARTIDA ..... 1.367,40</b> |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

## PRECIOS DESCOMPUESTOS

| CÓDIGO                  | CANTIDAD UD | RESUMEN                                                                                                                                                                                         | PRECIO | SUBTOTAL | IMPORTE |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| 99TUF001                | ML          | TUB.FUND Ø 800 MM<br>TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL Ø800 MM. UNION ELASTICA, INCLUSO MANGA DE POLIETILENO MONTADA Y PROBADA. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE CODOS Y PIEZAS ESPECIALES. SEGÚN PLANOS |        |          |         |
| TP00100                 | 0,200 H     | PEON ESPECIAL                                                                                                                                                                                   | 13,02  | 2,60     |         |
| TP00200                 | 0,300 H     | PEON ORDINARIO                                                                                                                                                                                  | 12,78  | 3,83     |         |
| MG00100                 | 0,100 H     | GRUA MOVIL AUTOPROPULSADA                                                                                                                                                                       | 49,88  | 4,99     |         |
| MA0001                  | 1,000 ML    | MANGA DE POLIETILENO                                                                                                                                                                            | 2,25   | 2,25     |         |
| UT800F                  | 1,000 ML    | TUB.FUND Ø 800 MM                                                                                                                                                                               | 182,00 | 182,00   |         |
| Suma la partida .....   |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 195,67  |
| Costes indirectos ..... |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 11,74   |
| TOTAL PARTIDA .....     |             |                                                                                                                                                                                                 |        |          | 207,41  |

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS