

SERVICIO PARA LA INSPECCIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO MEDIOAMBIENTAL DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE ACONDICIONAMIENTO DEL RÍO MUNDO A SU PASO POR LA HUERTA DEL TALUVIA. T. M. DE LIÉTOR (ALBACETE)



PROYECTOS DE INGENIERÍA MAURANDI S.L

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS: Se han llevado a cabo un conjunto de actuaciones que velan por preservar y mejorar la calidad ecológica y ambiental de la zona fluvial, donde se encuentra una gran variedad de poblaciones faunísticas y comunidades vegetales de gran interés, así como un acondicionamiento y mejora del camino de acceso a dicho entorno. Estas actuaciones han incidido de manera positiva en la recuperación ecológica y paisajística de la zona húmeda y riparia, así como en la mejora de la calidad del recurso hídrico. Se ha creado un sendero peatonal lo más sencillo posible para conseguir una plena integración con el medio natural pero que permite que los habitantes de poblaciones cercanas realicen un recorrido donde se integra el río Mundo.

Se han ejecutado dos pasarelas de madera laminada de 15 mts de luz sobre el río Mundo para dar continuidad a la senda peatonal. Se han intercalado miradores en madera y áreas de esparcimiento equipadas con mobiliario.

Con el objetivo de devolver al sistema ripario a su estado previo, creando ecosistemas capaces de automantenerse y lo más parecido posible a los de las áreas próximas no perturbadas la restauración de riberas se ha procedido a la revegetación de las mismas mediante plantaciones. En las plantaciones realizadas se ha utilizado especies propias del ecosistema de ribera original de la Sierra del Segura.

DESARROLLO DEL TRABAJO: Durante la ejecución de los trabajos se han ido redactando informes de manera periódica en donde reflejar tanto las unidades ejecutadas como nuevos planteamientos para el resto de obra que aún no se había iniciado.

También se han redactado informes y documentos técnicos según necesidades de la Dirección de obra. Obviamente se han ido recalculando las estructuras metálicas, de madera laminada, muros de hormigón armado y mampostería hidráulica con el fin de adaptar la obra a la realidad del terreno.

Se protocolizó la Prueba de Carga de las Pasarelas y se emitió Informe Técnico de Aceptación de la misma.

PRINCIPALES UNIDADES EJECUTADAS:

CONCEPTO	MEDICIÓN
Kg Acero laminado en perfiles	595 Kg
M ² Chapado Piedra Caliza	2.280 m ³
Ud Pasarelas Madera Laminada 15 mts luz	2 Uds
M ² Desbroce Selectivo	12.369 m ²
M Talanquera de Madera	615 m
Ud Plantaciones Varias	2.788 Uds

PASARELA EN MADERA LAMINADA, LUZ DE 15 MTS



ZONAS DE RECREO, MIRADORES, TALANQUERAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS FORRADAS EN MADERA TRATADA.



CLIENTE: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA

TIPO DE TRABAJO: ASISTENCIA TÉCNICA A LA DIRECCIÓN DE OBRA

UBICACIÓN: LIETOR, ALBACETE

EMPRESA CONTRATISTA: UTE CONSTRUCCIONES INIESTA S.L., COMPAÑÍA TRIMTOR, S.A., DELTA HIDRÁULICA, S.L.

FECHA DE TERMINACIÓN: SEPTIEMBRE DE 2013

PRESUPUESTO DE LA OBRA: 473.583 €

PRESUPUESTO DEL TRABAJO: 52.461 €

