MEMORIA Y ANEJOS DEL PROYECTO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA A HUESCA. CONDUCCIÓN DESDE EMBALSE DE MONTEARAGÓN Y NUEVA ETAP

Nº EXP: 09.322-0380/2111

ÍNDICE DEL PROYECTO

ÍNDICE

DOCUMENTO Nº 1.- MEMORIA Y ANEJOS

MEMORIA

ANEJOS

Anejo 1.- Antecedentes y Autorización de Redacción

Anejo 2.- Situación Actual

Anejo 3.- Topografía

Anejo 4.- Geología y Geotecnia

Anejo 5.- Estudio de Calidad de las Aguas. Analíticas.

Anejo 6.- Estudio de Demandas y Prognosis Futura

Anejo 7.- Estudio de Alternativas

Anejo 8.- Trazado y Replanteo Conducciones

Anejo 9.- Cálculos Funcionales ETAP

Anejo 10.- Cálculos Hidráulicos

Anejo 11.- Cálculos Estructurales y Mecánicos

Anejo 12.- Cálculos Eléctricos

Anejo 13.- Cálculos de Control y Automatismos

Anejo 14.- Proyecto de Línea Eléctrica Media Tensión

Anejo 15.- Estudio y Cálculos de Desodorización de Elementos

Anejo 16.- Estudio de Costes de Explotación

Anejo 17.- Normas para Manual de Operación y Mantenimiento

Anejo 18.- Protección contra Incendios

Anejo 19.- Justificación de Adecuación a Normativa APQ

Anejo 20.- Justificación de Precios

Anejo 21.- Programa de Trabajos

Anejo 22.- Servicios Afectados y Reposiciones

Anejo 23.- Expropiaciones

Anejo 24.- Conexiones Exteriores

Anejo 25.- Integración Ambiental

Anejo 26.- Estudio de Residuos de Construcción y Demolición

Anejo 27.- Estudio de Seguridad y Salud

Anejo 28.- Presupuesto para Conocimiento de la Administración

Anejo 29.- Declaración de Obra Completa

DOCUMENTO Nº 2.- PLANOS

DOCUMENTO Nº 3.- PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MECÁNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELÉCTRICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL

DOCUMENTO Nº 4.- PRESUPUESTO

MEDICIONES AUXILIARES

MEDICIONES GENERALES

CUADROS DE PRECIOS

PRESUPUESTOS GENERALES

RESUMEN DE PRESUPUESTOS