

ÍNDICE GENERAL

DOCUMENTO Nº 1.- MEMORIA Y ANEJOS.

- 1.- ANTECEDENTES.
- 2.- OBJETO DEL PROYECTO.
- 3.- SITUACIÓN URBANÍSTICA.
- 4.- SITUACIÓN ACTUAL.
- 5.- SOLUCIÓN PROPUESTA.
- 6.- DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS.
 - 6.1. RED SEPARATIVA DE AGUAS PLUVIALES.
 - 6.2. CÁMARA DE TORMENTAS.
 - 6.3. IMPULSIÓN ALIVIADERO.
 - 6.4. LÍNEA ELÉCTRICA / CENTRO DE TRANSFORMACIÓN.
 - 6.5. PAVIMENTACIÓN ZONA AFECTADA.
 - 6.6. TELECONTROL.
 - 6.7. OBRAS COMPLEMENTARIAS.
- 7.- MATERIALES.
- 8.- PRECIOS.
- 9.- CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA.
- 10.- ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD
- 11.- EXPROPIACIONES/ TERRENOS A OCUPAR.
- 12.- SERVICIOS AFECTADOS.
 - 12.1. GENERALIDADES.
 - 12.2. VALORACIÓN.
- 13.- PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD.
- 14.- ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS.
- 15.- NORMAS TÉCNICAS DE ACCESIBILIDAD Y ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS.
- 16.- PLAZO- PLAZO DE GARANTÍA.
- 17.- CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE COSTAS.
- 18.- DOCUMENTOS DE QUE CONSTA ÉSTE PROYECTO.
- 19.- PRESUPUESTO.
- 20.- EQUIPO REDACTOR DEL PROYECTO.
- 21.- CONCLUSIÓN / OBRA COMPLETA.

ANEJOS A LA MEMORIA

ANEJO Nº 1.- FICHA TÉCNICA.

ANEJO Nº 2.- ESTUDIO DE ALTERNATIVAS.

ANEJO Nº 3.- ESTIMACIÓN CAUDALES DE PLUVIALES.

ANEJO Nº 4.- CÁLCULOS.

4.1.- CÁLCULOS HIDRÁULICOS

4.1.1.- RED POR GRAVEDAD. COLECTORES.

4.1.2.- RED EN PRESIÓN. TUBERÍA DE IMPULSIÓN

4.1.3.- ESTACIÓN DE BOMBEO

4.1.4.- ALIVIADERO SUBMARINO

4.2.- CÁLCULOS ESTRUCTURALES

4.2.1.- CÁMARA DE TORMENTAS.

4.2.2.- ESTRUCTURA.

4.2.3.- ANEXO I. ACCIONES ADOPTADAS EN EL CÁLCULO.

4.2.4.-ANEXO II CÁLCULOS POR ORDENADOR.

4.2.5.-LISTADOS.

4.3.- CÁLCULOS ELÉCTRICOS

4.3.1.- LÍNEA ELÉCTRICA. ALIMENTACIÓN AL C.T.

4.3.2.- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN

ANEJO Nº 5.- ESTUDIO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO.

ANEJO Nº 6.- CARTOGRAFÍA.

ANEJO Nº 7.- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS.

ANEJO Nº 8.- PARCELARIO.

ANEJO Nº 9.- SERVICIOS AFECTADOS.

ANEJO Nº 10.- CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA.

ANEJO Nº 11.- REVISIÓN DE PRECIOS.

ANEJO Nº 12.- INTEGRACIÓN AMBIENTAL.

ANEJO Nº 13.- CUMPLIMIENTO DE LEY DE COSTAS.

ANEJO Nº 14.- CAMBIO CLIMÁTICO.

ANEJO Nº 15.- DINÁMICA LITORAL.

ANEJO Nº 16.- PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD.

ANEJO Nº 17.- ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD.

ANEJO Nº 18.- ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS.

ANEJO Nº 19.- DOCUMENTACIÓN FOTOGRÁFICA.

ANEJO Nº 20.- DOCUMENTACIÓN PETICIÓN PUNTO DE VERTIDO.

ANEJO Nº 21.- TELECONTROL.

ANEJO Nº 22.- ESTUDIO DEL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO.

DOCUMENTO Nº 2.- PLANOS.

Nº 1.- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO (1).

Nº 2.- PLANTA ESTADO ACTUAL. TOPOGRÁFICO (1).

Nº 3.- PLANTA SOLUCIÓN ADOPTADA (3).

Nº 4.- PERFILES LONGITUDINALES (4).

Nº 5.- CÁMARA DE TORMENTAS. REPLANTEO (1).

Nº 6.- CÁMARA DE TORMENTAS. PLANTA Y SECCIONES (2).

Nº 7.- CÁMARA DE TORMENTAS. ESTRUCTURA (12).

Nº 8.- E.B.A.P. PLANTA Y SECCIÓN (2).

Nº 9.- PLANTA INSTALACIÓN ELÉCTRICA. PLANTA Y DETALLES (1).

Nº 10.- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN (1).

Nº 11.- CASETA Y GRUPO ELECTRÓGENO (1).

Nº 12.- URBANIZACIÓN (1).

Nº 13.- DETALLES CONSTRUCTIVOS (6).

DOCUMENTO Nº 3.- PLIEGO DE CONDICIONES.

CAPÍTULO I.- DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, PLAZO DE
EJECUCIÓN Y PRESCRIPCIONES NO CONTENIDAS
EN LOS RESTANTES CAPÍTULOS.

CAPÍTULO II.- DISPOSICIONES GENERALES DE OBLIGADO
CUMPLIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS
PÚBLICAS.

CAPÍTULO III.- CONDICIONES QUE DEBEN REUNIR LOS
MATERIALES.

CAPÍTULO IV.- EJECUCIÓN DE LAS OBRAS.

CAPÍTULO V.- MEDICIÓN Y ABONO DE LAS OBRAS.

CAPÍTULO VI.- DISPOSICIONES GENERALES.

DOCUMENTO Nº 4.- PRESUPUESTO.

4.1.- MEDICIONES.

4.1.1.- MEDICIONES AUXILIARES.

4.1.2.- MEDICIONES GENERALES.

4.2.- CUADRO DE PRECIOS.

4.2.1.- CUADRO DE PRECIOS Nº 1.

4.2.2.- CUADRO DE PRECIOS Nº 2.

4.3.- PRESUPUESTO.

DOCUMENTO Nº 5.- PROGRAMACIÓN DE LAS OBRAS.