

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
SERVICIO DE CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA
Y ÁREAS PROTEGIDAS

MEMORIA TÉCNICA

Nº referencia: 2552OB4FR062

**“ACTUACIONES DESTINADAS A REFORZAR EL
CARÁCTER DE UTILIDAD PÚBLICA DE ZONAS DE
ALTO VALOR NATURAL POR LOTES”.**

**LOTE Nº I: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA
RESERVA NATURAL "GARGANTA DE LOS
INFIERNOS", T.M. JERTE (CÁCERES)**

Nº Expte: PRC/2025/0000004658

1.3. Objeto.

El objeto general es mejorar el entorno y acceso del Centro de Interpretación de la Garganta de los Infiernos. Se considera necesario mejorar el estado actual del entorno con reposición de talanqueras en vallados y mejora en infraestructuras como crear fuentes públicas de agua y reparación de los merenderos existentes, donde algunas mesas se encuentran en malas condiciones. También se mejorarán los accesos al Centro de Interpretación, donde los vehículos de los visitantes se estacionan en ambos lados de la vía de acceso al Centro, ocasionando problemas de circulación y de seguridad. Se trata de despejar estas zonas de vehículos y mejorar así el acceso de vehículos pesados como nodrizas o camiones de bomberos para la entrada en caso de incendios. Se pretende mejorar la imagen de masificación con vehículos aparcados por cualquier sitio, obligando a los vehículos a estacionar en el aparcamiento público.

Con estas intervenciones se consigue un buen uso y disfrute de la sociedad, a los valores naturales que albergan las Áreas Protegidas, orientándola hacia el ámbito educativo, científico y cultural, a través de su Red de Equipamientos Ambientales y otros espacios de alto valor natural, en aras de sensibilizar a la población sobre lo importante que es conocer, proteger y conservar nuestro rico Patrimonio Natural.

2. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR.

Como se ha mencionado anteriormente las actuaciones serán llevadas a cabo en tres zonas y que se detallan a continuación:

Zona 1. Merenderos en zona río Jerte.

- Retirada de talanqueras de madera deterioradas y sustitución por rollizos de Pino tratados en autoclave.
- Construcción de pilastras de mampostería y sustituirlas por las talanqueras de madera actuales.
- Retirada de postes de madera de separación merendero-carretera.
- Construcción de machones de piedras separados cada 1,20 m para limitar la zona de circulación y zona peatonal. De esta forma se consigue que no estacionen los vehículos en los laterales de la carretera.
- Instalación de valla de acceso de nodriza al río. Actualmente no dispone y se pretende instalar una valla metálica con apertura abatible y cerradura con candado.
- Construcción de 2 fuentes públicas de agua potable.
- Instalación de cerramiento de talanquera de madera al margen derecho de la carretera.
- Lijado y barnizado de los merenderos existentes.
- Poda de arboleda.
- Tareas de desbroce.

Zona II. Exteriores del edificio del CI Garganta de los Infiernos.

- Retirada de talanqueras de madera deterioradas y sustitución por rollizos de PVC imitación madera.
- Instalación de riego de la zona ajardinada del CI. Con aspersores y con sistema de goteo para arboleda y setos.
- Ejecución de muro de mampostería $h=0,50$ cm en un lateral de la carretera del CI para evitar que el agua y la suciedad pase a la carretera.
- Reparación fuente de agua pública con mampostería.
- Colocación de canalón antivandálico del CI.
- Sustitución de la solería no adecuada para exteriores y colocación de una nueva con clase de resbaladidad R3 según DB-CTE-SUA.
- Lijado y barnizado de la estructura del porche de madera del CI.
- Colocación de nuevas mesas merenderos.
- Reparación de mesas merenderos con lijado y barnizado para exteriores.
- Instalación de hidrante para cumplimiento de normativa contra incendios CTE DB-SI.
- Poda de arboleda.

Zona III. Zona de los pilones.

Debido al mal estado de los senderos existentes, se incluye una partida para arreglar los desperfectos que existen en los accesos como es el deterioro del empedrado de los senderos hacia los pilones. Se pretende repararlos utilizando piedras para tapan los agujeros que existen y colocarlas con hormigón para que no se vuelvan a desprender. También será necesario mover piedras sueltas para que no provoquen resbalones o caídas de los visitantes. A continuación, se realiza una relación detallada de los trabajos que se llevarán a cabo:

- Hormigonar camino de acceso a pilones que discurre desde el mirador del chorrero de la Virgen hasta el acceso a escaleras. Se hormigonará los tramos que se encuentran en mal estado y los tramos de empedrado existentes de piedras redondas.
- Colocación de piedras sueltas en senderos.
- Ejecución de una barandilla de seguridad próxima a la fuente de los pilones desmontable en verano.
- Colocación de señal/cartel que indique la ubicación de una fuente existente de agua natural en la zona de los pilones.
- Retirada de mesa comedor en el inicio del acceso a los pilones y colocación de una nueva.
- Colocar nuevos bancos de madera en la zona de descanso previo a la bajada de las escaleras de los pilones.
- Ejecución de solera de hormigón armada en el acceso a la bajada de las escaleras de los pilones.

- Retirada del cubre contenedor de madera existente y ejecución de un nuevo cubre contendor realizado con muro de mampostería.
- Retirada de barandilla de postes de madera que se encuentran deteriorados y ejecutar unos nuevos de similares características (postes de madera maciza pino y doble cordel metálico).
- Adecuación del sendero que discurre desde el desembarco de la escalera hasta el puente de los pilones.
- Instalación de nueva señalización desde la Oficina de Turismo de la localidad del Jerte para indicar el trayecto hasta la reserva de la garganta de los infiernos.

2.1. Detalles de los trabajos a ejecutar.

Anteriormente, se ha descrito los trabajos que se van a realizar y que a continuación se pasan a detallar:

En la zona I, el principal trabajo será la retirada de las talanqueras de maderas sustituyéndolas por rollizos de madera y machones de piedra. Se construirá nuevos machones de piedras de igual características que los existentes con una distancia de separación de 2,8 m hasta cubrir todo el frente del río. Otros de los trabajos que se consideran importante para el buen acceso al Centro de Interpretación es evitar la conglomeración de vehículos en los laterales de la carretera de acceso, es por ello que se pretende construir machones de piedra cada 1,5m en el suelo con características similares a los machones de las talanqueras de madera con una altura de 50 cm para conseguir que los vehículos no estacionen en esta zona de la calzada y no provoco cortes o colapsos en la carretera de acceso en caso de alguna emergencia. Con esta colocación con machones de piedra también se consigue crear un paso peatonal para que las personas puedan discurrir hasta el centro de interpretación desde el aparcamiento público.

En esta zona de descanso con merenderos existente se pretender mejorar con la instalación de 2 fuentes de agua potable para el consumo de los visitantes. Se realizarán in situ de piedras con cantos redondos y dispondrán de grifo temporizado antivandálico. Tendrá la misma característica que la fuente existente en la zona de merenderos junto al Centro de Interpretación.

Para la zona II, que corresponde a los alrededores al Centro, se realizarán una serie de mejoras que consiste principalmente en introducir el riego para la vegetación y césped de las zonas del Centro. Por tema de seguridad en caso de incendios, es obligatorio instalar un hidrante, por lo que se instalará bajo llave en arqueta con tapadera y cerca al edificio del Centro de Interpretación. También se realizarán mejoras en el mismo Centro como es la sustitución de la solería del porche para la segunda entrada al Centro, que debido a su deterioro y resbaladidad puede provocar accidentes. Se colocará un suelo con clase de resbaladidad R3, para exteriores, con suelo de gres porcelánico. También se colocarán canalones de chapa lacada en todo el alero del porche para reconducir las aguas. La estructura del porche realizada con cerchas de madera

necesita de un mantenimiento por lo que se realizará un lijado y barnizado para exteriores de todos los elementos de madera del porche.

Se realiza un muro de pequeña altura con 50 cm para contener las tierras de un parterre con césped del Centro. Se realizará con bloque de termoarcilla de 24 cm y revestido con chapado de piedra caliza gris. Se realizarán paso para salida del agua de lluvia.

Por último, en cuanto a mobiliario, se instalarán nuevas mesas en el merendero de madera con similares características que las existentes. Las mesas existentes que se encuentran deterioradas serán restauradas con lijado y un barnizado. En esta zona de merendero hay una fuente de agua pública que se encuentra averiada y sería volver a reutilizarla metiendo nuevas tuberías de polietileno PE y un grifo temporizador antivandálico.

2.2. Fotos actuales.

CENTRO DE INTERPRETACIÓN



3. SEGURIDAD Y SALUD.

Para la ejecución de las obras será de obligado cumplimiento las disposiciones indicadas en el Anexo II de Seguridad y Salud de este documento.

4. DIRECCIÓN DE LAS OBRAS.

La dirección, control y vigilancia de las obras estará encomendados a la Dirección General de Sostenibilidad de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Sostenible siendo realizadas por técnicos adscritos al servicio de esta Dirección General.

La empresa contratista deberá nombrar un técnico, como director de los trabajos de la obra, el cual será el representante de la empresa ante la dirección de obra y será el responsable del cumplimiento de las instrucciones indicadas por la dirección de obra.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN Y CRONOGRAMA DE LOS TRABAJOS.

El plazo de ejecución de las obras será el que se fije en el contrato, a contar desde el momento en que el contratista reciba la notificación de iniciarlas. En principio está previsto un plazo de ejecución para todo el conjunto de las actuaciones proyectadas de **cuatro (4) meses** una vez se firme el acta de replanteo de la obra, pero dentro de las fechas adecuadas para la realización de los mismos, sin perjuicio de un posible aplazamiento por circunstancias meteorológicas gravemente desfavorables que aconsejen la suspensión temporal de los mismos.

CRONOGRAMA DE LOS TRABAJOS.

		2025/2026				TOTAL	
		IMPORTE	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	
ADECUACIÓN DE ZONAS DE USO PÚBLICO DE LA GARGANTA DE LOS INFIERNOS, JERTE (CÁCERES)	ZONA RIO JERTE	17.895,86 €	4.473,97 €	4.473,97 €	4.473,97 €	4.473,97 €	17.895,86 €
	ZONA EXTERIOR CI	16.136,34 €	4.034,09 €	4.034,09 €	4.034,09 €	4.034,09 €	16.136,34 €
	RIEGO ZONA CI	4.732,17 €		2.366,08 €	2.366,09 €		4.732,17 €
	ACTUACIONES EN SENDEROS PILONES	97.572,63 €	24.393,16 €	24.393,16 €	24.393,16 €	24.393,15 €	97.572,63 €
	SEÑALES/CARTELERIA	12.243,82 €		4.081,27 €	4.081,27 €	4.081,28 €	12.243,82 €
	CONTROL DE CALIDAD	398,08 €				398,08 €	398,08 €
	SEGURIDAD Y SALUD	706,80 €	176,70 €	176,70 €	176,70 €	176,70 €	706,80 €
	GESTION DE RESIDUOS	898,50 €	224,63 €	224,63 €	224,62 €	224,62 €	898,50 €
TOTAL PEM		150.584,20 €	33.302,54 €	39.749,89 €	39.749,89 €	37.781,88 €	150.584,20 €
TOTAL PRESUPUESTO LICITACIÓN		224.114,46 €					
		Ejecución Material Total					150.584,20 €
		17% Gastos Generales					25.599,31 €
		6% Beneficio Industrial					9.035,05 €
		Total					185.218,56 €
		21% I.V.A.					38.895,90 €
		Total presupuesto licitación					224.114,46 €

6. REPLANTEO DE LOS TRABAJOS, MEDICIÓN Y CERTIFICACIÓN.

Una vez firmado el contrato y el acta de replanteo de las obras, se procederá al replanteo de los trabajos en campo, para lo cual el contratista dispondrá del material, equipos, personal técnico y de campo o apoyo necesario a disposición de la dirección de obra.

Este replanteo se realizará de acuerdo a lo dispuesto en los planos del presente documento, y el lugar elegido presente las mismas características que las indicadas en esta memoria técnica. La medición de los trabajos ejecutados será realizada por personal de la Dirección General de Sostenibilidad de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Sostenible. Una vez realizada la medición, el director de las obras comprobará su ajuste a lo indicado y certificará los mismos, comprobada igualmente el ajuste de la medición a lo estipulado.

7. JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS.

Para la obtención de los precios que figuran en el presente estudio técnico se han tenido en cuenta:

- Base de precios de la construcción de Extremadura 2024.
- Precios según estudios de mercado.

8. RESUMEN DE PRESUPUESTO.

Asciende el Presupuesto General de Ejecución por contrata de la presente memoria técnica a DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS (224.114,46€), incluido beneficio industrial (6% P.E.M.), gastos generales (17% P.E.M.) e I.V.A. (21%), desglosado de la siguiente forma:

RESUMEN DE PRESUPUESTO

ADECUACIÓN DE ZONAS DE USO PÚBLICO DE LA GARGANTA DE LOS INFIERNOS, JERTE (CÁCERES)

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
01	ZONA DEL RÍO JERTE	17.895,86	11,88
02	ZONA EXTERIOR CENTRO INTERP.	16.136,34	10,72
03	RIEGO ZONA CENTRO INTERP.	4.732,17	3,14
04	ACTUACIONES EN SENDEROS PILONES	97.572,63	64,80
05	SEÑALES/CARTELERÍA	12.243,82	8,13
06	CONTROL DE CALIDAD	388,08	0,26
07	SEGURIDAD Y SALUD	706,80	0,47
08	GESTIÓN DE RESIDUOS	898,50	0,60
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		150.584,20	
	17,00 % Gastos generales	25.599,31	
	6,00 % Beneficio industrial	9.035,05	
	Suma	34.634,36	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		185.218,56	
	21% IVA	38.895,90	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		224.114,46	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

9. CLASIFICACIÓN DE LA OBRA.

Según el artículo 232 de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público, la obra se clasifica como:

c) Obras de conservación y mantenimiento.

10. CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA.

Según el art. 77 de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público, el contratista adjudicatario de las obras no requerirá de clasificación dado que el valor estimado del contrato es inferior a 500.000 €, no obstante, dada la naturaleza de las obras y a efectos de acreditación de solvencia técnica se sigue las indicaciones del art 25, 26 y 36 del R.D. 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contrato de las Administraciones Públicas, la clasificación será:

GRUPO	SUBGRUPO	CATEGORIA
EDIFICACIÓN		ANUALIDAD >150.000<360.000
C	4	2

11. CARTEL DE OBRA.

De acuerdo con la normativa vigente y como parte de los gastos generales de la obra se colocará un cartel informativo tipo.

Se colocará donde indique el director de la obra, el cartel reflejará, el importe de las mismas y los organismos que participan en su financiación. Se instalará al comienzo de la ejecución de la obra en aquellas cofinanciadas por los Fondos Estructurales de la Unión Europea. El cartel se adaptará a las medidas establecidas en función del importe de adjudicación según el Anexo XII del Reglamento 1303/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013, en el Decreto 50/2001, de 3 de abril, sobre medidas adicionales de gestión de inversiones financiadas con ayudas de la Junta de Extremadura y en el Decreto 40/2016, de 21 de marzo.

The diagram shows a rectangular sign with the following elements and labels:

- Logo and Name:** JUNTA DE EXTREMADURA (Label: Fondo Práctico 154)
- Text:**
 - Consejería de que corresponda...
 - Denominación oficial del Proyecto
 - Construye Inversión
- Logos:**
 - Logo of the Junta de Extremadura (Label: Fondo Práctico 154)
 - Logo of the European Union (Label: Fondo de la UE que corresponda)
 - Logo of the European Agricultural Fund for Rural Development (Label: Fondo Práctico 154)
- Text at the bottom:**
 - Unión Europea
 - Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
 - Europa invierte en las zonas rurales
- Other labels:**
 - Logo: 100% Reglar condensado al 100% se sobre Práctico 154
 - Espacio mínimo de inclusión de la UE 25
 - Fondo Práctico 154

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1. ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS (JERTE (CÁCERES))

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO RESUMEN CANTIDAD UD PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

01 ZONA DEL RÍO JERTE

01.01 MACHONES ANTICOCHESES

01.01.01 EXC ZANJA T.F. MEC. CARGA/TRANSP

Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menos de 10 km. considerando ida y vuelta y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

001A070 Peon ordinario 0,100 h 16,51 1,65
M05RN020 Retrocargadora neum. 75 CV 0,180 h 6,94 1,27
M07CB010 Camión basculante 4x2 10 t 0,150 h 30,01 4,50

TOTAL PARTIDA..... 13,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CENTIMOS

01.01.02 HORM EST REC. HRA-30I/B/20XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.

Hormigón Armado Estructural HRA-30I/B/20XC2, especial, reciclado, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de armado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cantidad 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

001BE010 Oficial primera encofradores 0,350 h 18,45 6,46
001BE020 Ayudante encofradores 0,350 h 17,65 6,18
P01HCMZ27 Hormigón HR-30I/B/20XC2 central 1,100 m3 70,85 77,94
M03HT020 Camión hormigonera 8 m3 0,150 h 30,51 4,58
M10HW060 Vibrador hormig eléctrico 70 mm 0,200 h 3,02 0,60
E04AB040 ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 SISO TALLER IND.+OBRA 40,000 kg 1,62 64,80

TOTAL PARTIDA..... 160,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CENTIMOS

01.01.03 MAMPOSTERÍA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS

Mampostería hormigonada, en alzado de muros en el que todas las caras se conforman para dejar vistas

001A070 Peon ordinario 4,400 h 16,51 72,64
001A030 Oficial primera 4,400 h 17,13 75,13
F04H320 MORTERO DE CEMENTO 1:6 0,300 m3 77,66 23,30
P41M1850 Piedra despiece natural 1,200 m2 6,64 7,97
M16A080 Camión 24 t/10 CV 0,045 h 62,43 2,81

TOTAL PARTIDA..... 183,85

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

01.02 FUENTE AGUA POTABLE

01.02.01 EXC ZANJA T.F. MEC. CARGA/TRANSP

Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menos de 10 km. considerando ida y vuelta y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

001A070 Peon ordinario 0,100 h 16,51 1,65
M05RN020 Retrocargadora neum. 75 CV 0,180 h 6,94 1,27
M07CB010 Camión basculante 4x2 10 t 0,150 h 30,01 4,50

LOTE Nº 1. ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS (JERTE (CÁCERES))

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO RESUMEN

CANTIDAD UD PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

010202 TOTAL PARTIDA..... 13,09

010202	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CENTIMOS	m2			
SOLERA 25/F16XC2 15cm #15x196	Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F16XC2, de central, livo, curado, colocación y armado con # 15x15/6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto	0.150 m3	115.17	17.28	
EOASE070	HORMIGON HA-25/F16XC2 EN SOLERA	1.250 m2	4.32	5.40	
EO6AM380	ME 150X150 a 6 6000X2200 75/75 128/125 300 B5001 UNE EN 10080				

TOTAL PARTIDA..... 22,66

010203 MAMPUESTA HORMIGONADA (FUENTES)

Mampostería hormigonada con piedra del lugar de diferentes medidas, recibida con mortero de 1/6, rejuntado y limpieza

001G070	Peon Oficial 1º	3.300 h	10.17	33.56	
001G220	MOJERERO DE CEMENTO 16	3.300 h	13.62	44.95	
FOAH320	Piedra del lugar	0.250 m3	77.66	19.42	
P41M180	Cemento 24/1210 CV	1.200 m2	14.05	16.86	
M56A080		0.045 h	62.43	2.81	

TOTAL PARTIDA..... 117,60

010204 TUBERIA PEX-A D=20 mm en rollo

Tubería de polietileno reticulado PEX-A en rollo, de 20x1.9 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1, para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, maniguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

001B0170	Oficial primera fontanero/calentador	0.080 h	18.73	1.50	
001B0180	Oficial segunda fontanero/calentador	0.080 h	18.47	1.48	
P17D020	Tubo en rollo PEX-A 20x1.9 mm	1.000 m	1.79	1.79	
P17D040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	0.300 m	0.43	0.43	
P17S1080	Ta unión rápida PPSU 20 mm	0.300 ud	4.83	1.45	
P17S2020	Codo unión rápida latón 20 mm	0.100 ud	5.25	0.53	
P17SM020	Maniguito metálico 20 mm	0.100 ud	2.91	0.29	

TOTAL PARTIDA..... 7,47

010205 LLAVE DE PASO + PLEMPOTAR

Suministro y colocación de llave de paso de 1" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

001B0170	Oficial primera fontanero/calentador	0.200 h	18.73	3.75	
P17XP060	Llave paso empotr mand. rodado 1"	1.000 ud	8.45	8.45	

TOTAL PARTIDA..... 12,20

010206 GRIFO TEMPORIZ PARED ANTIVANDALICO

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTE CENTIMOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO RESUMEN

CANTIDAD UD PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

010301 Suministro y colocación de llave de grifo antivandánico para colocar empotrada en muro de fuente de agua

010301 CANCELA METALICA

Cancela tubo acero laminado CANCELA TUBO ACERO LAMINADO para un ancho libre de paso de al menos 80 cm, formada por cerco y bastidor de hoja con pletinas de acero de 60x8 mm, y barrotes de cuadrado macizo de 14 mm.; patillas para recibir, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manillas accesibles antienfance a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albanilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

010301 CANCELA TUBO ACERO LAMINADO

001B0301	Oficial primera cerrajero	0.200 h	18.45	5.35	
001B0302	Ayudante cerrajero	0.200 h	17.65	5.12	
P17SC010	Cancilla tubos de laminado	1.000 m2	68.33	68.33	

TOTAL PARTIDA..... 78,80

010401 TALANQUERA MADERA

Levantado de barandillas de cualquier tipo, recibidas en fábrica o atomizadas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

010401 TALANQUERA MADERA

001A050	Ayudante	0.100 h	17.02	1.70	
001A070	Peon ordinario	0.200 h	16.51	3.30	

TOTAL PARTIDA..... 5,00

010402 MODULO BARANDILLA ROLLIZO MADERA TRATADA DE PINO. 2M

Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rolizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida excavación y anclaje con hormigón HM-20/P20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.

001A030	Oficial primera	0.700 h	17.53	12.27	
001A180	Peon con parte proporcional de capital	0.700 h	15.26	10.68	
FOAE50	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0.100 m3	66.04	6.60	
FOAH210	HORMIGON 20 MM/M2 IN SITU ARIDO 40	0.080 m3	114.67	9.17	
P41M1530	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diam	1.000 ud	62.15	62.15	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0.350 kg	2.74	0.96	

TOTAL PARTIDA..... 101,83

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

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05	MAPOSTERÍA ZONA RIO	m3			
010501	MAPOSTERÍA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS				
	Mampostería hormigonada, en alzado de muros en el que todas las caras se conforman para dejar vistas				
	Peon ordinario	4.400 h	16,51	72,64	
	Oficial primera	4.400 h	17,13	75,13	
	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0.300 m3	77,66	23,30	
	Piedra despiece natural	1.200 m2	6,64	7,97	
	Camión 24t/10 CV	0.045 h	62,43	2,81	
M16A080					

TOTAL PARTIDA..... 183,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CENTIMOS

01.05.02	TUBERÍA PVC SERIE B D=110 mm	m			
	Tubería de PVC serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p. de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.				
	Oficial primera fontanero/calentador	0.100 h	18,73	1,87	
	Oficial segunda fontanero/calentador	0.100 h	18,47	1,85	
	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0, j.p.eq. 110 mm.	1.000 m	7,88	7,88	
	Codo PVC evacuación 110mm lab.	0.300 ud	2,63	0,79	
	Manguito PVC evac. 110mm lab/ad.	0.100 ud	2,50	0,25	
P17B0170					
P17B0180					
P17VB060					
P17VP060					
P17VP220					

TOTAL PARTIDA..... 12,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CENTIMOS

01.05.03	PALO PINO OREGÓN O SIMILAR	m3			
	Palos/rollizos de 10 cm de diámetro de Pino oregón o similar, tratado con autoclave. Totalmente montado e instalado				

TOTAL PARTIDA..... 1.500,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS EUROS con OCHENTA Y UN CENTIMOS

01.06	VARIOS	m2			
010601	DESBR Y LIMP TERRENO A MAQUINA/ TRANSP.				
	Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo la carga por medios mecánicos y el transporte al vertedero, medición de superficie real ejecutada según especificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones				
	Peon ordinario	0.005 h	16,51	0,08	
	Motosierra gasolina L=40cm 1,8CV	0.100 h	2,32	0,23	
	Pala carg. neumat. 85 CV/1,2m3	0.008 h	40,33	0,32	
	TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO <10 km. CAMION	0.100 m3	5,70	0,57	
G01A070					
M10MM010					
M05PA010					
G01T080					

TOTAL PARTIDA..... 1,20
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EURO con VEINTE CENTIMOS

01.06.02	PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<5 M ALTURA. RECORRIDO <2M RAMAS<6CM	ud			
	Poda hasta una altura máxima de 5 m en arbolado con ramificación monopodica, con recorrido de poda menor de 2 m . y ramas con diámetro superior a 6 cm.				
	Peon especializado	0.090 h	16,76	1,56	
	Podadora s/mo	0.090 h	6,96	0,69	
	Capitaz	0.008 h	17,79	0,16	
O01A060					
M16A480					
O01A020					

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	---------	-------------	--------	----------	---------

TOTAL PARTIDA..... 2,51
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CENTIMOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD UD

PRECIO

SUBTOTAL IMPORTE

02 ZONA EXTERIOR CENTRO INTERP.

02.01 PASO TUBERÍAS RIEGO Y REPARACIÓN FUENTE

DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO HORM.

m²

Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa de entre 15 y 25 cm. de espesor con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

001A020	Capataz	0,010 h	17,79	0,18
001A070	Peón ordinario	0,020 h	16,51	0,33
M05EN050	Reparación charrillo compedor	0,020 h	67,31	1,35
M05PN010	Pala carg neumática 85 CV/1,2m3	0,010 h	40,33	0,40
M07CB020	Camión basculante 44t 14 t	0,010 h	36,65	0,37

TOTAL PARTIDA.....

2,63

02.02 EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA

Excavación en zanja y/o pozos en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.

001A020	Capataz	0,025 h	17,79	0,44
M05EN020	Excavador neumático 100 CV	0,025 h	47,57	1,19
M07CB020	Camión basculante 44t 14 t	0,025 h	36,65	0,92
M05PN010	Pala carg neumática 85 CV/1,2m3	0,018 h	40,33	0,73

TOTAL PARTIDA.....

3,28

02.03 PAVIMENTO PIZARRA IRREGULAR ESP 1-2

Pavimento de losas irregulares de pizarra de 1/2 cm. de espesor, asentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, ltracado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DGP (Declaración de prestaciones) segun Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

001B0010	Oficial primera soldador/aleador	0,500 h	19,00	9,50
001B0020	Asistente soldador/aleador	0,500 h	17,50	8,75
P25VP310	Losas pizarra irregular 1-2 cm	1,050 m ²	12,10	12,71
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,100 m ³	66,73	6,67
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,030 m ³	85,55	2,57
A01AL020	LECHADA CEM 1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,001 m ³	79,93	0,08

TOTAL PARTIDA.....

40,28

02.04 PAVIMENTO CONTINUO HORMIGÓN IMPRESO

Pavimento continuo de hormigón impreso en color y textura a elegir de 15 cm de espesor total, comprendiendo: colocación, extendido y alisado del hormigón HM-25/B/16t, de central, suministro y aplicación de colorantes y aditivos, limpieza del hormigón, corte de juntas de retracción, endurecedor-resina de superficie. Segun CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DGP (Declaración de prestaciones) segun Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

001A030	Oficial primera	0,040 h	17,53	0,70
001A070	Peón ordinario	0,040 h	16,51	0,66
P08C1080	Pavimento continuo horm impreso	1,000 m ²	10,50	10,50
P08SM020	Sello de juntas 3 mm	0,150 m	2,77	0,42
E04SM020	SOLERA HORM HM-25/B/16X0 e=15cm	1,000 m ²	16,50	16,50

TOTAL PARTIDA.....

28,78

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA y VEINTIOCHO CENTIMOS

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD UD

PRECIO

SUBTOTAL IMPORTE

02.05 GRIFO TEMPORIZ. PARED ANTIVANDALICO

Suministro y colocación de llave de grifo antivandálico para colocar empotrada en muro de fuente de agua

ud

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....

135,34

02.01.06

TUBERÍA PEX A-D=20 mm en rollo

m

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CENTIMOS

001B0170	Oficial primera fontanero/aleador	0,080 h	18,73	1,50
001B0180	Oficial segunda fontanero/aleador	0,080 h	18,47	1,48
P1710020	Tubo en rollo PEX A 20x1,9 mm	1,000 m	1,79	1,79
P1710040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,000 m	0,43	0,43
P171S1080	Ta unión rápida PPSU 20 mm	0,300 ud	4,83	1,45
P171SC020	Codo unión rápida latón 20 mm	0,100 ud	5,25	0,53
P171SM020	Manguito metálico 20 mm	0,100 ud	2,91	0,29

TOTAL PARTIDA.....

7,47

02.01.07 LLAVE DE PASO 1" PEMPROTAR

Suministro y colocación de llave de paso de 1" de diametro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Segun CTE DB HS-4.

ud

02.02 MURO CONTENCIÓN TIERRAS PARTIERRE

Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menos de 10 km, considerando ida y vuelta y con p.p. de medios auxiliares. Segun CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, segun documentación gráfica de Proyecto.

m³

TOTAL PARTIDA.....

12,20

001A070	Peón ordinario	0,100 h	16,51	1,65
M05EN020	Reparadora neum. 75 CV	0,180 h	38,57	6,94
M07CB010	Camión basculante 42 t 10 t	0,150 h	30,01	4,50

TOTAL PARTIDA.....

13,09

02.02.02 FABRICA BLOQUE TERNIOARCILLA 30x19x23 cm

Fábrica de bloque cerámico machihembrado de arcilla aligerada de 30x19x29 cm, para revestir, constituidos por mezcla de arcilla y otros materiales granulares, recubidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, lrp.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, segun normativa), jambas y ejecución de encuentros.

m²

TOTAL PARTIDA.....

13,09

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CENTIMOS

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
001A030	roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares.	0,530 h	17,53	9,29	
001A050	Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB.	0,280 h	17,02	4,77	
P01B1100	Bloque termocella 30x19x29	16,670 ud	1,60	26,67	
P03AC050	Acero corrugado B 400 S55D	1,140 kg	1,10	1,25	
A01RF040	HORMIG. HA 25/6/20X0 CENTRAL	0,004 m3	85,00	0,34	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,040 m3	99,69	3,99	
Reglamento (UE) 305/2011.					
Oficial primera					
Ayudante					
TOTAL PARTIDA.....					46,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CENTIMOS					
02.02.03	CHAPADO CON PIEDRA DESPIECE NATURAL	m2			
Chapado con piedra de despiece natural de 3 a 4 cm de espesor					
recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluido limpieza					
001A070	Peon ordinario	1,150 h	16,51	18,99	
001A030	Oficial primera	1,150 h	17,53	20,16	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1/6	0,050 m3	77,66	3,88	
F41M1850	Piedra despiece natural	0,200 m2	6,64	1,33	
TOTAL PARTIDA.....					44,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CENTIMOS					
02.02.04	TUBERIA PVC SERIE B D=90 mm	m			
Tubería de PVC serie B, de 90 mm de diámetro, unión pegada,					
conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0,					
conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de					
evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p					
de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares.					
Conforme a CTE DB HS-5.					
001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,100 h	18,73	1,87	
001B0180	Oficial segunda fontanero/calador	0,100 h	18,47	1,85	
P17VR050	Tubo PVC exec. serie B S1 L30 (peg. 90 mm.	1,000 m	6,35	6,35	
P17VP050	Codo PVC ejecución 90 mm 1 lab.	0,300 ud	1,77	0,53	
P17VP210	Manguito PVC exec. 90 mm 1 labad	0,100 ud	1,92	0,19	
TOTAL PARTIDA.....					10,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CENTIMOS					
02.02.05	DEMONTAJE CERRAMIENTO Y TRANSPORTE A VERTEDERO	m			
Desmontaje de cerramiento antiguo y transporte de materiales a lugar					
indicado por la D.O. Incluso transporte de elementos inservibles a					
vertedero autorizado.					
001A020	Capataz	0,020 h	17,79	0,36	
001A070	Peon ordinario	0,200 h	16,51	3,30	
M16A720	Vehículo todoterreno 71.85 cv cilindrada	0,020 par	79,24	1,58	
TOTAL PARTIDA.....					5,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTICUATRO CENTIMOS					
02.03	ZONA PORCHE	m2			
DEMOL. SOLADO CERÁMICO MEC.					
Demolición de pavimentos de baldosas cerámicas o de gres, por					
medios mecánicos (martillo eléctrico o similar), incluso limpieza y					
refirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con					
p.p. de medios auxiliares.					
001A070	Peon ordinario	0,220 h	16,51	3,63	
TOTAL PARTIDA.....					3,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CENTIMOS					

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

61

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06CM030	Compresor portatil diesel media presión 5m3/min	0,180 h	3,75	0,68	
M06M110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,180 h	0,53	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					4,41
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CENTIMOS					
02.03.02	SOL GRES PORCELANICO ANTO 30x30 cm cCEM COLA	m2			
Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30					
cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según					
UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre					
recubrido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este,					
reunido con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color					
o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con					
marcado CE y DaP (Declaración de prestaciones) según Reglamento					
(UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
001B0010	Oficial primera solador/calador	0,280 h	19,00	5,32	
001B0020	Ayudante solador/calador	0,280 h	17,50	4,90	
P018G100	Baldosa gres porcelánico antideslizante 30x30 cm	1,100 m2	13,27	14,60	
P01FJ060	Mortero reunido blanco o color junta flexible	0,500 kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5,7 mm ESPESOR/ MAT	2,000 m2	5,70	11,40	
PORCELANICOS					
TOTAL PARTIDA.....					36,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CENTIMOS					
02.03.03	LIJADO MADERA PINO MELIS	m2			
Lijado con cepillo y con lijas de acabado fino para madera de					
Pino silvestre para dar mano de tratamiento posterior a la madera					
deteriorada.					
001BR150	Oficial primera carpintero	0,200 h	17,53	3,51	
001BR160	Ayudante carpintero	0,150 h	17,02	2,55	
TOTAL PARTIDA.....					6,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SEIS CENTIMOS					
02.03.04	BARNI MADERA MATE 2 MANOS	m2			
Barnizado dos manos de carpintería de madera interior o exterior con					
barniz sintético con acabado mate, dos manos, incluso imprimación y					
lijado.					
001BP230	Oficial primera pintor	0,265 h	17,53	4,65	
001BP240	Ayudante pintor	0,265 h	17,02	4,51	
P24MA010	Tinte sintético	0,110 kg	13,10	1,44	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,250 l	14,12	3,53	
P24MWZ20	Pequeño material	0,050 ud	1,22	0,06	
TOTAL PARTIDA.....					14,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CENTIMOS					
02.03.05	CANALON ALUM LAC. CUAD DES. 300 mm.	m			
Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de					
sección cuadrada, con un desarrollo de 300 mm, fijado al alero					
mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente					
mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado,					
conexionado y probado, li p.p. de piezas especiales y remates finales de					
aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes,					
pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
Medida la longitud instalada					
001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,150 h	18,73	2,81	
001B0180	Oficial segunda fontanero/calador	0,150 h	18,47	2,77	
TOTAL PARTIDA.....					5,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CENTIMOS					

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

62

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

P17NA070	Canalón aluminio cuadrado, 300 mm tp p. piezas	1.250 m	14,00	17,50
P17NAZ70	Soporte canalón aluminio	2.000 ud	2,10	4,20
TOTAL PARTIDA.....				
27,28				
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISETE EUROS con VEINTIOCHO CENTIMOS				
0203 06	BALANTE ALUMINIO LACADO D=100 mm	m		
Balante circular de aluminio lacado, de 100 mm de diametro, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes. Totalmente instalada y conexonada, i/ p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.				
001BO170	Oficial primera tornillería/colocador	0,000 h	18,73	1,87
001BO180	Oficial segunda tornillería/colocador	0,000 h	18,47	1,85
P17AC140	Balgate aluminio D=100 mm	1.000 m	12,25	12,25
P17AC180	Codo balgate alun red D=100mm	0,200 ud	9,00	1,80
P17AC170	Abracadora balgate aluminio red	1.000 ud	1,80	1,80

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Areas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

001BO170	0,750 h	18,73	14,05
001BO185	0,750 h	17,31	12,98
P23FE100	1,000 ud	883,11	883,11
TOTAL PARTIDA.....			
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIEZ EUROS con CATORCE CENTIMOS			
0204 05	m2		
PAVIMENTO CONTINUO HORMIGON IMPRESO			
Pavimento continuo de hormigon impreso en color y textura a elegir de 15 cm de espesor total, comprendiendo: colocación, extendido y alisado del hormigon HM-25/B/16/I, de central, suministro y aplicación de colorantes y aditivos, limpieza del hormigon, corte de juntas de retracción, endurecedor-resina de superficie. Segun CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DGP (Declaración de prestaciones) segun Reglamento (UE) 305/2011.			
001AA30	0,040 h	17,53	0,70
001AA70	0,040 h	16,51	0,66
P08GCT080	1,000 m2	10,50	10,50
P08SMD20	0,150 m	2,77	0,42
P08SMD20	1,000 m2	16,50	16,50
TOTAL PARTIDA.....			
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CENTIMOS			

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Areas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03	RIEGO ZONA CENTRO INTERP.	ud			
03.01	ARQUETA DE REGISTRO Arqueta de registro de 51x1x65 cm. de medidas interiores, construida con ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P40/L, entoscada y brunita por el interior con mortero de cemento, con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	2.100 h 2.100 h 0.350 m3 0.350 m3 80.000 ud 1.000 ud	16,51 17,53 70,92 77,66 0,12 17,81	34,67 36,81 24,82 27,18 9,60 17,81	
001A070	Peón ordinario				
001A030	Oficial primera				
P41M800	Hormigón 12,5 estructura de 125 kg/cm2				
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6				
P41M900	Ladrillo 25x12x7				
P41M2530	Tapa arqueta de 50x50x65				
	TOTAL PARTIDA.....				150,89
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CENTIMOS				
03.02	INSTALACION TUBERIA PEAD 90MM con APERTURA ZANJA MANUAL Instalación de tubería PEAD de 90 mm y 6 atm, incluye la excavación manual, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja	m			
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,090 m3	66,04	5,94	
P41M2760	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	1.000 m	3,91	3,91	
001A070	Peón ordinario	0,055 h	16,51	0,91	
	TOTAL PARTIDA.....				10,76
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CENTIMOS				
03.03	TUBERIA POLIPROPILENO 16 mm. Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolímero Random), de 16 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.	m			
001B070	Oficial primera fontanero/calafactor	0,190 h	18,73	3,56	
P17L1010	Tubo polipropileno 20atm. 16mm.	1.000 m	2,11	2,11	
P17LP010	Codo polipropileno de 16 mm. 90º	0,600 ud	1,72	1,03	
	TOTAL PARTIDA.....				6,70
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CENTIMOS				
03.04	TUBERIA POLIPROPILENO 20 mm. Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolímero Random), de 20 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.	m			
001B070	Oficial primera fontanero/calafactor	0,190 h	18,73	3,56	
P17L1020	Tubo polipropileno 20atm. 20mm.	1.000 m	2,40	2,40	
P17LP020	Codo polipropileno de 20 mm. 90º	0,400 ud	1,80	0,72	
P17LP100	Te polipropileno de 20 mm.	0,200 ud	2,68	0,54	
	TOTAL PARTIDA.....				7,22
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIDOS CENTIMOS				
03.05	TUBERIA POLIPROPILENO 25 mm. Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolímero Random),	m			

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Areas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de 25 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.	0,190 h 1.000 m 0,400 ud 2,17	18,73 4,30 3,93 2,17	3,56 4,30 1,57 0,43	
001B0170	Oficial primera fontanero/calafactor				
P17L1030	Tubo polipropileno 20atm. 25mm.				
P17LP110	Te polipropileno de 25 mm.				
P17LP190	Manguito polipropileno de 25mm.				
	TOTAL PARTIDA.....				9,86
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CENTIMOS				
03.06	TUBERIA POLIPROPILENO 32 mm. Tubería de polipropileno reticular sanitario, de 32 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de más de 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.	m			
001B0170	Oficial primera fontanero/calafactor	0,160 h	18,73	3,00	
P17L1040	Tubo polipropileno 20atm. 32mm.	1.000 m	6,89	6,89	
P17LP040	Codo polipropileno de 32 mm. 90º	0,300 ud	3,10	0,93	
P17LP200	Manguito polipropileno de 32mm.	0,100 ud	3,10	0,31	
	TOTAL PARTIDA.....				11,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRECE CENTIMOS				
03.07	TUBERIA POLIPROPILENO 40 mm. Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolímero Random) de 40 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.	m			
001B0170	Oficial primera fontanero/calafactor	0,160 h	18,73	3,00	
P17L1050	Tubo polipropileno 20atm. 40mm.	1.000 m	11,19	11,19	
P17LP050	Codo polipropileno de 40 mm. 90º	0,300 ud	4,85	1,46	
P17LP210	Manguito polipropileno de 40mm.	0,100 ud	4,85	0,49	
	TOTAL PARTIDA.....				16,14
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CATORCE CENTIMOS				
03.08	ARQUETA PREF. PVC 30x30 cm. Arqueta prefabricada registrable de PVC de 30x30 cm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	ud			
001A030	Oficial primera	0,500 h	17,53	8,77	
001A060	Peón especializado	1.000 h	16,76	16,76	
P01HA030	Arena de río 0/5 mm.	0,120 m3	16,40	1,98	
P02AC240	Arqueta cuadrada PVC 30x30cm.	1,000 ud	16,29	16,29	
P02AP200	Arqueta cuadrada PVC 30x30cm D max=200	1.000 ud	56,36	56,36	
	TOTAL PARTIDA.....				100,16
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO EUROS con DIECISEIS CENTIMOS				
03.09	ARQUETA PREF. PVC 40x40 cm. Arqueta prefabricada registrable de PVC de 40x40 cm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	ud			

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Areas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
 LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
 CÓDIGO RESUMEN CANTIDAD UD PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

001A030	Oficial primera	0,500 h	17,53	8,77	
001A060	Peón especializado	1,000 h	16,76	16,76	
P01AA030	Área de riego 0,05 mm	0,200 m3	16,50	3,30	
P02AC250	Tapa cuadrada PVC 40x40cm	1,000 ud	34,16	34,16	
P02AP210	Ángula cuadrada PVC 40x40cm D máx=200	1,000 ud	84,08	84,08	

TOTAL PARTIDA.....147,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CENTIMOS

03.10 LLAVE DE ESFERA DE 1" 25 mm
 Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 1" (25 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante union roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,200 h	18,73	3,75	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelada 1"	1,000 ud	4,76	4,76	

TOTAL PARTIDA.....8,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CENTIMOS

03.11 CODO POLIPROPILENO 90º DN=40mm
 Codo de polipropileno 90º de 40 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,100 h	18,73	1,87	
P2BDE765	Codo polipropileno 90º D=40mm	1,000 ud	3,29	3,29	

TOTAL PARTIDA.....5,16

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

03.12 TE PVC J PEGADA 90º HH DN=25mm
 Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 25 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,200 h	18,73	3,75	
P02TWM080	Adhesivo tubos PVC J pegada	0,007 kg	22,09	0,15	
P2BDE860	Te PVC J pegada 90º H H D=25mm	1,000 ud	1,62	1,62	

TOTAL PARTIDA.....5,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CENTIMOS

03.13 TE PVC J PEGADA 90º HH DN=32mm
 Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 32 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,300 h	18,73	5,62	
P02TWM080	Adhesivo tubos PVC J pegada	0,008 kg	0,18	0,18	
P2BDE861	Te PVC J pegada 90º H H D=32mm	1,000 ud	2,73	2,73	

TOTAL PARTIDA.....8,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CENTIMOS

03.14 TE PVC J PEGADA 90º HH DN=40mm
 Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 40 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,450 h	18,73	8,43	
P02TWM080	Adhesivo tubos PVC J pegada	0,012 kg	22,09	0,27	
P2BDE862	Te PVC J pegada 90º H H D=40mm	1,000 ud	4,92	4,92	

TOTAL PARTIDA.....13,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CENTIMOS

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
 LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
 CÓDIGO RESUMEN CANTIDAD UD PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

03.15	COLLARIN FD PIPE PVC DN=90mm	ud			
	Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=90, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.				
001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,200 h	18,73	3,75	
P2BDE773	Collarín FD pipe PVC 110/2" D=90mm	1,000 ud	37,63	37,63	

TOTAL PARTIDA.....41,38

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

03.16 VALVULA ESFERA METAL D=3/4"
 Válvula de corte de esfera, de latón, de 3/4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, ¡juntas y accesorios, completamente instalada.

001B0170	Oficial primera fontanero/calador	0,200 h	18,73	3,75	
001B0180	Oficial segunda fontanero/calador	0,200 h	18,47	3,69	
P2BDE765	Válvula esfera metal D=3/4"	1,000 ud	4,21	4,21	
P2BDF020	Enlace rosca M 1" P P E D=25-3/4" mm	2,000 ud	0,86	1,72	

TOTAL PARTIDA.....13,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CENTIMOS

03.17 GOTEROS AUTOCOMPENSANTES 4 l/h
 Gotero autocompensante 4 l/h que garantiza un mismo caudal de agua. Desmontable apra su limpieza. Funciona con 1-4 bares de presión. Incluye membrana nítica para soportar productos químicos. Cuerpo de polipropileno.

F/F/D	Goteros riego autocompensantes	1,000 t	0,15	0,15	
-------	--------------------------------	---------	------	------	--

TOTAL PARTIDA.....0,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con QUINCE CENTIMOS

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. [ERTE (CÁCERES)]

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04 ACTUACIONES EN SENDEROS PILONES					
04.01	CAMINOS	m3			
04.01.01	CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A VERT. > 10 Km. Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.	0.040 h 0.165 h	47,57 36,65	1,90 6,05	
M05EN030 M07CB020	Excav. hidr. neumáticos 100 CV Camión basculante 4x4 14 t				
TOTAL PARTIDA.....					7,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CENTIMOS					
04.01.02	LIMPIEZA Y REPERFILADO DE CUNETA	m			
	Limpieza y repavimentado de cunetas con transporte de sobrantes a Planta de Residuos Autorizada.	0.005 h 0.005 h 0.005 h 0.005 h	16,51 46,65 47,57 30,01	0,08 0,23 0,24 0,15	
O01A070 M08NM010 M05EN030 M07CB010	Peón ordinario Motobuladora de 135 CV Excav. hidr. neumáticos 100 CV Camión basculante 4x2 10 t				
TOTAL PARTIDA.....					0,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA CENTIMOS					
04.01.03	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN	m2			
	Cuneta revestida de hormigón de espesor 12 cm. y 2 m2/m., ejecutada en hormigón HM-20/P/20/X0, totalmente terminada.	0.005 h 0.200 h 0.200 h 0.200 h 0.050 m2 0.12 83,00 5,89 7,200 t 0,32	17,79 16,51 17,53 2,41 0,12 83,00 19,92 1,18 2,30	0,09 3,30 3,51 0,29 0,02 13,56 1,18 1,68	
O01A020 O01A070 O01A030 M12EM030 P01HCM003 M08RB070 M07W110	Cavalete Peón ordinario Oficial primera Tablero escarlar 22 mm. 4 p. Hormigón HM-20B(20/X0) central Bandeja vib. 30kg (10 cm) revers. km transporte hormigón				
TOTAL PARTIDA.....					30,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CENTIMOS					
04.01.04	SOLERA DE HORMIGÓN ADITIVO FIBRA DE VIDRIO	m2			
	Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm. con aditivo de fibra de vidrio y colocación de una galga bajo esta. Incluso vertido, vibrado, juntas de dilatación cada 10 m realizadas con madera o corcho y juntas de compresión ejecutadas con radial.	0.270 h 0.270 h 0.150 m3 0.360 h 0.100 kg 1.000 m2	16,51 17,53 88,87 22,17 10,35 0,85	4,46 4,73 13,33 7,98 1,55 0,85	
O01A070 O01A030 M08RB020 M18A760 P41M640	Peón ordinario Oficial primera Hormigón estructural de 250 kg/cm2 Visador hormigón o resina virte arte Fibra de vidrio para hormigones tipo Skeliber M12 LAMINA GEOTEXTIL 110 g/m2				
TOTAL PARTIDA.....					32,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA CENTIMOS					

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. [ERTE (CÁCERES)]

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. [ERTE (CÁCERES)]

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02	SENDEROS	m3			
04.02.01	HORMIGÓN 25 NMM2, IN SITU, ÁRIDO 20 Hormigón de 250 kg/cm² (25 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra	2.970 h 0.440 t 0.200 m3 0.440 t 1.231 1.370 t 0.550 h 0.110 h 0.060 h	14,50 120,83 0,79 12,31 5,42 17,61 1,48 22,17 62,43	43,07 53,17 0,16 15,42 24,13 9,81 2,44 13,72	
O01EV040 P41M570 P41M100 P41M180 P41M670 M18A360 M18A760 M18A080	Maquinista o conductor Cemento CEM I (pie de obra) Agua (pie de obra) Arena de río Gravilla 320 mm Hormigón fca. 250 t Visador hormigón o resina vibrante Camión 24t/13 t CV				
TOTAL PARTIDA.....					132,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CENTIMOS					
04.02.02	MAPOSTERÍA HORMIGONADA	m3			
	Mapostería hormigonada con piedra del lugar de diferentes medidas, recibida con mortero de 1/6, rejuntado y limpieza	3.300 h 3.300 h 0.250 m3 1.200 m2 0.045 h	16,51 17,53 77,66 14,06 62,43	54,48 57,95 19,42 16,86 2,81	
O01A070 O01A030 F04H220 P41M1840 M18A080	Peón ordinario Oficial primera MORTERO DE CEMENTO 1/6 Piedra del lugar Camión 24t/13 t CV				
TOTAL PARTIDA.....					151,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CENTIMOS					
04.02.03	LEVANTADO BARANDILLAS A MANO	m			
	Levantado de barandillas de cualquier tipo, recibidas en fábrica o atornilladas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	0.100 h 0.200 h	17,02 16,51	1,70 3,30	
O01A050 O01A070	Ayudante Peón ordinario				
TOTAL PARTIDA.....					5,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS					
04.02.04	VALLA PLETINA 25x3 D-5 mm GALV. h=1,00 m	m			
	Valla de 1 m. de altura formada por bastidor de pletina de 25x4 mm. y mallazo de pletina vertical de 25x3 mm. y redondos de 5 mm. de diámetro en horizontal, con luz de malla de 62x32 mm. fijado a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, montaje rápido, sin soldadura.	0.500 h 0.500 h 1.000 m	18,45 17,65 52,42	9,23 8,83 52,42	
O01BC041 O01BC042 P13VB160	Oficial primera cerrajería Ayudante cerrajería Bastidor plet. 62x32, 25x3 galv. h=0,93				
TOTAL PARTIDA.....					70,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CENTIMOS					
04.02.05	MODULO BARANDILLA ROLLIZO MADERA TRATADA DE PINO, 2M	ud			
	Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida excavación y				

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. [ERTE (CÁCERES)]

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
001G140	anclaje con hormigón HM-20/P20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.	0,700 h	13,62	9,53	
001G040	Oficial 1ª	0,700 h	11,55	8,09	
FO4E960	Peon con p.p. de capataz	0,700 m3	66,04	6,60	
FO4H210	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,080 m3	114,67	9,17	
P41M150	HORMIGON 20 NMMZ EN SITU ARIDO 40	1,000 ud	62,15	62,15	
P41M260	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diam	0,350 kg	2,74	0,96	
TOTAL PARTIDA.....					96,50
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CENTIMOS					
04.02.06	SEÑAL PUNTO DE INTERES FUENTE PUBLICA	ud			
Instalación de nueva señal de tipo punto de interés de acuerdo a manual de uso público de señalización de áreas protegidas de Extremadura. Incluye retirada de señal existente, instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado					
O.D.G	Diseño de gráfica	0,850 h	30,00	25,50	
M.PI	Punto de interés	1,000 ud	241,00	241,00	
O.MINO	Mano de obra instalación y montaje incluído p.p. medios auxiliares	1,890 h	26,00	49,14	
TOTAL PARTIDA.....					315,64
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CENTIMOS					
04.03	ACCESO BALADA PUNTE PILONES	m3			
04.03.01	HORMIGON 20 NMMZ EN PLANTA, ARIDO 20				
Hormigón de 20 Nmm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.					
001A070	Peon ordinario	1,400 h	16,51	23,11	
P41M610	Hormigón 20 estructural de 200 kg/cm²	1,000 m3	84,84	84,84	
MISA.760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,100 h	22,17	2,22	
TOTAL PARTIDA.....					110,17
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con DIECISIETE CENTIMOS					
04.03.02	BANCO DE MADERA DE 2 M. COLOCADO	ud			
Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud, tipo pic-nic, fabricado en madera de pino de 1ª calidad, tratada en autoclave.					
001A030	Oficial primera	0,400 h	17,53	7,01	
001E040	Manutista o conductor	0,800 h	14,50	11,60	
001A070	Peon ordinario	0,800 h	16,51	13,21	
P41M150	Pequeño material	4,000 ud	0,95	3,80	
P41M210	Banco de madera de 2 m	1,000 ud	201,61	201,61	
FO4E960	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,128 m3	66,04	8,45	
FO4H160	HORMIGON 12.5 NMMZ IN SITU ARIDO 40	0,128 m3	87,94	11,26	
TOTAL PARTIDA.....					256,94
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CENTIMOS					
04.03.03	MESA TIPO PICNIC DE MADERA CON DOS BANCOS LATERALES. 2M	ud			
Suministro y colocación de mesa de 2 m. de longitud con dos bancos adosados, tipo pic-nic, todo ello en una sola pieza, fabricada en madera de pino suecía de 1ª calidad, tratada en autoclave.					
001A030	Oficial primera	0,500 h	17,53	8,77	
001E040	Manutista o conductor	1,000 h	14,50	14,50	
001A070	Peon ordinario	1,000 h	16,51	16,51	
P41M150	Pequeño material	4,000 ud	0,95	3,80	
P41M1430	Mesa pic-nic madera charrons 2 m	1,000 ud	405,35	405,35	
FO4E960	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,500 m3	66,04	33,02	
FO4H160	HORMIGON 12.5 NMMZ IN SITU ARIDO 40	0,500 m3	87,94	43,97	

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03.04	PASAMANOS TUBO D=50 mm.	m			
Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm, separados cada 50 cm.,. Imontaje en obra (sin incluir recibido de albanilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
TOTAL PARTIDA.....					525,92
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CENTIMOS					
04.03.05	MODULO BARANDILLA ROLLZO MADERA TRATADA DE PINO. 2M	ud			
Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rolizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida excavación y anclaje con hormigón HM-20/P20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.					
001G140	Oficial 1ª	0,700 h	13,62	9,53	
001G040	Peon con p.p. de capataz	0,700 h	11,55	8,09	
FO4E960	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,100 m3	66,04	6,60	
FO4H210	HORMIGON 20 NMMZ IN SITU ARIDO 40	0,080 m3	114,67	9,17	
P41M1530	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diam	1,000 ud	62,15	62,15	
P41M260	Puntas (pie de obra)	0,350 kg	2,74	0,96	
TOTAL PARTIDA.....					27,65
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CENTIMOS					
04.03.06	MAPOST. ORLIN. GRANITO 2 CV	m3			
Mampostería ordinaria de piedra granítica a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM I/II-B/M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M 5, en muros hasta 50 cm. de espesor, lipeparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, si RC-16.					
001A030	Oficial primera	5,000 h	17,53	87,65	
001A050	Ayudante	5,000 h	17,02	85,10	
P01GSM20	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,300 m3	35,28	45,86	
P01GCM20	Cemento CEM I/II-B/M 32,5 R sacos	0,004 t	108,56	0,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M 5	0,350 m3	86,55	29,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M 5	0,350 m3	86,55	29,94	
TOTAL PARTIDA.....					248,98
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CENTIMOS					
04.04	MIRADOR CHORRERO DE LA VIRGEN	m			
04.04.01	BREZO TEJIDO. TRICAPA				
Instalación de módulos de brezo de 3mx1m de largo cosidos con para instalar sobre lámina de impermeabilización. Acabado de color marrón. Incorpora alambre de hierro galvanizado como material de ensamblaje. Ocultación 75% Tricapa. Totalmente montado e instalado en cubierta.					

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					17,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CENTIMOS					
04.04.02	IMPERMEABILIZ BICAPA LAM. 30/60 Impermeabilización bicapa constituida por: dos láminas de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares, adheridas entre sí con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DoP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.	m2			
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CENTIMOS					
001A030	Oficial primera	0,200 h	17,53	3,51	17,54
001A050	Ayudante	0,200 h	17,02	3,40	
P06B5050	Lam LBM(SSS)30 F-V60(gm2)	2,200 m2	4,83	10,63	
04.04.03	MODULO BARANDILLA ROLLIZO MADERA TRATADA DE PINO, 2M Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diametro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diametro, incluida excavación y anclaje con hormigón HM- 20/P/20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.	ud			
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CENTIMOS					
001G140	Oficial 1º	0,700 h	13,82	9,53	96,50
001G040	Puon con p.p. de capataz	0,700 h	11,55	8,09	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,100 m3	56,04	6,60	
F04H210	HORMIGON 20 NMMZ IN SITU ARIDO 40	0,080 m3	114,67	9,17	
P41M1530	Modulo premontado de talarquera 200x150 cm, rollos 10 cm diam.	1,000 ud	62,15	62,15	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,350 kg	2,74	0,96	
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CENTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SEÑALES/CARTELERIA					
05	PANEL GENERAL CON TEJADILLO	ud			
05.01	Instalación de nueva señal de tipo panel de información general con tejadillo de acuerdo a manual de uso publico de señalización de áreas protegidas de Extremadura. Incluye retirada de señal existente. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado	6.670 h	30,00	200,10	
	Diseño de grafica	1.000 ud	980,00	980,00	
O. D.G	Panels general con tejadillo	6.000 h	26,00	156,00	
O. M. PCT	Mano de obra instalación y montaje incluso p/p medios auxiliares				
O. MDO					
TOTAL PARTIDA.....					1.336,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIEZ CENTIMOS					
05.02	ARREGLO MARCO/SEÑAL/SOPORTE MADERA	ud			
	Arreglo de soporte y o marco de señal existente añadiendo piezas necesarias, en madera tratada en autoclave nivel IV. Incluye repintado de la señal con barniz protector para exteriores color marron para dar uniformidad estética al soporte	1.000 ud	60,00	60,00	
M. PM	Piezas de madera para generar marco	1.726 h	26,00	44,88	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluso p/p medios auxiliares				
TOTAL PARTIDA.....					104,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CENTIMOS					
05.03	SEÑAL PUNTO DE INTERES	ud			
	Instalación de nueva señal de tipo punto de interés de acuerdo a manual de uso publico de señalización de áreas protegidas de Extremadura. Incluye retirada de señal existente. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado	0.850 h	30,00	25,50	
O. D. G.	Diseño de grafica	1.000 ud	241,00	241,00	
M. PI	Punto de interés	1.890 h	26,00	49,14	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluso p/p medios auxiliares				
TOTAL PARTIDA.....					315,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CENTIMOS					
05.04	REINSTALACION DE SEÑAL EXISTENTE	ud			
	Reinstalar señal existente en zapata de hormigón. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado	1.000 h	26,00	26,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluso p/p medios auxiliares				
TOTAL PARTIDA.....					26,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS					
05.05	SUMINISTRO E INST. PLACA IDENTIFICATIVA 150X80	ud			
	Instalación de nueva placa identificativa de 150*80 mm en aluminio composite de 2 mm con pliegue, y grafica en vinilo laminado UV.	0.340 h	30,00	10,20	
O. D. G.	Diseño de grafica	1.000 ud	4,00	4,00	
M. PA. 150	Placa de aluminio composite de 2mm espesor y 15x8 cm	0.480 h	26,00	12,48	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluso p/p medios auxiliares				
TOTAL PARTIDA.....					26,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CENTIMOS					
06	RENOVACION DE VINILOS SOBRE PLACA EXISTENTE 2400X800	ud			

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
de placa existente y aplicación de nuevo vinilo					
O. D.G.	Diseño de gráfica	0,850 h	30,00	25,50	
M. IV. 240	Impresión de vinilo laminado UV de 240x80	1,000 ud	140,00	140,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	4,300 h	26,00	111,80	
TOTAL PARTIDA					277,30
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUAARENTA CENTIMOS					
05.07	SUMINISTRO E INST. PLACA GRAFICA SI SOPORTE EXIST. 600x300	ud			
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente. Placa de policarbonato de 3 mm y 600*300 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera.					
O. D.G.	Diseño de gráfica	0,850 h	30,00	25,50	
M. ITP. 600X300	Impresión trasera sobre policarbonato de 60x300x3 cm	1,000 ud	25,00	25,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	0,900 h	26,00	23,40	
TOTAL PARTIDA					73,90
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CENTIMOS					
05.08	SUMINISTRO E INST. PLACA GRAFICA SI SOPORTE EXIST. 2000x1200	ud			
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente. Placa de policarbonato de 5 mm y 2000*1200 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera.					
O. D.G.	Diseño de gráfica	6,700 h	30,00	201,00	
M. ITP. 2000	Impresión trasera sobre policarbonato de 200x110x0,5 cm	1,000 ud	377,00	377,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	0,900 h	26,00	23,40	
TOTAL PARTIDA					601,40
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CENTIMOS					
05.09	SUMINISTRO E INST. PLACA GRAFICA SI SOPORTE EXIST. 800x600	ud			
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente. Placa de policarbonato de 4 mm y 800*600 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera incluso braile en caso necesario. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado					
O. D.G.	Diseño de gráfica	4,000 h	30,00	120,00	
M. ITP. 80X60	Impresión trasera sobre policarbonato de 80x60x0,5 cm braile	1,000 ud	116,00	116,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	0,900 h	26,00	23,40	
TOTAL PARTIDA					259,40
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CENTIMOS					
05.10	ARREGLO ZAPATA DE HORMIGON	ud			
Andale a suelo de señal existente mediante dado de hormigon. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado					
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	1,730 h	26,00	44,98	
TOTAL PARTIDA					44,98
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CENTIMOS					
05.11	SUMINISTRO E INST. PLACA GRAFICA SI SOPORTE EXIST. 800x400	ud			
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente de tarimas pñladas. Placa de policarbonato de 4 mm y 800*400 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera					
O. D.G.	Diseño de gráfica	4,000 h	30,00	120,00	
O. D.G.					

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Impresión trasera sobre policarbonato de 80x40x0,5 cm					
M. ITP. 80X40	Impresión trasera sobre policarbonato de 80x40x0,5 cm	1,000 ud	48,00	48,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	0,900 h	26,00	23,40	
TOTAL PARTIDA					191,40
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA CENTIMOS					
05.12	REANCLAE DE MARCO GRAFICO	ud			
Reanclae del marco gráfico a los postes de la señal mediante tornillería y piezas necesarias para una correcta y duradera sujeción de la señal.					
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	0,890 h	26,00	23,14	
TOTAL PARTIDA					23,14
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CATORCE CENTIMOS					
05.13	RETRADA DE SEÑAL EXISTENTE	ud			
Retirada de señal existente, de cualquier tipo.					
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	1,000 h	26,00	26,00	
TOTAL PARTIDA					26,00
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS					
05.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL INDICATIVO	ud			
Suministro e instalación de nueva señal completa de tipo panel indicativo de acuerdo a Manual de uso publico para la señalización de espacios protegidos de Extremadura. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado					
O. D.G.	Diseño de gráfica	4,000 h	30,00	120,00	
M. P. I.	Panel indicativo	1,000 ud	377,00	377,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	6,000 h	26,00	156,00	
TOTAL PARTIDA					653,00
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS					
05.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE HITO	ud			
Instalación de hitos de acuerdo a Manual de uso publico para la señalización en áreas protegidas de Extremadura. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado incluso marca de pintura ruta en caso necesario.					
O. D.G.	Diseño de gráfica	0,140 h	30,00	4,20	
HITO	Hito Manual Liso Publico Áreas protegidas	1,000 ud	53,13	53,13	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	1,000 h	26,00	26,00	
TOTAL PARTIDA					83,33
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CENTIMOS					
05.16	PANEL GENERAL SIN TEADILLO	ud			
Instalación de nueva señal de tipo panel de información general sin tejadillo de acuerdo a manual de uso publico de señalización de áreas protegidas de Extremadura. Incluye retirada de señal existente. Instalación mediante empotramiento directo en el terreno y hormigonado					
O. D.G.	Diseño de gráfica	6,670 h	30,00	200,10	
M. PST	Panel General sin tejadillo	1,000 ud	790,00	790,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	6,000 h	26,00	156,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje incluido pip medios auxiliares	6,000 h	26,00	156,00	
TOTAL PARTIDA					1.146,10
Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CENTIMOS					
05.17	SUMINISTRO E INST. PLACA GRAFICA SI SOPORTE EXIST. 400X300	ud			
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente. Placa de policarbonato de 4 mm y 400*300 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera					
O. D.G.	Diseño de gráfica	4,000 h	30,00	120,00	
O. D.G.					

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Instalación de nueva placa gráfica sobre soporte existente. Placa de policarbonato de 3 mm y 400*300 mm de longitud con contenido gráfico en impresión trasera.					
O. D.G.	Diseño de gráfica	0,850 h	30,00	25,50	
M. ITP-40	Impresión láser sobre policarbonato de 40x30x0,3 cm	1,000 ud	17,00	17,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje inclusive p/p medios auxiliares	0,900 h	26,00	23,40	
TOTAL PARTIDA.....					65,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CENTIMOS					
PARTE GRÁFICA DE PUNTO DE INTERÉS					
Instalación de parte gráfica de punto de interés de acuerdo a Manual de señalización de Espacios Protegidos de Extremadura conformada marco de madera tratada en autoclave nivel IV y placa gráfica. Instalación mediante empostramiento directo en el terreno y hormigonado					
O. D.G.	Diseño de gráfica	0,340 h	30,00	10,20	
M. PI, PG	Parte gráfica de señal Punto de Interés	1,000 ud	200,00	200,00	
O. MDO	Mano de obra instalación y montaje inclusive p/p medios auxiliares	0,850 h	26,00	22,14	
TOTAL PARTIDA.....					233,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CENTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CONTROL DE CALIDAD					
06	PRU RESIST. ESTANQU. RED FONTAN	ud			
06.01	Prueba de presión inferior y estanqueidad de la red de fontanería, s/ art. 6.2 de CTE DB HS-4, con carga hasta 20 kPa/cm² para comprobar la resistencia y mantenimiento posterior durante 15 minutos de la presión a 6 kPa/cm² para comprobar la estanqueidad. Según precipitaciones técnicas recogidas en el CTE DB HS-4.	1,500 h	61,20	91,80	
001BVS20	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)				
TOTAL PARTIDA.....					91,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CENTIMOS					
ENSAYO SOLERIAS CERAMICAS O GRES (RESUMIDO)					
06.02	Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a solerías cerámicas o de gres, determinando la resistencia al desgaste, según UNE 67154, la resistencia al choque, según BSI 1281, y las características geométricas, según UNE 67098; incluso emisión del acta de resultados.	1,000 ud	134,33	134,33	
P2ZE C440	Resist al desgaste rev ceram	1,000 ud	50,53	50,53	
P2ZE C450	Resist al choque rev ceram	1,000 ud	29,62	29,62	
P2ZE C310	Dimensiones revest cerámico				
TOTAL PARTIDA.....					214,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CENTIMOS					
PRUEBA COMPLETA INSTALACION PROT. CONTRA INCENDIOS					
06.03	Prueba completa de instalación de protección contra incendios en garajes, con comprobación de funcionamiento de los detectores de humo, rociadores automáticos, bocas de incendios, central de alarma, colocación de extintores y demás equipo necesario, todo ello según la norma CTE DB SI y norma municipal que le sea de aplicación, incluso emisión del informe correspondiente.	1,500 h	61,20	91,80	
001BVS20	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)				
TOTAL PARTIDA.....					91,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CENTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07	SEGURIDAD Y SALUD				
07.01	PROTECCIONES COLECTIVAS				
07.01.01	SEÑAL TRIANGULAR L=70 cm sobre tripoode Señal de seguridad triangular de L=70 cm., normalizada, con tripoode tubular, amortizable en cinco usos, /colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.	ud			
001A050	Aluminio	0,150 h	17,02	2,55	
P31SV010	Señal triang L=70 cm reflex. EG	0,200 ud	49,25	9,85	
P31SV060	Tripoode tubular para señal	0,200 ud	32,36	6,52	
	TOTAL PARTIDA.....				16,92
07.01.02	PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO Placa señalización-información en PVC, senografiado de 50x30 cm., fijada mecánicamente, amortizable en 3 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.	ud			
001A070	Acero inoxidable	0,150 h	16,51	2,48	
P31SV120	Placa informativa PVC 50x30	0,333 ud	6,25	2,08	
	TOTAL PARTIDA.....				4,56
07.01.03	SEÑAL CIRCULAR D=60 cm CON SOPORTE Señal de seguridad circular de D=60 cm., normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de 80x40x2 mm. y 2 m. de altura, amortizable en cinco usos, /tp p. de apertura de pozo, /nominado H=10B/40, colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.	ud			
001A070	Acero inoxidable	0,200 h	16,51	3,30	
P31SV030	Señal circuli D=60 cm reflex. EG	0,200 ud	55,53	11,11	
P31SV050	Poza galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,200 ud	13,27	2,65	
A00RH060	HORNICON HMA 100P/40	0,064 m3	63,16	4,04	
	TOTAL PARTIDA.....				21,10
07.01.04	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PRINC. Extintor de polvo químico ABC, polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.	ud			
001A070	Acero inoxidable	0,250 h	16,51	4,13	
P31CI020	Extintor polvo ABC 6 kg	1,000 ud	21,50	21,50	
	TOTAL PARTIDA.....				25,63
07.01.05	CINTA BALIZAMIENTO BICOLOR 8 cm. Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. R.D. 486/97.	m			
001A070	Acero inoxidable	0,050 h	16,51	0,83	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm	1,100 m	0,04	0,04	
	TOTAL PARTIDA.....				0,87
07.01.06	VALLA CONTENCIÓN DE PEATONES Valla de contención de peatones, metálica, prolongable de 2,50 m. de largo y 1 m. de altura, color amarillo, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.	ud			
001A070	Acero inoxidable	0,100 h	16,51	1,65	
	TOTAL PARTIDA.....				1,65

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)
RESUMEN

CODIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31CB050	Valla contención peatones 2,5 m	0,200 ud	63,98	12,80	
	TOTAL PARTIDA.....				14,45
07.02	PROTECCIONES INDIVIDUAL				
07.02.01	CASCO TRABAJOS EN ALTURA Casco de seguridad sin ventilador para trabajos verticales, con visera corta para facilitar la visión hacia arriba. Incluye barboquejo de 4 puntos de sujeción. Fabricado en polietileno de alta densidad (PEHD) con resistencia a temperaturas de hasta -30ºC y una resistencia eléctrica de hasta 1000 V. Peso: 375 g. Colores: Blanco y amarillo. Sin normas UNE-EN 397:2012 y UNE-EN 50365:2003.	ud			
P31IA060	Casco trabajos en altura	1,000 ud	13,03	13,03	
	TOTAL PARTIDA.....				13,03
07.02.02	GAZAS CONTRA IMPACTOS Gafas protectoras contra impactos, incolores, homologadas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	ud			
P31IA020	Gafas protectoras homologadas	0,333 ud	2,41	0,80	
	TOTAL PARTIDA.....				0,80
07.02.03	CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS Protectores auditivos con aines a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	ud			
P31IA400	Cascos protectores auditivos	0,333 ud	13,27	4,42	
	TOTAL PARTIDA.....				4,42
07.02.04	PAR GUANTES DE GOMA LATEX ANTIC. Par guantes de goma látex anticorte. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	ud			
P31IM010	Par guantes de goma látex antic.	1,000 ud	2,16	2,16	
	TOTAL PARTIDA.....				2,16
07.02.05	PAR DE BOTAS BAJAS DE AGUA Par de botas bajas de agua (amortizables en 1 uso). Certificado CE. s/ R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	ud			
P31IP020	Par botas bajas de agua	1,000 ud	5,63	5,63	
	TOTAL PARTIDA.....				5,63
07.02.06	PAR DE BOTAS CIPUNTERA METAL. Par de botas de seguridad con puntera metálica para refuerzo y planillas de acero flexibles, para riesgos de perforación, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	ud			
P31IP060	Par botas cipunterapant metal	0,333 ud	21,63	7,20	
P31IP060	Par botas cipunterapant metal	0,333 ud	21,63	7,20	
	TOTAL PARTIDA.....				7,20
07.02.07	PAR DE RODILLERAS Par de rodilleras ajustables de protección ergonomica (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	ud			
P31IP150	Par rodilleras	0,330 ud	13,32	4,40	
	TOTAL PARTIDA.....				4,40

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFERNOS. JERTE (CÁCERES)

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD

Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					
07.02.08	CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA CENTÍSIMOS	ud			4,40
P31V060	Chaleco de obras reflectante R.D. 773/97.	0.500 ud	8,42	4,21	
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIUN CENTÍSIMOS					
4,21					

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

LOTE Nº 1: ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN EN LA RESERVA NATURAL GARGANTA DE LOS INFIERNOS. JERTE (CÁCERES)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					
08	GESTIÓN DE RESIDUOS				
08.01	CARGA/TRANSPORTE VEREDERO <20km MAQUINACAMION Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia mayor de 10 Km. y menor de 20 Km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora grande, sin medidas de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.	m3			
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0.035 h	68,16	2,39	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,185 h	38,83	7,18	
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CENTÍSIMOS					
9,57					
08.02	ALQUILER CONTENEDOR 5 m3 Alquiler de contenedor de 5 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. (considerando 7 días naturales)	ud			
M120010	Contenedor para escombros 5 m3	1.000 ud	140,00	140,00	
TOTAL PARTIDA.....					
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS					
140,00					