



PRESUPUESTO

Proyecto de permeabilización Biblioteca Alegi

| Descripción | Cantidad | Precio | Importe |
|--|-------------|-----------------|-----------------|
| CAPÍTULO 01 AZUD biblioteca Alegi | | | |
| SUBCAPÍTULO 01.1 ACCESOS Y DESVÍOS DE CAUCE | | | |
| PA Preparación de accesos y desvíos del río azud | 1.00 | 6,000.00 | 6,000.00 |
| <p>Partida alzada de abono íntegro para preparación del camino de acceso desde la carretera o calzada hasta la zona de obras en el azud, y para desvíos del río, con formación de sucesivas ataguías en el cauce y trabajos especiales en el mismo. Esta unidad incluye el desbroce, tala de árboles y demoliciones precisas, la retirada de la tierra vegetal, el desmontaje y reconstrucción de muros de mampostería existentes en la zona de acceso, cierres y biondas, el refuerzo y apuntalamiento de estructuras, el movimiento de tierras necesario para el paso de maquinaria y materiales al tajo de obra, los medios auxiliares, incluso grúas, necesarios para la colocación de la maquinaria en el cauce o zona de trabajos, las excavaciones y aportación de materiales de cantera, la retirada de los mismos, el transporte y gestor autorizado de residuos en caso necesario, la clasificación y la gestión de los residuos generados, la colocación de tubos auxiliares para el paso del agua, su hormigonado, las labores de mantenimiento y las reposiciones, incluso las motivadas por las lluvias y crecidas del río, de todos los elementos que constituyen el desvío las veces que resulte necesario, el bombeo de caudales para el desvío de agua si fuese necesario, y la reposición final de los terrenos a su estado original, con descompactado de los terrenos afectados, y extendido de tierra vegetal anteriormente acopiada con semillas, la limpieza y reposición de los caminos y viales afectados, así como a reparación de los mismos, en caso de ser dañados, y la pertinente colocación de señales o señalistas en los accesos de maquinaria.</p> | | | |
| TOTAL SUBCAPÍTULO 01.1 ACCESOS Y DESVÍOS DE CAUCE | | | 6,000.00 |



PRESUPUESTO

Proyecto de permeabilización Biblioteca Alegi

| Descripción | Cantidad | Precio | Importe |
|--|--------------|---------------|-----------------|
| SUBCAPÍTULO 01.2 SOLUCIÓN PROPUESTA: PERMEABILIZACIÓN | | | |
| UD Ejecución de cata por medios mecánicos | 6.00 | 162.77 | 976.62 |
| Ud Ejecución de cata por medios mecánicos para localización de la cota de roca o confirmación de las condiciones de cimentación, incluso toma de datos. | | | |
| M3 Demolición de presa | 10.23 | 32.86 | 336.16 |
| M3. Demolición de la presa y todos los elementos que la acompañen. Incluye el corte del hormigón para separarlo del pie de muros de encauzamiento y cualquier otro elemento. Separación de materiales de hormigón, pétreos, etc, mediante medios mecánicos o manuales. Traslado de maquinaria y distribución de los acarreo en el entorno del azud. Incluye también el transporte del material demolido a gestor autorizado. | | | |
| TOTAL SUBCAPÍTULO 01.2 SOLUCIÓN PROPUESTA: PERMEABILIZACIÓN | | | 1,312.78 |
| SUBCAPÍTULO 01.3 REPOSICIONES | | | |
| M3 Recalce de muro | 20.00 | 94.23 | 1,884.60 |
| M3. Recalce de muro, ejecutado por bataches, que incluye saneo, piedra de 200 kg de tamaño medio, hormigón y encofrado, hormigonado, vertido de los bloques de piedra, achiques, completamente terminada. | | | |
| M3 Hormigón HM-20/P/40/ Ila limpieza y nivelación con achique | 6.00 | 132.58 | 795.48 |
| M3. Hormigón en masa HM-20/P/40/ Ila N/mm ² , con tamaño máximo del árido de 40 mm. elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales, medios auxiliares de achique, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE. | | | |
| TOTAL SUBCAPÍTULO 01.3 REPOSICIONES | | | 2,680.08 |



PRESUPUESTO

Proyecto de permeabilización Biblioteca Alegi

| Descripción | Cantidad | Precio | Importe |
|---|-------------|---------------|------------------|
| SUBCAPÍTULO 01.4 RESTAURACIÓN AMBIENTAL | | | |
| PA Pesca eléctrica | 1.00 | 715.00 | 715.00 |
| Partida alzada de abono íntegro para retirada de la fauna piscícola mediante pesca eléctrica de la zona afectada por las obras. | | | |
| TOTAL SUBCAPÍTULO 01.4 RESTAURACIÓN AMBIENTAL..... | | | 715.00 |
| TOTAL CAPÍTULO 01 AZUD biblioteca Alegi | | | 10,707.86 |



PRESUPUESTO

Proyecto de permeabilización Biblioteca Alegi

| Descripción | Cantidad | Precio | Importe |
|--|--------------|---------------|------------------|
| CAPÍTULO 04 GESTIÓN DE RESIDUOS | | | |
| TN LER 17 01 01 HOMIGON LIMPIO | 24.55 | 35.31 | 866.86 |
| Tn. Gestión de residuos de hormigón limpio, LER 17 01 01 que incluye: separación previa a pie de obra o en destino, almacenamiento y tratamiento de residuos de hormigón mediante gestor autorizado, incluida su carga y transporte hasta las instalaciones. Incluida la preparación y tramitación de la documentación justificativa de la correcta gestión, medios auxiliares y p.p. de costes indirectos. Medida la unidad ejecutada y documentalmente acreditada. | | | |
| TN LER 17 02 01 MADERA | 0.50 | 60.99 | 30.50 |
| Tn. de gestión de residuo tipo 17 02 01, Madera, que incluye: separación previa a pie de obra, acopio, carga y transporte a vertedero/gestor autorizado y , en su caso, canon de vertido. Preparación y tramitación de la documentación justificativa de la correcta gestión, medios auxiliares y p.p. de costes indirectos. Medida de la unidad ejecutada y documentalmente acreditada. | | | |
| TN LER 17 02 03 PLÁSTICO | 0.10 | 100.58 | 10.06 |
| Tn. de gestión de residuo tipo 17 02 03, Plástico, que incluye: separación previa a pie de obra, acopio, carga y transporte a vertedero/gestor autorizado y , en su caso, canon de vertido. Preparación y tramitación de la documentación justificativa de la correcta gestión, medios auxiliares y p.p. de costes indirectos. Medida de la unidad ejecutada y documentalmente acreditada. | | | |
| TN LER 15 01 01 PAPEL Y CARTON | 0.50 | 11.00 | 5.50 |
| Tn. de gestión de residuo tipo 15 01 01, Papel y cartón, que incluye: separación previa a pie de obra, acopio, carga y transporte autorizado y , en su caso, canon de vertido. Preparación y tramitación de la documentación justificativa de la correcta gestión, medios auxiliares y p.p. de costes indirectos. Medida de la unidad ejecutada y documentalmente acreditada. | | | |
| PA CLASIFICACIÓN Y GENERACIÓN DEL PUNTO LIMPIO | 1.00 | 275.00 | 275.00 |
| PA. Partida alzada para la clasificación y separación de los residuos, generación del punto limpio, situación y colocación de los contenedores. | | | |
| TOTAL CAPÍTULO 04 GESTIÓN DE RESIDUOS..... | | | 1,187.92 |
| TOTAL | | | 11,895.78 |