

**Irulearen kaperaren inguruko
berrurbanizazio proiektua**
**Proyecto de reurbanización del entorno
de la capilla de la Hilandera**

Andre Maria parrokia - Deba - Parroquia de Santa María

proyecto de ejecución exekuzio proiektua

Aurrekontua
Presupuesto

06-2026-ra eguneratutako bertsioa

cliente bezeroa

DEBAKO UDALA



AYUNTAMIENTO DE DEBA

redacción erredakzioa

Fernando Fernández del Rincón

Pº Galicia 17 bj. 20015 Donostia-San Sebastián
943 270111 af@anterofermandez.com

arquitectos

af

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

OBRAREN AURREKONTUAREN LABURPENA
-
RESUMEN DEL PRESUPUESTO DE OBRA

RESUMEN DE PRESUPUESTO

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	VARIOS.....	1.890,85	3,93
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES.....	10.748,46	22,34
3	ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN.....	7.220,83	15,01
4	ALBAÑILERÍA-CANTERIA.....	10.509,84	21,84
5	PAVIMENTACIONES.....	5.256,22	10,92
6	CUBIERTA.....	2.234,96	4,64
7	PINTURA.....	901,50	1,87
8	SANEAMIENTO.....	5.407,89	11,24
9	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	2.196,86	4,57
10	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.586,97	3,30
11	CONTROL DE CALIDAD.....	164,19	0,34
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		48.118,57	
13,00% Gastos generales.....		6.255,41	
6,00% Beneficio industrial.....		2.887,11	
SUMA DE G.G. y B.I.		9.142,52	
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA		57.261,09	
21,00% I.V.A.....		12.024,83	
		69.285,92	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		69.285,92	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de SESENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Deba, a Junio de 2026ko Ekainean.

El redactor del proyecto



Firmado digitalmente por FERNANDO FERNANDEZ DEL RINCON
Fecha: 2026.06.27 08:39:22 +02'00'

Fernando Fernández del Rincón

OBRAREN AURREKONTUAREN NEURKETAK
-
MEDICIONES DEL PRESUPUESTO DE OBRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 VARIOS									
01.01	M2 ANDAMIO. PORTES, MONTAJES Y DESMONTAJES								
DESCRIPCIÓN GENERAL: M2 DE PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR TOTALMENTE HOMOLOGADO TIPO ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL BRIO, CON MARQUESINA DE PROTECCIÓN Y VISERA , FABRICADO SEGÚN LA NORMA UNEEN 12810 /1/2 Y 12811/1/2/3, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL RD 2177/2004, Y RESTO DE LEGISLACIÓN VIGENTE, CON PP DE TRABAJOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO MONTAJE DE LA INSTALACIÓN Y CERTIFICADO DE CORRECTO MONTAJE, EN FACHADA QUE CORRESPONDE CON LA TRASERA DE LA CAPILLA DE LA HILANDERA EN LA IGLESIA PARROQUIAL DE SANTA MARÍ LA REAL DE DEBA.									
CONCEPTOS INCLUIDOS:									
- PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIO. - PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENTABLADO OPACO Y VISERA - PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE PLATAFORMAS DE TRABAJO CON BARANDILLA DE DOBLE TRAVESAÑO Y RODAPIÉ. - PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE TRAMPILLAS Y ESCALERAS PARA MOVIMIENTO VERTICAL ENTRE PLATAFORMAS DE TRABAJO. - PORTES, MONTAJE Y DESMONTAJE DE REDES EXTERIORES. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DEL TAJO UNA VEZ FINALIZADO EL MISMO.									
CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE DE FACHADA A LA QUE SIRVE EL ANDAMIO CONTADA DESDE LA RASANTE DEL APOYO DEL MISMO, SUMANDOLE METRO Y MEDIO POR ENCIMA DE LA CORNISA DEL EDIFICIO.									
- perímetro exterior									
fachada capilla hilandera									
		1	5,25		7,50			39,38	
								39,38	12,43
									489,49
01.02	M2DIANDAMIO. ALQUILER								
DESCRIPCIÓN GENERAL: M2 POR DÍA DE ALQUILER DE ANDAMIO TUBULAR TOTALMENTE HOMOLOGADO TIPO ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL BRIO, CON MARQUESINA DE PROTECCIÓN EN PASOS PEATONALES, Y VISERA PERIMETRAL, FABRICADO SEGÚN LA NORMA UNEEN 12810 /1/2 Y 12811/1/2/3, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL RD 2177/2004, Y RESTO DE LEGISLACIÓN VIGENTE, CON PP DE TRABAJOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO MONTAJE DE LA INSTALACIÓN Y CERTIFICADO DE CORRECTO MONTAJE, EN TODO EL PERÍMETRO DE LA IGLESIA.									
CONCEPTOS INCLUIDOS:									
- ALQUILER DE ANDAMIO. - ALQUILER DE ENTABLADO OPACO Y VISERA EN EL PERÍMETRO DE LA OBRA - ALQUILER DE MARQUESINA DE SEGURIDAD EN ZONAS DE PASO PEATONAL - ALQUILER DE PLATAFORMAS DE TRABAJO CON BARANDILLA DE DOBLE TRAVESAÑO Y RODAPIÉ. - ALQUILER DE TRAMPILLAS Y ESCALERAS PARA MOVIMIENTO VERTICAL ENTRE PLATAFORMAS DE TRABAJO. - ALQUILER DE REDES EXTERIORES. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DEL TAJO UNA VEZ FINALIZADO EL MISMO.									
CRITERIO DE MEDICIÓN: M2*DÍA DE SUPERFICIE DE FACHADA A LA QUE SIRVE EL ANDAMIO CONTADA DESDE LA RASANTE DEL APOYO DEL MISMO, SUMANDOLE METRO Y MEDIO POR ENCIMA DE LA CORNISA DEL EDIFICIO.									
30 días x 5.25*7.5 superf									
		45	5,25		7,50			1.771,88	
								1.771,88	0,18
									318,94
01.03	UD ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD								
UD DE ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD, PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA, INCLUIDO CUADRO ELÉCTRICO DE PROTECCIÓN, MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD.MONTAJE Y DESMONTAJE DE CUADRO DE OBRA, REALIZACIÓN DE APERTURA DE EXPEDIENTE EN IBERDROLA, BOLETÍN DE OBRA Y TRÁMITES NECESARIOS CON INDUSTRIA E IBERDROLA PARA LA OBTENCIÓN DE SUMINISTRO TEMPORAL DE OBRA. SEGÚN R.D. 486/97.									
		1						1,00	
								1,00	437,02
									437,02
01.04	UD ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERIA								
UD. DE INSTALACIÓN PROVISIONAL PARA SUMINISTRO DE AGUA A LA OBRA, DESDE PUNTO DE AGUA EXISTENTE EN EL ENTORNO.									
		1						1,00	
								1,00	308,86
									308,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
01.05	UD PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS UD.REDACCIÓN POR PARTE DE TÉCNICO COMPETENTE DEL PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS.	1					1,00		
							1,00	168,27	168,27
01.06	UD PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD UD.REDACCIÓN POR PARTE DE TÉCNICO COMPETENTE DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD, Y SUS POSIBLES MODIFICACIONES A PETICIÓN DEL COORDINADOR SS EN OBRA, Y HASTA EL VISTO BUENO POR SU PARTE. INCLUYE APERTURA DEL CENTRO DE TRABAJO.	1					1,00		
							1,00	168,27	168,27
TOTAL CAPÍTULO 01 VARIOS.....									1.890,85
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES									
02.01	Ud DESBROCE Y LIMPIEZA DE LA ZONA A ACTUAR DESCRIPCIÓN GENERAL: DESBROCE Y RETIRADA DE ARBUSTOS Y PLANTAS EXISTENTES EN LA PARCELA. ABARCARÁ LA VEGETACIÓN JUNTO AL MURO DE LA IGLESIA Y LAS ENREDADERAS QUE SUBEN POR LA FACHADA Y OTRAS PEQUEÑAS ZONAS QUE PUEDAN EXISTIR. SE REALIZARÁ CON MEDIOS MECÁNICOS ADECUADOS A LOS TRABAJOS A EJECUTAR (RETROEXCAVADORA DE PEQUEÑO TAMAÑO EN CASO NECESARIO), HASTA DEJAR LIMPIA LA PARCELA A NIVEL DE RASANTES PREVISTAS PARA LA EXCAVACIÓN. TRABAJOS INCLUIDOS: - DESBROCE PROPIAMENTE DICHO. - RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. LOS RESIDUOS RESULTANTES SE GESTIONARÁN COMO RESIDUO INDEPENDIENTE SEGÚN SU CÓDIGO CORRESPONDIENTE. CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.	1					1,00		
							1,00	1.198,03	1.198,03
02.02	Ud DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS SALIENTES DESCRIPCIÓN GENERAL: DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS SALIENTES SOBRE LA RASANTE ACABADA , CIERRE DE ALBAÑILERIA O DE HORMIGÓN A MODO DE MURETE BAJO APROX. 2 METROS DE LONGITUD, PIES DE SOPORTES METÁLICOS DE LA PERGOLA, CUBRICIÓN PROPIAMENTE DICHA, OBRAS DE FÁBRICA Y CUALQUIER ESTRUCTURA SIMILAR QUE PUEDA QUEDAR SOBRE LA RASANTE DEFINITIVA UNA VEZ REALIZADO EL DESBROCE. TRABAJOS INCLUIDOS: - DEMOLICIONES PROPIAMENTE DICHAS. - RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. LOS RESIDUOS RESULTANTES SE CLASIFICARÁN PARA SU GESTIÓN SEGÚN SE ESTABLECE EN LOS CAPÍTULOS DE GESTIÓN DE RESIDUOS Y PLAN DE EXCAVACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.	1					1,00		
							1,00	625,86	625,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
02.03	M3 DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN DESCRIPCIÓN GENERAL: DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN ARMADO (JARDINERA Y OTROS), REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS. PARTIDA APLICABLE A MUROS, ZAPATAS, SOLERAS Y SIMILARES DE HORMIGÓN ARMADO. TRABAJOS INCLUIDOS: - DEMOLICIÓN PROPIAMENTE DICHA. - RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. LOS RESIDUOS RESULTANTES SE GESTIONARÁN COMO RESIDUO INDEPENDIENTE SEGÚN SE ESTABLECE EN LOS CAPÍTULO DE GESTIÓN DE RESIDUOS Y PLAN DE EXCAVACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: VOLUMEN TEÓRICO DEL ELEMENTO DEMOLIDO.								
		1	3,60	0,75	0,40		1,08		
		1	2,00	0,20	0,70		0,28		
	previsión	5					5,00		
							6,36	372,07	2.366,37
02.04	M2 DESMONTAJE DE PAVIMENTO DE ADOQUÍN DESCRIPCIÓN GENERAL: DESMONTAJE DE PAVIMENTO DE ADOQUÍN EXISTENTE HASTA LLEGAR A LA ARQUETA PARA CONEXIONADO. SE REALIZARÁ CON MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS DE POCA ENTIDAD. SE DEBE CONSIDERAR SU POSTERIOR APROVECHAMIENTO. TRABAJOS INCLUIDOS: - DESMONTAJE DEL ADOQUÍN PROPIAMENTE DICHO. - DEMOLICIÓN O RETIRADA DEL MATERIAL DE BASE DEL ADOQUÍN. - LIMPIEZA DE LAS PIEZAS DE RESTOS DE MORTERO U OTROS MATERIALES QUE DEBAN SER RETIRADOS ANTES DE SU RECOLOCACIÓN. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE DE ADOQUÍN LEVANTADA.								
	previsión	5					5,00		
							5,00	76,32	381,60
02.05	M2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS DESCRIPCIÓN GENERAL: DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS DE URBANIZACIÓN (BALDOSAS, BORDILLOS Y SIMILARES), REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS. LA DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ HASTA DEJAR LIMPIA LA SOLERA O BASE DE APOYO DEL PAVIMENTO, INCLUYENDO MORTEROS DE ASIENTO. TRABAJOS INCLUIDOS: - DEMOLICIÓN PROPIAMENTE DICHA. - CORTES CON SIERRA RADIAL EN EL CASO DE ENCUENTROS DE PAVIMENTOS Y SOLERAS EXISTENTES QUE DEBEN MANTENERSE CON NUEVAS PAVIMENTACIONES (DETALLES DE PLANO C03). - RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. SE INCLUYEN EN ESTA PARTIDA LA DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS DE PELDAÑO DE ESCALERAS. LOS RESIDUOS RESULTANTES SE CLASIFICARÁN PARA SU GESTIÓN SEGÚN SE ESTABLECE EN LOS CAPÍTULO DE GESTIÓN DE RESIDUOS Y PLAN DE EXCAVACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE DE PAVIMENTO DEMOLIDO.								
		1	20,00				20,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
	previsión	10					10,00		
							35,00	30,66	1.073,10
02.06	M2 DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN URBANIZACIÓN, INCLUSO ESCALERAS DE ACCESO A VIVIENDA. SE REALIZARÁ CON MEDIOS MECÁNICOS. LA PARTIDA ABARCA LA DEMOLICIÓN EXCLUSIVA DE HORMIGONES, SIN CONSIDERAR BASES NI SUBBASAS QUE PUEDAN EXISTIR.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- DEMOLICIÓN PROPIAMENTE DICHA.								
	- RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA.								
	- PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA.								
	- MEDIOS AUXILIARES.								
	- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	LOS RESIDUOS RESULTANTES SE TRATARÁN COMO RESIDUOS DE HORMIGÓN.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE DEMOLIDA.								
		1	20,00				20,00		
	prevision acera	1	5,00				5,00		
	previsión	10					10,00		
							35,00	30,54	1.068,90
02.07	Ud DEMOLICIÓN DE ARQUETA DE SANEAMIENTO								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: DEMOLICIÓN DE ARQUETA DE SANEAMIENTO EXISTENTE, FORMADA POR UN CUERPO DE ARQUETA PREFABRICADA DE HORMIGÓN. LA DEMOLICIÓN SE REALIZARÁ HASTA DEJAR LIMPIA LA SOLERA O BASE DE APOYO DEL NUEVO RECRECIDO DE ARQUETA A EJECUTAR.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- DEMOLICIÓN PROPIAMENTE DICHA.								
	- RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA.								
	- PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA.								
	- MEDIOS AUXILIARES.								
	- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	LOS RESIDUOS RESULTANTES SE CLASIFICARÁN PARA SU GESTIÓN SEGÚN SE ESTABLECE EN LOS CAPÍTULO DE GESTIÓN DE RESIDUOS Y PLAN DE EXCAVACIÓN.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD DEMOLIDA.								
	enterradas	2					2,00		
	previsión	2					2,00		
							4,00	68,27	273,08
02.08	M3 EXCAVACIÓN EN TERRENOS DE CONSISTENCIA VARIA								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: M3 DE EXCAVACIÓN EN TERRENOS DE CONSISTENCIA VARIA APROXIMADAMENTE UNOS 80 CM. , REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- EXCAVACIÓN PROPIAMENTE DICHA.								
	- RETIRADA DE MATERIAL RESULTANTE A PIE DE CARGA.								
	- PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA.								
	- MEDIOS AUXILIARES.								
	- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	LOS RESIDUOS RESULTANTES SE GESTIONARÁN COMO RESIDUO INDEPENDIENTE SEGÚN SE ESTABLECE EN EL CAPÍTULO DEL PLAN DE EXCAVACIÓN.								
	PARTIDA APLICABLE A EXCAVACIÓN EN ZANJAS DE INSTALACIONES, ZAPATAS O SIMILARES, Y VOLÚMENES A CIELO ABIERTO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: METRO CÚBICO EXCAVADO SIN CONSIDERAR ESPONJAMIENTO.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
	zanja drenaje	1	12,00	0,40	0,50		2,40		
							50,40	27,96	1.409,18
02.09	M3 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: M3 DE RELLENO ENTRE MUROS O EN TERRENOS PREVIAMENTE EXCAVADOS, REALIZADOS CON MATERIAL SELECCIONADO, DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SEGÚN PG3:								
	- CARECERÁN DE ELEMENTOS DE TAMAÑO SUPERIOR A 8 CM. - CERNIDO POR EL TAMIZ 0,080 UNE < 25% EN PESO. - LÍMITE LÍQUIDO LL< 30. - ÍNDICE DE PLASTICIDAD IP<10. - ÍNDICE CBR >10. NO PRESENTARÁ HINCHAMIENTO EN DICHO ENSAYO. - EXENTO DE MATERIA ORGÁNICA.								
	SE DEBERÁ APORTAR CERTIFICACIÓN DE ENSAYO DEL MATERIAL A EMPLEAR ANTES DE SU EXTENDIDO. SE EXTENDERÁ EN TONGADAS DE 50 CMS, PARALELAS A LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO ACABADO.								
	LA COMPACTACIÓN SE REALIZARÁ MEDIANTE RODILLO VIBRANTE MANUAL, AL 100% DEL PROCTOR NORMAL. UNA VEZ COMPACTADO EL MATERIAL SE LE DARÁN UNAS PASADAS CON EL RODILLO SIN APLICAR VIBRACIÓN PARA SELLAR LA SUPERFICIE. LA COMPACTACIÓN SE ENSAYARÁ EN CADA TONGADA, SEGÚN EL PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DEL PROYECTO.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- RELLENO PROPIAMENTE DICHO. - HUMEDECIDO DE SUPERFICIES PREVIAMENTE A SU COMPACTACIÓN. - COMPACTACIÓN CON RODILLO VIBRANTE MANUAL. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: METRO CÚBICO RELLENADO SIN CONSIDERAR ESPONJAMIENTO.								
		1	48,00		0,30		14,40		
	previsión	1	10,00		0,30		3,00		
							17,40	37,65	655,11
02.10	M2 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL Z2								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: M2 DE FORMACIÓN DE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL TIPO Z2 (SEGÚN CARACTERÍSTICAS DEL CUADRO 501.1 DEL PG3), DE 15 CMS DE ESPESOR, DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:								
	- MATERIAL DE MACHAQUEO. - FRACCIÓN RETENIDA POR EL TAMIZ 5 UNE >50% DE ELEMENTOS QUEPRESENTOD DOS CARAS O MÁS DE FRACTURA. - FRACCIÓN CERNIDA POR EL TAMIZ 0,080 UNE < 50% DE LA FRACCIÓN CERNIDA POR EL TAMIZ 0,40 UNE, EN PESO. - COEFICIENTE DE DESGASTE LOS ANGELES < 35. - PLASTICIDAD: EL MATERIAL NO SERÁ PLÁSTICO. - EQUIVALENTE DE ARENA > 30.								
	SE DEBERÁ APORTAR CERTIFICACIÓN DE ENSAYO DEL MATERIAL A EMPLEAR ANTES DE SU EXTENDIDO.								
	LA COMPACTACIÓN SE REALIZARÁ MEDIANTE RODILLO VIBRANTE MANUAL, AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO. LA COMPACTACIÓN SE ENSAYARÁ SEGÚN EL PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DEL PROYECTO.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- FOMACIÓN DE BASE PROPIAMENTE DICHA. - HUMEDECIDO DE SUPERFICIES PREVIAMENTE A SU COMPACTACIÓN. - COMPACTACIÓN CON RODILLO VIBRANTE MANUAL. - PORTES Y ACOPIOS INTERMEDIOS POR NECESIDADES DE LA OBRA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE EJECUTADA.								
		1	48,00				48,00		
	previsión	10					10,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
							58,00	19,57	1.135,06
02.11	PA DESMONTADO DE PUERTA-VERJA METÁLICA								
	PA DESMONTADO Y RETIRADA DE ELEMENTOS METÁLICOS AFECTADOS POR LA INTERVENCIÓN, INCLUYENDO GARRAS DE ANCLAJE, PLACAS DE FIJACIÓN, PIEZAS, CON ACOPIO DEL MATERIAL EN OBRA PARA SU POSTERIOR GESTIÓN, O COLOCACIÓN CON PARTE PROPORCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES. CONFORME A NTE ADD-18.								
	SE RETIRARÁN LOS ANCLAJES METÁLICOS EN OBRA MEDIANTE:								
	- CORTE DE LA UNION DE LOS MISMOS CON LA VERJA								
	- RETIRAR LA CAPA SOLDADA AL VÁSTAGO								
	- REALIZACIÓN DE TALADROS EN EL PERÍMETRO DEL VÁSTAGO HASTA SOLTARLO DE LA PIEDRA								
	- RETIRADA DEL VÁSTAGO								
		1					1,00		
							1,00	562,17	562,17
	TOTAL CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES								10.748,46
	CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE		
03.01	Ud NOTA PREVIA LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES EMPLEADOS EN LA ESTRUCTURA DE HORMIGÓN SERÁ LA SIGUIENTE, SALVO INDICACIÓN EXPRESA EN LA PARTIDA. HORMIGÓN TIPIFICACIÓN - TIPO HA-25/B/20/IIIA - RECUBRIMIENTO: 25+10 MM EN GENERAL, CIMENTACIÓN Y MUROS SOBRE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 50+10 MM, CIMENTACIÓN Y MUROS CONTRA EL TERRENO 70+10 MM.. - CONTENIDO MÍNIMO DE CEMENTO DE 300 KG/M³ - RELACIÓN MÁXIMA AGUA/CEMENTO 0,50. - TIPO DE CEMENTO: CEM II / A-L 42,5 R N/MM². TODAS LAS PARTIDAS DEL PRESUPUESTO INCLUYEN: - SUMINISTRO Y VERTIDO PROPIAMENTE DICHOS. - VIBRADO Y CURADO DEL HORMIGÓN. - BOMBEO EN CASO NECESARIO. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. ENCOFRADO EL ENCOFRADO A UTILIZAR SERÁ VARIADO: - TABLA O TABLERO. - PANELES EN MUROS. EN LAS SUPERFICIES EN LAS QUE SE INDIQUE HORMIGÓN VISTO, EL ENCOFRADO SE REVESTIRÁ CON TABLERO DE OKUME DE 4 MM DE ESPESOR DE UN SOLO USO. TODAS LAS PARTIDAS DEL PRESUPUESTO INCLUYEN: - SUMINISTRO Y LIMPIEZA DEL MATERIAL DE ENCOFRADO PREVIAMENTE A SU USO. - MONTAJE DEL ENCOFRADO PROPIAMENTE DICHO. - APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE. - DESENCOFRADO UNA VEZ FRAGUADO EL HORMIGÓN. - CODALES, PUNTALES Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DEL ENCOFRADO. - PREVISIÓN DE HUECOS PARA PASO DE INSTALACIONES. ESTOS HUECOS DEBERÁN COTEJARSE CON LOS PLANOS DE INSTALACIONES Y COMPROBARSE JUNTO A LA DIRECCIÓN FACULTATIVA PREVIAMENTE AL HORMIGÓNADO. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BERENJENOS DE 2X2 CMS EN LAS ARISTAS INDICADAS EN PLANOS. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. SE CONSIDERARÁ ENCOFRADO EN TODAS LAS UNIDADES DESCRITAS. EN CASO DE HORMIGONARSE CONTRA TERRENO, EL AUMENTO DE VOLUMEN DE HORMIGÓN SE CONSIDERARÁ COMPENSADO CON EL ENCOFRADO QUE NO SE COLOCA. ACERO SERÁ CORRUGADO DE CALIDAD B 500S Ó B 500T (MALLAS). LAS BARRAS QUE CONSTITUYEN LA FERRALLA SE UNIRÁN CON ALAMBRE, NO CON SOLDADURA. TODAS LAS PARTIDAS DEL PRESUPUESTO INCLUYEN: - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA PROPIAMENTE DICHO. - EJECUCIÓN DE PATILLAS DE ANCLAJE SEGÚN PLANOS DE PROYECTO. - ATADO DE BARRAS MEDIANTE ALAMBRE. - BARRAS AUXILIARES PARA FORMACIÓN DE JAULAS Y PARRILLAS. - CORTE, DOBLADO Y DESPUNTES. - SEPARADORES PARA LAS BARRAS DE ACERO. - PATILLAS DE ANCLAJE Y OTROS ELEMENTOS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA ARMADURA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. EN LAS UNIDADES DE PRESUPUESTO SE CONSIDERAN UNAS CUANTÍAS. EL AUMENTO DE LAS MISMAS NO SUPONDRÁ ABONO SUPLEMENTARIO DE LA UNIDAD. <tr><td colspan="7"></td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr>								0,00	0,00	0,00
							0,00	0,00	0,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
03.02	M ³ HORMIGÓN LIMPIEZA HL-150/B/20 V.MANUAL DESCRIPCIÓN GENERAL:SUMINISTRO Y VERTIDO DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 EN CAPA DE LIMPIEZA DE ELEMENTOS DE CIMEN- TACION O BASES DE MUROS, CON ARIDO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM, CONSISTENCIA BLANDA, EN CAPA DE 10 CMS DE ESPESOR. TRABAJO INCLUIDOS: - LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE FONDOS. - ACHIQUES DE AGUA EN CASO NECESARIO. - ALISADO Y NIVELADO DE LA SUPERFICIE. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: LA SUPERFICIE DE PROYECTO POR LA PROFUNDIDAD TEORICA.								
		1	48,00		0,10		4,80		
	previsión	1	10,00		0,10		1,00		
							5,80	167,67	972,49
03.03	M2 SOLERA DE HORMIGÓN DE 20 CMS SOLERA DE HORMIGÓN DE 20 CM DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25 N/MM2., TMÁX.20 MM., ELABORADO EN CENTRAL,INCLU- SO ACABADO RUGOSO, INCLUSO P.P. DE FLUDIFICANTE SI FUESE NECESARIO, LIMPIEZA DE FONDOS, BOMBEO SI FUESE NECESARIO, PUESTO EN OBRA, VIBRADO, EXTENDIDO, CURADO, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN, PEQUEÑO MATERIAL, MEDIOS AUXILIA- RES Y AYUDAS NECESARIAS. EENCOFRADOS NECESARIOS, COLOCACIÓN Y ARMADO CON MALLAZO 15X15X12, P.P. DE JUNTAS, ASERRA- DO DE LAS MISMAS Y FRATASADO. SEGÚN NTE-RSS Y CODIGO ESTRUCTURAL. INCLUSO FOMACIÓN DE CANAL PARA PASO DE TUBOS DE INSTALACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		1	48,00				48,00		
	previsión	10					10,00		
							58,00	107,73	6.248,34
	TOTAL CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN.....								7.220,83
CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA-CANTERIA									
04.01	UD LIMPIEZA. IMPLANTACIÓN EQUIPO CHORREADO IMPLANTACIÓN DE EQUIPO NECESARIO TAMAÑO MEDIANO PARA CHORRO DE ABRASIVO (SILICATO DE ALUMINIO O MICROESFERAS DE VI- DRIO), COMPRENDIENDO, REVISIÓN Y PUESTA A PUNTO DE LA MAQUINARIA, ESTUDIO DE ADECUACIÓN DE LA MISMA, CARGA Y TRANSPOR- TE AL LUGAR DE TRABAJO, PRIMERA IMPLANTACIÓN, MANTENIMIENTO, Y TRASLADO AL LUGAR DE ORIGEN.								
		1					1,00		
							1,00	316,18	316,18
04.02	M2 LIMPIEZA. CHORREADO CON ABRASIVO LIMPIEZA MECÁNICA DE PARAMENTOS DE SILLERÍA, MEDIANTE PROYECCIÓN EN SECO DE CHORRO DE ABRASIVO (SILICATO DE ALUMINIO O MICROESFERAS DE VIDRIO) A BAJA PRESIÓN (MÁXIMO 2 BAR), CONTROLADA MEDIANTE BOQUILLAS RECAMBIABLES Y REGULABLES, MODI- FICANDO LA PRESIÓN, LA DISTANCIA DE APLICACIÓN Y EL DIÁMETRO DE LAS BOQUILLAS, EN FUNCIÓN DE LA NATURALEZA Y LAS CONDI- CIONES DE LA SUPERFICIE A LIMPIAR. INCLUSO P/P DE ESTUDIOS PREVIOS NECESARIOS PARA AJUSTAR LOS PARÁMETROS DE LA LIMPIE- ZA Y EVITAR DAÑOS EN LOS MATERIALES, TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO; INSPECCIÓN GENERAL DE LA FACHADA Y ELIMINACIÓN DE AQUELLOS ELEMENTOS QUE PUDIERAN DESPRENDERSE; ACOPIO, RETIRADA Y CARGA DEL GRANO PROYECTADO Y RES- TOS GENERADOS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. CRITERIO DE MEDICIÓN: A CINTA CORRIDA, SIN DESCONTAR HUECOS E INCLUYENDO MOCHETAS, RETRANQUEOS ORNAMENTALES Y RES- TO DE ELEMENTOS SALIENTES.								
		41,85					41,85		
							41,85	21,46	898,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
04.03	UD SILLERÍA. RECUPERACION. INJERTO DE CALIZA ANCLAJE INOX. 4MM UD DE INJERTO IN SITU DE VOLUMEN DE PIEDRA CALIZA PERDIDO O DETERIORADO ESTIMADO EN UNAS DIMENSIONES APROXIMADAS DEL SÓLIDO CAPAZ DE HASTA 20X20X20 CM, MEDIANTE EL MODELADO IN SITU SOBRE LA PIEZA ORIGINAL DE LAS FALTAS, CON PIEDRA NATURAL SIMILAR A LA EXISTENTE, PARA LO CUAL SERÁ PRECISO REALIZAR UNA ENTALLADURA Y SANEAR LA BASE DE PIEDRA ELIMINANDO LAS PARTES DECOHESIONADAS, Y PROCURAR UN ANCLAJE FUERTE DE LA PRÓTESIS NATURAL A INJERTAR MEDIANTE ANCLAJES DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE ROSCADO O FIBRA DE VIDRIO, DE 25-50 CM. DE LONGITUD Y DIÁMETRO 4 MM. INTRODUCIDAS EN PEQUEÑOS TALADROS, DE DIÁMETRO SENSIBLEMENTE MAYOR AL DE LA VARILLA, Y PRACTICADOS SOBRE EL SOPORTE SANEADO, CON BROCAS DE ROTACIÓN CON CORONAS DE WIDIA O TUNGSTENO, Y FIJADAS PREVIO SOPLADO DE TALADROS PARA ELIMINAR LOS DETRITOS, MEDIANTE ADHESIVO A BASE DE MORTERO DE CAL HIDRÁULICA, IMPREGNANDO LAS VARILLAS E INTRODUCIÉNDOLAS EN LOS TALADROS Y DEJANDO FRAGUAR, SOBRE ESTA ARMADURA SE ANCLARÁ LA PRÓTESIS PROPUESTA, QUE UNA VEZ RECIBIDA, SE LABRARÁ IN SITU REPRODUCIENDO LAS TEXTURAS Y MARCAS DE LABRA ORIGINALES, LAS ZONAS DE TRANSICIÓN ENTRE EL ORIGINAL Y EL AÑADIDO SE SELLARÁN CON MORTERO EPOXIDICO, PARA EVITAR FILTRACIONES, FINALMENTE SE REALIZARÁ UNA ENTONACIÓN CROMÁTICA PARA IGUALAR EL TONO DEL INJERTO SOBRE EL CONTEXTO, INCLUSO CORTES, RETACEOS, MEDIOS DE ELEVACIÓN Y SEGURIDAD, RETIRADA DE ELEMENTOS SUELTOS Y LIMPIEZA DEL LUGAR DE TRABAJO.								
	prevision	6					6,00		
							6,00	184,99	1.109,94
04.04	UD SILLERÍA. RECUPERACIÓN. PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 6MM UD DE PEGADO DE FRAGMENTOS DE PIEDRA SUELTOS SIN PÉRDIDAS DE MASA (QUE NO NECESITAN RECONSTRUCCIÓN VOLUMÉTRICA) MEDIANTE MORTERO DE CAL Y PEQUEÑOS COSIDOS DE SUJECCIÓN CON VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE DE 6MM. DE DIÁMETRO O FIBRA DE VIDRIO. COMPRENDIENDO: SANEADO DE LAS CARAS FRACTURADAS, ELIMINANDO LAS ZONAS PULVERULENTAS Y DECOHESIONADAS, EXTENDIDO DEL ADHESIVO SIKA REGULARMENTE POR LAS SUPERFICIES A UNIR, POSICIONADO DE LAS PIEZAS, QUE SE APRISIONARÁN CON MORDAZAS, Y UNA VEZ CONCLUIDO EL FRAGUADO SE REFORZARÁ LA UNIÓN MEDIANTE COSIDO TRIDIMENSIONAL QUE INTERESE AMBOS FRAGMENTOS CON VARILLAS TRENZADAS DE ACERO INOXIDABLE PARA LO CUAL SE REALIZARÁN PEQUEÑOS TALADROS OBLIQUOS, DE DIÁMETRO SENSIBLEMENTE MAYOR AL DE LAS VARILLAS, CON TALADRADORA DE ROTACIÓN CON CORONAS DE WIDIA O TUNGSTENO, Y FIJADAS PREVIO SOPLADO DE TALADROS PARA ELIMINAR LOS DETRITOS, MEDIANTE ADHESIVO EPOXY TIXOTRÓPICO DE DOS COMPONENTES EPOXY GY255-HY955 (100/35) IMPREGNADO LAS VARILLAS E INTRODUCIÉNDOLAS EN LOS TALADROS Y DEJANDO FRAGUAR, INCLUSO CORTES, MEDIOS DE SEGURIDAD, ELEVACIÓN CARGA Y DESCARGA Y LIMPIEZA DE PIEZAS.								
		10					10,00		
							10,00	185,42	1.854,20
04.05	M2 SILLERIA. SANEADO Y REJUNTEO M2 DE SANEADO DE JUNTAS Y REJUNTEO INCLUYENDO: - RETIRADA DE MORTEROS EN MAL ESTADO - LIMPIEZA DE JUNTAS MEDIANTE CEPILLADO O SIERRA DE DISCO DE PEQUEÑO RADIO Y ADECUADA AL EFECTO. - HUMEDECIMIENTO DEL SOPORTE PREVIO A LA APLICACIÓN PARA UNA MEJOR UNIÓN CON EL SOPORTE. - REJUNTEO CON MORTERO DE CAL HIDRÁULICA YA CONFECCIONADA BIOCALCE PIEDRA DE KERACOLL O EQUIVALENTE. ESTE MORTERO ES BLANQUECINO Y ADMITE UN 20% DE CARGA DE OTRO COLOR, POR LO QUE SE SUMINISTRARÁ PRODUCTO COLOREADO PARA ENTONAR CON LA PIEDRA. - CEPILLADO MANUAL DE LAS JUNTAS TRAS 24 HORAS DESDE LA APLICACIÓN - ANTES DE LA SELECCIÓN DEL PRODUCTO FINAL SE HARÁN DIVERSAS PRUEBAS DE COLOR PARA QUE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA DECIDA ENTRE ELLAS. CRITERIO DE MEDICIÓN: M2 DE MURO REJUNTEADO								
		41,85					41,85		
							41,85	35,64	1.491,53
04.06	M2 SILLERIA. ABUJARDADO PIEDRA CALIZA M2 DE ABUJARDADO SUPERFICIAL IN SITU DE PIEDRA CALIZA, POR MEDIOS MANUAL O MECÁNICOS, CON PP DE MEDIOS AUXILIARES Y LIMPIEZA.								
		3					3,00		
							3,00	25,74	77,22
04.07	UD SILLERÍA. RECUPERACIÓN DE PIEDRA (PUNTOS FIJACION DE REJAS) UD DE RECUPERACIÓN MEDIANTE RETACADO DE HUECOS DERIVADOS DE LA RETIRADA DE LOS ANCLAJES METÁLICOS DE LAS REJAS CON MORTERO DE CAL HIDRÁULICA NATURAL.								
		2	3,00				6,00		
							6,00	44,96	269,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
04.08	ML SILLERIA. REMATE ESQUINA ENCADENADO PIEDRA CALIZA 60X40 CM ML DE REMATE DE ESQUINA CON ENCADENADO A BASE DE SILLARES DE PIEDRA CALIZA LABRADA, CON TEXTURA ABUJARDADA EN CARAS VISTAS, RECIBIDA CON MORTERO DE CAL HIDRÁULICA, DE SECCIÓN 60X40X40 CM, I/P.P. APLOMADO Y NIVELACIÓN DE PIEDRAS, LABRADO DE CANTOS VISTOS, ASIENTO, RECIBIDO, REJUNTADO, LIMPIEZA Y MEDIOS AUXILIARES, S/NTE-EFP, MEDIDO EN SU LONGITUD. PIEZAS DE REMATE Y COMPONENTES DEL MORTERO CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011.	1	5,00				5,00		
							5,00	762,57	3.812,85
04.09	M2 SILLERIA.TRATAMIENTO HIDRÓFUGO APLICACIÓN DE PROTECTOR HIDROFUGANTE NANOTECNOLOGÍA AQUASHIELD ULTIMATE DE TECNAN O EQUIVALENTE, PARA MATERIALES PÉTREOS POROSOS (ARENISCA, CALIZA, PIZARRA, GRANITO, MÁRMOL, HORMIGÓN, ETC.). SE APLICARÁ DOS MANOS CRUZADAS HASTA SATURACIÓN, EN TEMPERATURA DE AMBIENTE >5°C Y <30°C, MEDIANTE BROCHA O PISTOLA DE PULVERIZACIÓN Y SOBRE SUPERFICIE SECADA ANTERIORMENTE Y LIMPIAS DE SALES, DETRITOS Y MICROORGANISMOS. SEGÚN CONDICIONES DE APLICACIÓN DEL FABRICANTE. TODO ELLO PREVIO ESTUDIO PETROGRÁFICO DE LA IDONEIDAD DEL MATERIAL CON LA PIEDRA EXISTENTE. CRITERIO DE MEDICIÓN: A CINTA CORRIDA.	41,85					41,85		
							41,85	16,25	680,06
TOTAL CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA-CANTERÍA.....									10.509,84
CAPÍTULO 05 PAVIMENTACIONES									
05.01	M² PAVIMENTO DE ADOQUÍN IGUAL AL EXISTENTE DESCRIPCIÓN GENERAL: FORMACIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN DE GRANITO, MEDIANTE PIEZAS DE ASPECTO, CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES SIMILARES A LAS ACTUALMENTE EXISTENTES (DIMENSIONES ESTIMADAS DE 10X10X10 CMS). LAS PIEZAS DE GRANITO SE ASENTARÁN SOBRE UNA BASE DE 5 CMS DE GRAVILLIN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: - GRANULOMETRÍA: 2-5 MM. - CALIDAD DEL ARIDO: ARIDO OFÍTICO. SE RECEBARÁN CON ARENA DE RIO LAVADO MEZCLADA CON CEMENTO SECO BARRIDO Y LIMPIADO EN SECO. SE HUEMDECERÁ CON ROCÍO DE AGUA INTENSIDAD LLUVIA. TRABAJOS INCLUIDOS: - REPLANTEO. - RECIBIDO DE TAPAS DE ARQUETA. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1 M².	prevision	20				20,00		
							20,00	71,73	1.434,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	---------	-----------	--------	---------

05.02	M ²	PAVIMENTO DE LOSA DE HORMIGÓN 30X20X8							
		DESCRIPCIÓN GENERAL: FORMACIÓN DE PAVIMENTO DE LOSA DE HORMIGÓN 30X20X8 CMS, TIPO GRANIBLOCK DE PVT, ACABADO GOM-MÉE, COLOR A DECIDIR IN SITU ACEPTADO POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. LAS LOSAS SESE ASENTARÁN SOBRE UNA BASE DE 5 CMS DE GRAVILLIN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:							

- GRANULOMETRÍA: 2-5 MM.
- CALIDAD DEL ARIDO: ARIDO OFÍTICO.

SE RECEBARÁN CON ARENA DE RIO LAVADO MEZCLADA CON CEMENTO SECO BARRIDO Y LIMPIADO EN SECO. SE HUEMDECERÁ CON ROCÍO DE AGUA INTENSIDAD LLUVIA.

PARA LA ACEPTACIÓN DE SIMILARES SE DEBERÁ PRESENTAR LO SIGUIENTE:

- FICHA TÉCNICA DEL MATERIAL PRESCRITO.
- FICHA TÉCNICA DEL MATERIAL QUE SE PROPONE COMO SIMILAR.
- MUESTRA DE COLOR Y ACABADO DEL MATERIAL QUE SE PROPONE COMO SIMILAR.

TRABAJOS INCLUIDOS:

- REPLANTEO.
- RECIBIDO DE TAPAS DE ARQUETA.
- MEDIOS AUXILIARES.
- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.

CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1 M².

	48	48,00		
previsión	10	10,00		
		58,00	65,89	3.821,62

TOTAL CAPÍTULO 05 PAVIMENTACIONES..... 5.256,22

CAPÍTULO 06 CUBIERTA

06.01	ML	ESTRUC. VIGUETA DE MADERA MACIZA 12X16							
		ML DE VIGUETA DE MADERA ASERRADA DE PINO SILVESTRE O ABETO NACIONAL PARA VIGAS, DE HASTA 5M DE LONGITUD, DE HASTA 200M2 DE SECCIÓN RECTA, CLASE RESISTENTE C18 SEGÚN UNE-EN 338 Y UNE-EN 1912, CALIDAD ESTRUCTURAL MEG SEGÚN UNE 56544; PARA CLASE DE USO 2 SEGÚN UNE-EN 335, CON PROTECCIÓN FRENTE A AGENTES BIÓTICOS EN AUTOCLAVE, CON ACABADO CEPILLADO Y PP DE MEDIOS AUXILIARES, REBAJES, ENTALLADURAS Y HERRAJES DE UNIÓN EN SU CASO. ESTA PARTIDA CONTEMPLA EL DESMONTAJE DE TEJA MÍNIMO NECESARIO PARA PODER FIJAR EL SOLIVO AL LATERAL DEL QUE SE PROLONGA EN UNA LONGITUD DE 30CM.							

solivos 01	1	2,67	2,67	
			2,67	59,36
				158,49

06.02	M2	ENTABLADO MADERA MACIZA DE ABETO 20MM							
		DESCRIPCIÓN GENERAL: FORMACIÓN DE SOPORTE DE MADERA MEDIANTE TABLAS DE MADERA MACIZA NATURAL DE ABETO SIN MACHIHENBRAR, CON JUNTA ABIERTA, BORDES PERFILADOS, FIJADO A LOS SOLIVOS MEDIANTE TIRAFONDOS, COLOCADO A JUNTA CORRIDA EN HORIZONTAL Y A MATAJUNTA EN VERTICAL.. ESTA PARTIDA INCLUYE LOS TRABAJOS DE AJUSTE DEL ENTABLADO EXISTENTE PARA POSIBILITAR LA FIJACIÓN DEL ENTABLADO NUEVO A LA CARA SUPERIOR DE LOS SOLIVOS.							

TRABAJOS INCLUIDOS:

- REPLANTEO DE TABLAS.
- COLOCACIÓN PROPIAMENTE DICHA.
- CALZADO NECESARIO SOBRE LA SOLIVERÍA
- CORTES, AJUSTES Y MERMAS.
- MEDIOS AUXILIARES.
- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.

CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE CUBIERTA EN VERDADERA DIMENSIÓN, DESCONTANDO HUECOS MAYORES DE 1M².

lata nueva	1	2,50	2,50	
			2,50	28,89
				72,23

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
06.03	m2 RASTREL VERTICAL 30X50 MM CADA 0,60 M ATORNILLADO M2 DE RASTRELADO VERTICAL PARA TEJADOS, MEDIANTE RASTRELES DE 30X50 MM DE MADERA DE PINO SECA TRATADA CONTRA XILÓFAGOS POR BAÑO EN SALES DE COBRE, CON UN GRADO DE HUMEDAD MÁXIMO DEL 15% COLOCADO SOBRE SOPORTE DE TABLERO O CALCES Y SEPARADOS 60 CM, INCLUSO FIJACIÓN MEDIANTE TIRAFONDOS DE ACERO GALVANIZADO, FIJACIÓN Y LIMPIEZA, Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. CRITERIO DE MEDICIÓN: M2 DE CUBIERTA SERVIDA.	2,5					2,50		
							2,50	20,07	50,18
06.04	M2 LAMINA IMPERMEABLE SPIRTECH 200 MONIER M2 DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA SPIRTECH 200 DE MONIER, COLOCADA SOBRE EL PRIMER RASTREL, SEGÚN INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. CRITERIO DE MEDICIÓN: M2 DE CUBIERTA IMPERMEABILIZADO	2,5					2,50		
							2,50	11,79	29,48
06.05	M2 RASTREL HORIZONTAL 30X50MM VACSOLIZADO M2 DE RASTRELADO HORIZONTAL 30X50MM EN MADERA VACSOLIZADA, PREVIO A LA COLOCACION DE LA TEJA Y SEGÚN DETALLES DE PLANOS, TOTALMENTE TERMINADO. ENTRE LOS RASTRELADOS, VERTICAL Y HORIZONTAL, SE INSTALARÁ LA LÁMINA IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE PREVISTA EN PARTIDA A PARTE Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. CRITERIO DE MEDICIÓN: M2 DE CUBIERTA PROTEGIDO	2,5					2,50		
							2,50	30,94	77,35
06.06	UD COBERTURA DE TEJA UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APROXIMADAMENTE 3M2 DE TEJA DE SIMILARES CARACTERÍSTICAS A LA EXISTENTE PARA DAR COBERTURA A LA AMPLIACIÓN DEL ALERO SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE COLOCACIÓN DEL TEJADO ACTUAL, COLOCADA SEGÚN UNE VI- GENTE DE CUBIERTAS CON PP DE MEDIOS AUXILIARES. LA TEJA DISPONDRÁ DE UNA GARANTÍA DEL MATERIAL DE 30 AÑOS. ESTA PARTIDA CONTEMPLA LOS TRABAJOS DE DESMONTAJE Y AJUSTE DE LAS TEJAS EXISTENTES PARA ACOMETER ESTA PARTIDA	1					1,00		
	ud						1,00	122,91	122,91
06.07	ML BABERO DE CHAPA/LAGRIMERO EN REMATES DESCRIPCIÓN GENERAL: ML FORMACIÓN DE BABERO DE CHAPA DE ZINC EN REMATES VARIOS, ESPECIALMENTE PROTEGIENDO EL BORDE DEL ALERO, FORMADO POR CHAPA PLEGADA DE ZINC DE 0,8MM NATURAL DE VMZINC, CONFIGURANDO DOS PIEZAS CON UN DESARROLLO APROXIMADO DE 60CM, CON UNIONES ENGATILLADAS ENTRE PIEZAS, PLEGADOS PARA GOTERÓN Y BORDE SUPERIOR, Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. TRABAJOS INCLUIDOS: - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BABERO. - SOLAPES ENTRE PIEZAS. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: LONGITUD DE BABERO SUMINISTRADO MEDIDO POR LA ARISTA MÁS EXTERIOR DEL MISMO.	1	4,50				4,50		
		1	7,70				7,70		
							12,20	49,79	607,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
06.08	ML BAJANTE CIRCULAR ZINC D90MM ML DE SUMNISTRO Y COLOCACIÓN DE BAJANTE CIRCULAR DE CHAPA DE ZINC DE 0.8 MM DE ESPESOR, DE 90 MM DE DIÁMETRO. TOTALMENTE INSTALADA Y CONECTADA A CANALÓN Y ARQUET. INCLUSO PP. DE ACCESORIOS, CONEXIONES Y ABRAZADERAS, Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	bp 00	1	7,00				7,00		
							7,00	53,24	372,68
06.09	ml CANALÓN ZINC CIRCULAR D150 ML DE CANALÓN REDONDO DE ZINC DE 0,65 MM DE ESPESOR, DE SECCIÓN CIRCULAR DE 150MM DE DIÁMETRO, FIJADO MEDIANTE SOPORTES REGULABLES EN ALTURA PARA DAR PENDIENTES, CON UNA PENDIENTE MÍNIMA DE 1%, CONFORME UNE-EN612, EMBOCADURAS DE BAJANTE, GAFAS REGULABLES DE FIJACIÓN Y LAGRIMERO INCLUIDO LOS ACCESORIOS DE FIJACIÓN, TRANSPORTE. TOTALMENTE INSTALADO, CONEXIONADO Y PROBADO, / P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y REMATES, PEQUEÑO MATERIAL Y MEDIOS AUXILIARES. CONFORME A CTE DB HS-5. ESTA PARTIDA CONTEMPLA EL DESMONTAJE DEL CANALÓN ACTUAL Y LA RETIRADA TEMPORAL PARA POSTERIOR REPOSICIÓN DE LA PRIMERA HILADA DE TEJA								
		1	4,50				4,50		
		1	7,70				7,70		
							12,20	42,66	520,45
06.10	UD ACOMETIDA A ARQUETA DESCRIPCIÓN GENERAL: ACOMETIDA DESDE EL PIE DE BAJANTE HASTA LA ARQUETA MÁS PRÓXIMA, EJECUTADA CON TUBERÍA DE PVC Ø 125M BAJO ZANJA. LONGITUD MÁXIMA DE 150CM. TRABAJOS INCLUIDOS: - EXCAVACIÓN DE ZANJA EN TERRENOS FLOJOS POR MEDIOS MANUALES O RETROEXCAVADORA PEQUEÑA TIPO BOBCAT. - COLOCACIÓN EN ZANJA DE TUBO Ø 125 MM CON CODO PARA RECIBIR LA BAJANTE Y EMBOCANDO EN ARQUETA . - RELLENO DE ZANJA CON HORMIGÓN EN MASA HASTA UNA ALTURA DE 15 CMS POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ SUPERIOR DEL TUBO. - RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN HASTA LLEGAR AL NIVEL DE SUBBASE O BASE DE SOLERA A EJECUTAR POSTERIORMENTE. - REPOSICIÓN DE PAVIMENTO IGUAL AL EXISTENTE - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.								
		1					1,000		
							1,00	223,75	223,75
	TOTAL CAPÍTULO 06 CUBIERTA.....								2.234,96
CAPÍTULO 07 PINTURA									
07.01	M² PINTADO DE SUPERFICIES DE FACHADA DESCRIPCIÓN GENERAL: M2 DE PINTURA BETAELASTIC DE BEISSIER COLOR A ELEGIR, REVESTIMIENTO ELÁSTICO LISO MATE AL SILOXANO PARA PROTECCIÓN, IMPERMEABILIZACIÓN Y DECORACIÓN DE FACHADAS Y MUROS EXTERIORES, ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA LA PREVENCIÓN DE GRIETAS Y FISURAS. CLASIFICADO SEGÚN UNE-EN 1062: MATERIALES DE RECUBRIMIENTO Y SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO PARA ALBAÑILERÍA EXTERIOR Y HORMIGÓN. TRABAJOS INCLUIDOS: - PREPARACIÓN DEL SOPORTE. - MANO DE IMPRIMACIÓN. - DOS MANOS DE ACABADO. - PROTECCIÓN Y ENCINTADO DE BORDES. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: SUPERFICIE REALMENTE PINTADA.								
	fachada	20					20,00		
	varios	30					30,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
							50,00	18,03	901,50
	TOTAL CAPÍTULO 07 PINTURA.....								901,50
	CAPÍTULO 08 SANEAMIENTO								
08.01	Ud ARQUETA SANEAMIENTO								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: ARQUETA DE SANEAMIENTO DE HORMIGÓN IN SITU, DE 60X60 CM Y PROFUNDIDAD ESTIMADA DE 110 CMS.								
	CARACTERÍSTICAS:								
	- SOLERA DE HORMIGÓN DE 15 CMS DE ESPESOR.								
	- MUROS LATERALES DE HORMIGÓN ARMADO ENCOFRADO A DOS CARAS DE 15 CMS DE ESPESOR.								
	- TAPA SUPERIOR DE HORMIGÓN ARMADO A DOS CARAS DE 15 CMS DE ESPESOR.								
	- FORMACIÓN DE PENDIENTES EN LA BASE HASTA CANAL CENTRAL FORMADO POR TUBO DE PVC PASANTE CON SU PARTE SUPERIOR CORTADA.								
	- HUECO CIRCULAR SUPERIOR Ø60 CM PARA COLOCACIÓN DE TAPA Y ACCESO.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- ENCOFRADO Y POSTERIOR DESENCOFRADO A UNA CARA DE MUROS VERTICALES Y DE FONDO DE TAPA DE ARQUETA.								
	- SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA FORMADA POR EMPARRILLADO DE ACERO B500S 150.150.6.								
	- SUMINISTRO Y VERTIDO DE HORMIGÓN HA-25 EN SOLERA, MUROS LATERALES Y TAPA DE ARQUETA.								
	- ENTRONQUE DE CANALIZACIONES EN MUROS.								
	- RECIBIDO DE TAPA DE FUNDICIÓN. EN LOS PUNTOS EN LOS QUE LA PAVIMENTACION TENGA MUCHO ESPESOR (ASFALTO), LA TAPA SE LEVANTARÁ SI ES PRECISO CON UN COLLARÍN DE HORMIGÓN.								
	- MEDIOS AUXILIARES.								
	- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	LA CARA EXTERIOR DE LOS MUROS DE LA ARQUETA SE HORMIGONARÁ CONTRA TERRENO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.								
		1					1,00		
							1,00	305,18	305,18
08.02	Ud ARQUETA SUMIDERO								
	DESCRIPCIÓN GENERAL: ARQUETA SUMIDERO DE HORMIGÓN IN SITU, DE 35X40 CM Y 60 CMS DE PROFUNDIDAD.								
	CARACTERÍSTICAS:								
	- SOLERA DE HORMIGÓN DE 15 CMS DE ESPESOR.								
	- MUROS LATERALES DE HORMIGÓN ARMADO ENCOFRADO A DOS CARAS DE 15 CMS DE ESPESOR.								
	TRABAJOS INCLUIDOS:								
	- ENCOFRADO Y POSTERIOR DESENCOFRADO A DOS CARAS DE MUROS VERTICALES DE ARQUETA.								
	- SUMINISTRO Y VERTIDO DE HORMIGÓN HM-20 EN SOLERA Y MUROS LATERALES.								
	- ENTRONQUE DE CANALIZACIONES EN MUROS.								
	- SELLADO DE ENTRONQUE DE TUBOS CON MORTERO EXPANSIVO.								
	- RECIBIDO DE REJILLA SUMIDERO DE FUNDICIÓN.								
	- MEDIOS AUXILIARES.								
	- LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN.								
	LA CARA EXTERIOR DE LOS MUROS DE LA ARQUETA SE HORMIGONARÁ CONTRA TERRENO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.								
		1					1,00		
							1,00	198,01	198,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
08.03	Ud ENTRONQUE EN ARQUETA EXISTENTE DESCRIPCIÓN GENERAL: ENTRONQUE DE NUEVAS CANALIZACIONES EN ARQUETA EXISTENTE: TRABAJOS INCLUIDOS: - APERTURA DE VENTANAS EN ARQUETA. - PASO DE CANALIZACIONES. - RECIBIDO Y REMATE DE HUECOS CON HORMIGÓN O MORTERO DE CEMENTO. - BRUÑIDO DE PAREDES Y FONDO CON MORTERO DE CEMENTO. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD TERMINADA.	1					1,00		
							1,00	328,13	328,13
08.04	Ud TAPA DE REGISTRO #400 MM DESCRIPCIÓN GENERAL: SUMINISTRO DE TAPA DE REGISTRO DE IGUAL A LA EXISTENTE, CLASE D-400, FORMADO POR CERCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL SEGÚN NORMA UNE EN 124, GRUPO 3 SEGÚN NORMAS DEL AYUNTAMIENTO . CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD SUMINISTRADA.	2					2,00		
							2,00	199,46	398,92
08.05	Ud REJILLA SUMIDERO 385X315 MM DESCRIPCIÓN GENERAL: SUMINISTRO DE REJILLA PARA ARQUETA SUMIDERO DE DIMENSIONES 315X385, CLASE C-250, FORMADO POR CERCO Y REJILLA DE FUNDICION NODULAR UNE 41-300-87, SEGÚN NORMAS DEL AYUNTAMIENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN: UNIDAD SUMINISTRADA.	1					1,00		
							1,00	102,39	102,39
08.06	MI DRENAJE PVC RANURADO Ø160 MM DESCRIPCIÓN GENERAL: FORMACIÓN DE DREN EN TRASDÓS DE MUROS, COMPRENDIENDO COLOCACIÓN DE TUBO DREN DE PVC RANURADO Ø160 MM, RELLENO DE LA CANAL CON GRAVA DE MACHAQUEO 20/40 ALREDEDOR DEL TUBO Y CUBRICIÓN SUPERIOR CON FIELTRO GEOTEXTIL DE 200 G/M². TRABAJOS INCLUIDOS: - REPLANTEO. - EJECUCIÓN DE QUIEBROS PARA LIBRAR ARQUETAS RECRECIDAS. - COLOCACIÓN DE GEOTEXTIL SUPERIOR PREVIAMENTE AL RELLENO. - MEDIOS AUXILIARES. - LIMPIEZA DE TAJOS TRAS SU FINALIZACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN: LONGITUD EJECUTADA.	1	32,10				32,10		
							32,10	65,95	2.117,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
08.07	m2 LAMINA NODULAR CON DOS GEOTEXTILES DRENTEX IMPACT 200 M2 DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA DRENANTE DRENTEX IMPACT 200 DE SOPREMA O EQUIVALENTE, SOBRE TERRENO O ADO-SADA A MUROS, DE POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (HIPS), CON NÓDULOS DE 12,5 MM DE ALTURA, CON GEOTEXTIL DE POLIPROPILENO INCORPORADO EN UNA DE SUS CARAS. COLOCACIÓN EN OBRA: CON SOLAPES, CON LOS NÓDULOS CONTRA EL MURO, CON FIJACIONES DRENTEX "SOPREMA" (2 UDM²). INCLUSO PERFIL METÁLICO PARA REMATE SUPERIOR. OTROS TRABAJOS INCLUIDOS: - TRABAJOS AUXILIARES EN LA SUPERFICIE SOPORTE (CONFORMADO DE ÁNGULOS, PASO DE TUBOS, ETC.). LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE. - COLOCACIÓN DE LA LÁMINA DRENANTE Y FILTRANTE - RESOLUCIÓN DE PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN: - SUPERFICIE PROTEGIDA CON LA LÁMINA								
	vertical	1				=507.009	07.12	32,10	
	horizontal	0,5				=507.009	07.12	16,05	
								48,15	40,67
									1.958,26
	TOTAL CAPÍTULO 08 SANEAMIENTO.....								5.407,89
CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS									
09.01	Tm GESTION MEZCLA RESIDUOS HORMIGÓN, PETREOS Y CERÁMICOS GESTION DE RESIDUOS CONSISTENTES EN MEZCLA DE MATERIALES DE HORMIGÓN, PETREOS Y CERÁMICOS QUE NO CONTIENEN SUS-TANCIAS PELIGROSAS, CLASIFICADAS COMO 17 01 07 SEGÚN CODIGO MAM/304/2002, INCLUYENDO CARGA DESDE EL ACOPIO EN OBRA, TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO. SE DEBERÁ CERTIFICAR EL DESTINO FINAL DE LOS RESIDUOS. MEDIDO EL PESO DE RESIDUO GESTIONADO.								
		1	4,05					4,05	
								4,05	34,99
									141,71
09.02	Tm GESTION RESIDUOS DE MADERA GESTION DE RESÍDUOS DE MADERA QUE NO CONTIENE SUSTANCIAS PELIGROSAS, CLASIFICADA COMO 17 02 01 SEGÚN CODIGO MAM/304/2002, INCLUYENDO CARGA DESDE EL ACOPIO EN OBRA, TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO. SE DE-BERÁ CERTIFICAR EL DESTINO FINAL DE LOS RESIDUOS. MEDIDO EL PESO DE RESIDUO GESTIONADO.								
		1						1,00	
								1,00	81,81
									81,81
09.03	Tm GESTIÓN RESIDUOS DE PLÁSTICO GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLÁSTICO, CLASIFICADOS COMO 17 02 03 SEGÚN CODIGO MAM/304/2002, INCLUYENDO CAR-GA DESDE EL ACOPIO EN OBRA, TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO. SE DEBERÁ CERTIFICAR EL DESTINO FINAL DE LOS RESIDUOS. MEDIDO EL PESO DE RESIDUO GESTIONADO.								
		0,4						0,40	
								0,40	61,13
									24,45
09.04	Tm GESTIÓN RESIDUOS DE HIERRO Y ACERO GESTION DE RESÍDUOS DE CONSTRUCCIÓN DE HIERRO Y ACERO, CLASIFICADOS COMO 17 04 05 SEGÚN CODIGO MAM/304/2002, INCLUYEN-DO CARGA DESDE EL ACOPIO EN OBRA, TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO. SE DEBERÁ CERTIFICAR EL DESTI-NO FINAL DE LOS RESIDUOS. MEDIDO EL PESO DE RESIDUO GESTIONADO.								
		1	5,600					5,600	
								5,60	84,82
									474,99
09.05	Tn GESTION DE TIERRAS								
		1	57,80		1,00			57,80	
								57,80	25,50
									1.473,90
	TOTAL CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS.....								2.196,86
CAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD									

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FORMULA	PARCIALES	PRECIO	IMPORTE
10.01	UD MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA TODA LA OBRA MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA TODA LA OBRA, EN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD (REAL DECRETO 1627), INCLUSO PROTECCIONES PERSONALES Y COLECTIVAS, MEDIOS AUXILIARES DE PREVENCIÓN, SEÑALIZACIÓN, MATERIAL HOMOLOGADO (CASCO, CINTURONES, ETC.), PLAN DE SEGURIDAD FIRMADO POR TÉCNICO HABILITADO Y VISADO EN EL COLEGIO PROFESIONAL, APERTURA DE CENTRO DE TRABAJO, ETC.	1					1,00		
							1,00	376,17	376,17
10.02	MES ASEO DE OBRA MES DE ALQUILER DE CASETA PREFABRICADA PARA ASEO EN OBRA DE 1,36X1,36X2,48 M. ESTRUCTURA Y CERRAMIENTO DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA, AISLAMIENTO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO. INODORO Y LAVABO DE PORCELANA VITRIFICADA. SUELO CONTRACHAPADO HIDRÓFUGO CON CAPA FENOLÍTICA ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE AL DESGASTE. TUBERÍA DE POLIBUTILENO AISLANTE Y RESISTENTE A INCRUSTACIONES, HIELO Y CORROSIONES, INSTALACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA DE 220 V CON AUTOMÁTICO. TRANSPORTE INCLUIDO . ENTREGA Y RECOGIDA DEL MÓDULO CON CAMIÓN GRÚA. SEGÚN R.D. 486/97 Y R.D. 1627/97.	2					2,00		
							2,00	346,44	692,88
10.03	MES ALQUILER CASETA ALMACÉN 7,91 M2 MES DE ALQUILER DE CASETA PREFABRICADA PARA ALMACÉN DE OBRA DE 3,55X2,23X2,45 M DE 7,91 M2. ESTRUCTURA DE ACERO GALVANIZADO. CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL DE 0,6 MM REFORZADA CON PERFILES DE ACERO, INTERIOR PRELACADO. SUELO DE AGLOMERADO HIDRÓFUGO DE 19 MM PUERTA DE ACERO DE 1 MM, DE 0,80X2,00 M PINTADA CON CERRADURA. VENTANA FIJA DE CRISTAL DE 6 MM, RECERCADO CON PERFIL DE GOMA. TRANSPORTE INCLUIDO . ENTREGA Y RECOGIDA DEL MÓDULO CON CAMIÓN GRÚA. SEGÚN R.D. 486/97 Y R.D. 1627/97.	2					2,00		
							2,00	258,96	517,92
	TOTAL CAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD.....								1.586,97
	CAPÍTULO 11 CONTROL DE CALIDAD								
11.01	UD CONTROL DE CALIDAD UD DE CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA Y RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN PARA SU ENTREGA A LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. SE COMPROBARÁ LA PROCEDENCIA DE LOS MATERIALES QUE LLEGAN A LA OBRA MEDIANTE ALBARANES, ASÍ COMO SU ASPECTO GENERAL. TAMBIÉN SE PROCEDERÁ A LA COMPROBACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DE LOS MATERIALES EXIGIDAS. ÉSTAS VENDRÁN AVALLADAS CON SUS CORRESPONDIENTES SELLOS DE CALIDAD. EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS NORMATIVOS O DE PROYECTO, LA CONTRATA NO UTILIZARÁ LOS CITADOS MATERIALES EN LA OBRA.	1					1,00		
							1,00	164,19	164,19
	TOTAL CAPÍTULO 11 CONTROL DE CALIDAD.....								164,19
	TOTAL.....								48.118,57

OBRAREN AURREKONTUAREN PREZIO ZATITUAK
-
PRECIOS DESCOMPUESTOS DEL PRESUPUESTO DE OBRA

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 01 VARIOS

01.01	M2	ANDAMIO. PORTES, MONTAJES Y DESMONTAJES				
S.03	0,400 m²	Montaje	7,84	3,14		
S.04	0,400 m²	Desmontaje	6,00	2,40		
S.05	1,000 m²	Portes	1,25	1,25		
ALQ.26	1,000 m².d	Alquiler	0,10	0,10		
S.09	1,000 m	Visera	1,27	1,27		
S.10	1,000 m²	Limpieza final y sellados de spit	3,23	3,23		
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	11,40	0,80		
Suma la partida.....						12,19
Costes indirectos.....					2,00%	0,24
TOTAL PARTIDA.....						12,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.02	M2DI	ANDAMIO. ALQUILER				
SFDSA	1,000 d	alquiler	0,17	0,17		
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	0,20	0,01		
TOTAL PARTIDA.....						0,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

01.03	UD	ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD				
M.05	0,100 u	Cuadro obra 15KW. Amortizable en 10 usos	849,04	84,90		
M.06	5,500 m	Cable Cu flexible H07RN-F 4x6 mm2	18,83	103,57		
M.07	1,000 u	Empalmes, latiguillo y conectores	83,95	83,95		
MO.03	4,000 h	OFICIOS CLÁSICOS Oficial de 1ª, según convenio	32,00	128,00		
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	400,40	28,03		
Suma la partida.....						428,45
Costes indirectos.....					2,00%	8,57
TOTAL PARTIDA.....						437,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

01.04	UD	ACOMETIDA PROVISIONAL DE FONTANERIA				
M.48	8,000 m	Tub pe ad PE-100 PN 16 DE 25	1,25	10,00		
M.49	2,000 ud	PP acc tb PE ad PE-100 PN 16 DE 25	0,43	0,86		
M.50	1,000 ud	Válvula compuerta DN 2"	45,63	45,63		
M.51	1,000 ud	Collarín toma en carga tubería PVC/PE Ø50/63mm	178,50	178,50		
MO.02	1,500 h	Mano de obra de oficial de 1ª especializado en CANTERÍA	32,00	48,00		
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	283,00	19,81		
Suma la partida.....						302,80
Costes indirectos.....					2,00%	6,06
TOTAL PARTIDA.....						308,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.05	UD	PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS				
EFRF	4,000 H	MANO DE OBRA TÉCNICO	34,00	136,00		
FRE	1,000 UD	PLAN DE GESTION DE RESIDUOS	28,97	28,97		
Suma la partida.....						164,97
Costes indirectos.....					2,00%	3,30
TOTAL PARTIDA.....						168,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06		UD	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD			
EFRF	4,000	H	MANO DE OBRA TÉCNICO	34,00	136,00	
JKUY	1,000	UD	PLAN DE SEGURIDAD	28,97	28,97	
Suma la partida.....						164,97
Costes indirectos.....						2,00% 3,30
TOTAL PARTIDA.....						168,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES

02.01	Ud	DESBROCE Y LIMPIEZA DE LA ZONA A ACTUAR				
O01OA060	9,000 h	mano de obra especializada 2	30,00	270,00		
O01OA070	9,000 h	Peón ordinario	28,00	252,00		
M05EC010	9,000 h	Retroexcavadora hidráulica cadenas 90 CV	66,29	596,61		
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	1.118,60	55,93		
Suma la partida.....						1.174,54
Costes indirectos.....					2,00%	23,49
TOTAL PARTIDA.....						1.198,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

02.02	Ud	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS SALIENTES				
O01OA060	5,000 h	mano de obra especializada 2	30,00	150,00		
O01OA070	6,000 h	Peón ordinario	28,00	168,00		
M05EN050	3,000 h	Retroexcavadora c/martillo rompedor	88,79	266,37		
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	584,40	29,22		
Suma la partida.....						613,59
Costes indirectos.....					2,00%	12,27
TOTAL PARTIDA.....						625,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

02.03	M3	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN				
O01OA060	5,000 h	mano de obra especializada 2	30,00	150,00		
O01OA070	5,000 h	Peón ordinario	28,00	140,00		
M06CM030	5,000 h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	8,58	42,90		
M06MR110	5,000 h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg	2,90	14,50		
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	347,40	17,37		
Suma la partida.....						364,77
Costes indirectos.....					2,00%	7,30
TOTAL PARTIDA.....						372,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

02.04	M2	DESMONTAJE DE PAVIMENTO DE ADOQUÍN				
O01OA030'	1,000 h	Oficial primera	32,00	32,00		
O01OA060	1,000 h	mano de obra especializada 2	30,00	30,00		
M07AC020	0,260 h	Dumper convencional 2.000 kg	35,58	9,25		
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	71,30	3,57		
Suma la partida.....						74,82
Costes indirectos.....					2,00%	1,50
TOTAL PARTIDA.....						76,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05	M2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS			
O01OA060	0,450 h	mano de obra especializada 2	30,00	13,50	
O01OA070	0,450 h	Peón ordinario	28,00	12,60	
M06CM030	0,220 h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	8,58	1,89	
M06MR110	0,220 h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg	2,90	0,64	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	28,60	1,43	
Suma la partida.....					30,06
Costes indirectos.....					2,00% 0,60
TOTAL PARTIDA.....					30,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

02.06	M2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN			
O01OA060	0,450 h	mano de obra especializada 2	30,00	13,50	
O01OA070	0,450 h	Peón ordinario	28,00	12,60	
M06CM030	0,210 h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	8,58	1,80	
M06MR110	0,210 h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg	2,90	0,61	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	28,50	1,43	
Suma la partida.....					29,94
Costes indirectos.....					2,00% 0,60
TOTAL PARTIDA.....					30,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02.07	Ud	DEMOLICIÓN DE ARQUETA DE SANEAMIENTO			
O01OA060	1,000 h	mano de obra especializada 2	30,00	30,00	
O01OA070	1,000 h	Peón ordinario	28,00	28,00	
M06CM030	0,500 h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	8,58	4,29	
M06MR110	0,500 h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg	2,90	1,45	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	63,70	3,19	
Suma la partida.....					66,93
Costes indirectos.....					2,00% 1,34
TOTAL PARTIDA.....					68,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

02.08	M3	EXCAVACIÓN EN TERRENOS DE CONSISTENCIA VARIA			
O01OA060	0,210 h	mano de obra especializada 2	30,00	6,30	
O01OA070	0,210 h	Peón ordinario	28,00	5,88	
M05EC010	0,210 h	Retroexcavadora hidráulica cadenas 90 CV	66,29	13,92	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	26,10	1,31	
Suma la partida.....					27,41
Costes indirectos.....					2,00% 0,55
TOTAL PARTIDA.....					27,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.09	M3	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO			
O01OA020	0,100 h.	Capataz	33,00	3,30	
O01OA070	0,100 h	Peón ordinario	28,00	2,80	
M05EC040	0,020 h	Excavadora hidráulica cadenas 310 CV	157,12	3,14	
M07CB020	0,150 h	Camión basculante 4x4 14 t	51,35	7,70	
M07N030	2,000 m3	Canon suelo seleccionado préstamo	3,39	6,78	
M08CA110	0,150 h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	47,46	7,12	
M08RN040	0,050 h.	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 15 t.	86,21	4,31	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	35,20	1,76	

Suma la partida.....		36,91
Costes indirectos.....	2,00%	0,74
TOTAL PARTIDA.....		37,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02.10	M2	BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL Z2			
O01OA020	0,020 h.	Capataz	33,00	0,66	
O01OA070	0,020 h	Peón ordinario	28,00	0,56	
M08NM020	0,020 h	Motoniveladora de 200 CV	106,10	2,12	
M08RN040	0,020 h.	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 15 t.	86,21	1,72	
M08CA110	0,020 h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	47,46	0,95	
M07CB020	0,020 h	Camión basculante 4x4 14 t	51,35	1,03	
M07W020	8,800 t	km transporte zahorra	0,19	1,67	
P01AF031	0,440 t	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 60%	21,73	9,56	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	18,30	0,92	

Suma la partida.....		19,19
Costes indirectos.....	2,00%	0,38
TOTAL PARTIDA.....		19,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02.11	PA	DESMONTADO DE PUERTA-VERJA METÁLICA			
O01OB130	9,000 h.	Oficial 1ª cerrajero	32,00	288,00	
O01OB140	9,000 h	Ayudante cerrajero	28,00	252,00	
M12R010	8,850 h	Radial Disco 230 mm 1900 W	1,26	11,15	

Suma la partida.....		551,15
Costes indirectos.....	2,00%	11,02
TOTAL PARTIDA.....		562,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN						
03.01		Ud	NOTA PREVIA			
03.02		M³	HORMIGÓN LIMPIEZA HL-150/B/20 V.MANUAL			
A03VM020	1,000	m3	VERTIDO HORMIGÓN MANUAL	12,05	12,05	
P01HVM220	1,050	m3	Hormigón HL-150/B/20 central	137,62	144,50	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	156,60	7,83	
Suma la partida.....						164,38
Costes indirectos.....						2,00% 3,29
TOTAL PARTIDA.....						167,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03.03		M2	SOLERA DE HORMIGÓN DE 20 CMS			
U01FS550	0,300	m²	Mano de obra instalación solera i/ maq. auxiliar	20,00	6,00	
U04CA001	1,000	t	solera	92,71	92,71	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	98,70	6,91	
Suma la partida.....						105,62
Costes indirectos.....						2,00% 2,11
TOTAL PARTIDA.....						107,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA-CANTERIA

04.01	UD	LIMPIEZA. IMPLANTACIÓN EQUIPO CHORREADO			
O01OC180	1,900 h	mano de orba especializada 1	32,18	61,14	
O01OA080	1,900 h	Maquinista o conductor	30,00	57,00	
O01OA060	1,900 h	mano de obra especializada 2	30,00	57,00	
M07CG010	2,000 h	Camión con grúa 6 t	57,28	114,56	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	289,70	20,28	
Suma la partida.....					309,98
Costes indirectos.....					2,00% 6,20
TOTAL PARTIDA.....					316,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

04.02	M2	LIMPIEZA. CHORREADO CON ABRASIVO			
O01OA040	0,200 h	Oficial segunda	30,00	6,00	
O01OA060	0,200 h	mano de obra especializada 2	30,00	6,00	
M12W010	0,200 h	Equipo chorro aire presión	4,61	0,92	
P01AA900	0,100 t	Árido silíceo seleccionado	65,64	6,56	
P01DW050	0,100 m3	Agua	1,84	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	19,70	1,38	
Suma la partida.....					21,04
Costes indirectos.....					2,00% 0,42
TOTAL PARTIDA.....					21,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04.03	UD	SILLERÍA. RECUPERACION. INJERTO DE CALIZA ANCLAJE INOX. 4mm			
O01OC180	1,600 h	mano de orba especializada 1	32,18	51,49	
O01OA060	1,600 h	mano de obra especializada 2	30,00	48,00	
JJHJK	1,000 ud	material	70,00	70,00	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	169,50	11,87	
Suma la partida.....					181,36
Costes indirectos.....					2,00% 3,63
TOTAL PARTIDA.....					184,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.04		UD	SILLERÍA. RECUPERACIÓN. PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 6mm			
O01OC070	0,900	h	Especialista cosidos estáticos	32,00	28,80	
12 03	0,900	h	Cantería. Oficial 1ª	27,66	24,89	
12 04	0,900	h	Cantería. Ayudante	24,33	21,90	
09 03	0,900	h	Albañilería. Peón especializado	19,92	17,93	
P33OE150	0,100	u	Boquilla de inyección manual resinas	0,17	0,02	
P33A140	0,100	kg	Masilla araldit 812/813	13,23	1,32	
P33A090	0,100	kg	Adhesivo epoxi 100/35	19,60	1,96	
P33OD020	0,100	m	Varilla a/inoxidable roscado D=6mm	6,07	0,61	
P01DW050	0,100	m3	Agua	1,84	0,18	
P33XB330	0,900	h	Perforadora a rotación en seco	10,79	9,71	
P33OE160	0,900	u	Pistola de inyección de mano	69,52	62,57	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	169,90	11,89	

Suma la partida.....		181,78
Costes indirectos.....	2,00%	3,64
TOTAL PARTIDA.....		185,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

04.05		M2	SILLERIA. SANEADO Y REJUNTEO			
O01OC180	0,300	h	mano de obra especializada 1	32,18	9,65	
O01OA060	0,300	h	mano de obra especializada 2	30,00	9,00	
JJHJK	0,200	ud	material	70,00	14,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	32,70	2,29	

Suma la partida.....		34,94
Costes indirectos.....	2,00%	0,70
TOTAL PARTIDA.....		35,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

04.06		M2	SILLERIA. ABUJARDADO PIEDRA CALIZA			
12 03	0,400	h	Cantería. Oficial 1ª	27,66	11,06	
12 04	0,400	h	Cantería. Ayudante	24,33	9,73	
O01OA070	0,100	h	Peón ordinario	28,00	2,80	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,60	1,65	

Suma la partida.....		25,24
Costes indirectos.....	2,00%	0,50
TOTAL PARTIDA.....		25,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

04.07		UD	SILLERÍA. RECUPERACIÓN DE PIEDRA (PUNTOS FIJACION DE REJAS)			
O01OC180	0,550	h	mano de obra especializada 1	32,18	17,70	
O01OA060	0,550	h	mano de obra especializada 2	30,00	16,50	
JJHJK	0,100	ud	material	70,00	7,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	41,20	2,88	

Suma la partida.....		44,08
Costes indirectos.....	2,00%	0,88
TOTAL PARTIDA.....		44,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.08	ML	SILLERIA. REMATE ESQUINA ENCADENADO PIEDRA CALIZA 60x40 cm			
M.53	0,264 m³	Suministro sillar prisma rectangular en piedra caliza. Acabado c	1.952,90	515,57	
M.52	0,005 m³	Mortero cal hidráulica para lucidos/juntas. Predosificado	2.247,20	11,24	
MO.02	3,200 h	Mano de obra de oficial de 1ª especializado en CANTERÍA	32,00	102,40	
ALQ.23	0,150 d	Carretilla de obra	107,50	16,13	
ALQ.24	0,150 d	Miniexcavadora orugas hasta 3.000 kg	355,78	53,37	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	698,70	48,91	
Suma la partida.....					747,62
Costes indirectos.....					2,00% 14,95
TOTAL PARTIDA.....					762,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04.09	M2	SILLERIA.TRATAMIENTO HIDRÓFUGO			
U01FZ101	0,100 h	Oficial 1ª pintor	32,00	3,20	
U04VD001	0,200 ud	Pequeño material	0,48	0,10	
U04VD525	0,200 kg	Tratamiento base hidrofugo aquashield	57,95	11,59	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	14,90	1,04	
Suma la partida.....					15,93
Costes indirectos.....					2,00% 0,32
TOTAL PARTIDA.....					16,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 PAVIMENTACIONES					
05.01	M ²	PAVIMENTO DE ADOQUÍN IGUAL AL EXISTENTE			
O01OB090	0,330 h	Oficial solador, alicatador	30,00	9,90	
O01OB100	0,330 h	Ayudante solador, alicatador	28,00	9,24	
P01DW050	0,020 m3	Agua	1,84	0,04	
P08XVA300	1,000 m2	Adoquín granito 10x10x10 cm	42,39	42,39	
P01AA950	90,000 kg	Gravillín ofítico 3-5	0,06	5,40	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	67,00	3,35	
Suma la partida.....					70,32
Costes indirectos.....					2,00% 1,41
TOTAL PARTIDA.....					71,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

05.02	M ²	PAVIMENTO DE LOSA DE HORMIGÓN 30X20X8			
O01OB090	0,330 h	Oficial solador, alicatador	30,00	9,90	
O01OB100	0,330 h	Ayudante solador, alicatador	28,00	9,24	
P01DW050	0,020 m3	Agua	1,84	0,04	
PAVIGRAN	1,000 m2	Baldosa PAVIGRAN 20x30x8	36,94	36,94	
P01AA950	90,000 kg	Gravillín ofítico 3-5	0,06	5,40	
%05 MA	5,000 %	Costes directos complementarios	61,50	3,08	
Suma la partida.....					64,60
Costes indirectos.....					2,00% 1,29
TOTAL PARTIDA.....					65,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 CUBIERTA						
06.01		ML	ESTRUC. VIGUETA DE MADERA MACIZA 12X16			
O01OB010	0,498	h	Oficial 1ª encofrador	32,00	15,94	
O01OB020	0,498	h	Ayudante encofrador	28,00	13,94	
P01ER070	0,016	m3	Roble c/II-75 <8m secado 1 año	1.528,76	24,46	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	54,30	3,80	
FRFGF	0,040	UD	VARIOS	1,45	0,06	
Suma la partida.....						58,20
Costes indirectos.....						2,00% 1,16
TOTAL PARTIDA.....						59,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

06.02		M2	ENTABLADO MADERA MACIZA DE ABETO 20MM			
O01OA030	0,245	h	Oficial primera	32,00	7,84	
O01OA050	0,245	h	Ayudante	28,00	6,86	
P05EM010	1,000	m2	Tablero aglomerado hidrófugo e=19mm	11,39	11,39	
P05EW030	0,100	kg	Puntas acero 17x70	1,74	0,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,30	1,84	
FRFGF	0,150	UD	VARIOS	1,45	0,22	
Suma la partida.....						28,32
Costes indirectos.....						2,00% 0,57
TOTAL PARTIDA.....						28,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06.03		m2	RASTREL vertical 30x50 mm cada 0,60 m atornillado			
O01OA030	0,200	h	Oficial primera	32,00	6,40	
O01OA070	0,200	h	Peón ordinario	28,00	5,60	
P01UC016	0,200	cu	TIRAFONDOS ACERo estirado galvanizado	2,96	0,59	
P05EW240	1,660	m	Listón madera pino 40x60 mm	3,33	5,53	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,10	1,27	
FRFGF	0,200	UD	VARIOS	1,45	0,29	
Suma la partida.....						19,68
Costes indirectos.....						2,00% 0,39
TOTAL PARTIDA.....						20,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

06.04		M2	LAMINA IMPERMEABLE SPIRTECH 200 MONIER			
O01OA030	0,110	h	Oficial primera	32,00	3,52	
O01OA050	0,110	h	Ayudante	28,00	3,08	
LAMINA 150	1,000	m2	lamina transpir 150 rotho	4,17	4,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	10,80	0,76	
FRFGF	0,020	UD	VARIOS	1,45	0,03	
Suma la partida.....						11,56
Costes indirectos.....						2,00% 0,23
TOTAL PARTIDA.....						11,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.05		M2	RASTREL horizontal 30x50mm VACSOLIZADO			
O01OA030	0,290	h	Oficial primera	32,00	9,28	
O01OA070	0,290	h	Peón ordinario	28,00	8,12	
P01UC016	0,170	cu	TIRAFONDOS ACERo estirado galvanizado	2,96	0,50	
GDGSBG	1,660	M	Listón madera pino 40x60 mm VACSOLIZADO	6,27	10,41	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	28,30	1,98	
FRFGF	0,030	UD	VARIOS	1,45	0,04	
Suma la partida.....						30,33
Costes indirectos.....						2,00%
TOTAL PARTIDA.....						30,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06.06		UD	COBERTURA DE TEJA			
U01AA501	1,000	h	Cuadrilla A	74,00	74,00	
U12ID301	30,000	ud	Teja cerámica curva rojo envejecido	1,19	35,70	
A01JF007	0,030	m³	MORTERO CEMENTO M2,5	91,86	2,76	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	112,50	7,88	
FRFGF	0,110	UD	VARIOS	1,45	0,16	
Suma la partida.....						120,50
Costes indirectos.....						2,00%
TOTAL PARTIDA.....						122,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

06.07		ML	BABERO DE CHAPA/LAGRIMERO EN REMATES			
O01OA030	0,429	h	Oficial primera	32,00	13,73	
O01OA050	0,429	h	Ayudante	28,00	12,01	
P05CW030	1,000	u	Remates, tornillería y pequeño material	0,71	0,71	
P05CZ020	0,700	m2	Chapa de zinc 0,70 mm	22,02	15,41	
P05CZ300	2,000	u	Patilla Zn j/alzada v vertiente	0,68	1,36	
P05EW160	1,050	m2	Cartón fieltro ondulado alquitranado	2,20	2,31	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	45,50	3,19	
FRFGF	0,060	UD	VARIOS	1,45	0,09	
Suma la partida.....						48,81
Costes indirectos.....						2,00%
TOTAL PARTIDA.....						49,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06.08		ML	BAJANTE CIRCULAR ZINC D90MM			
O01OB170	0,540	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	32,00	17,28	
O01OB180	0,540	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	30,00	16,20	
P17JPC020	1,100	m	Tubo ZINC pluviales 90 mm	11,59	12,75	
P17VPC050	0,300	u	Codo 90 mm	7,24	2,17	
P17JPC060	0,750	u	Collarín tubo c/cierre D=90 mm	3,62	2,72	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	51,10	1,02	
FRFGF	0,040	UD	VARIOS	1,45	0,06	
Suma la partida.....						52,20
Costes indirectos.....						2,00%
TOTAL PARTIDA.....						53,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.09		mI	CANALÓN ZINC CIRCULAR D150			
O01OB170	0,290	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	32,00	9,28	
O01OB180	0,290	h	Oficial 2ª fontanero calefactor	30,00	8,70	
P17NZ010	1,100	m	Canalón ZnTi redondo 250x0,65 mm	14,43	15,87	
P17NZ110	2,000	u	Palomilla ZnTi redonda 250x25x4 mm	3,48	6,96	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	40,80	0,82	
FRFGF	0,130	UD	VARIOS	1,45	0,19	
Suma la partida.....						41,82
Costes indirectos.....						2,00% 0,84
TOTAL PARTIDA.....						42,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06.10		UD	ACOMETIDA A ARQUETA			
O01OA030"	1,020	h.	Oficial primera	32,00	32,64	
O01OA060	1,020	h	mano de obra especializada 2	30,00	30,60	
O01OB010	1,500	h	Oficial 1ª encofrador	32,00	48,00	
O01OB020	1,500	h	Ayudante encofrador	28,00	42,00	
P01HA010	0,400	m3	Hormigón HA-30/B/20/IIIb central	128,88	51,55	
P17VF030	1,980	m.	Tubo PVC ev.ac.pluv.j.elást. 110 mm.	5,14	10,18	
%PM0200	2,000	%	Pequeño Material	215,00	4,30	
FRFGF	0,060	UD	VARIOS	1,45	0,09	
Suma la partida.....						219,36
Costes indirectos.....						2,00% 4,39
TOTAL PARTIDA.....						223,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 PINTURA						
07.01		M²	PINTADO DE SUPERFICIES DE FACHADA			
O01OB230	0,300	h	Oficial 1ª pintura	32,00	9,60	
P25JA100	0,200	l	Betaelastic	36,22	7,24	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	16,80	0,84	
Suma la partida.....						17,68
Costes indirectos.....					2,00%	0,35
TOTAL PARTIDA.....						18,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 08 SANEAMIENTO

08.01		Ud	ARQUETA SANEAMIENTO			
O01OA030'	1,100	h	Oficial primera	32,00	35,20	
O01OA060	1,100	h	mano de obra especializada 2	30,00	33,00	
E04SE090	0,520	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/I	150,32	78,17	
E04CE020	4,500	M²	ENCOFRADO MADERA ZAPATAS Y VIGAS RIOS.Y ENCEPADOS	25,65	115,43	
E04AB020	10,000	Kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	2,13	21,30	
P01MC040	0,020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	92,36	1,85	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	285,00	14,25	

Suma la partida.....		299,20
----------------------	--	--------

Costes indirectos.....	2,00%	5,98
------------------------	-------	------

TOTAL PARTIDA.....		305,18
--------------------	--	--------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08.02		Ud	ARQUETA SUMIDERO			
O01OA030'	0,750	h	Oficial primera	32,00	24,00	
O01OA060	0,750	h	mano de obra especializada 2	30,00	22,50	
E04SE090	0,300	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/I	150,32	45,10	
E04CE020	2,900	M²	ENCOFRADO MADERA ZAPATAS Y VIGAS RIOS.Y ENCEPADOS	25,65	74,39	
E04AB020	8,000	Kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	2,13	17,04	
P01MC040	0,020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	92,36	1,85	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	184,90	9,25	

Suma la partida.....		194,13
----------------------	--	--------

Costes indirectos.....	2,00%	3,88
------------------------	-------	------

TOTAL PARTIDA.....		198,01
--------------------	--	--------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

08.03		Ud	ENTRONQUE EN ARQUETA EXISTENTE			
O01OA030'	4,100	h	Oficial primera	32,00	131,20	
O01OA060	4,100	h	mano de obra especializada 2	30,00	123,00	
P01LT020	10,000	Ud	Ladrillo perforado toso 24x11,5x7 cm	0,33	3,30	
P04RR070	1,000	kg	Mortero revoco CSIV-W2	1,93	1,93	
P01MC040	0,020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	92,36	1,85	
E04SE090	0,300	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/I	150,32	45,10	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	306,40	15,32	

Suma la partida.....		321,70
----------------------	--	--------

Costes indirectos.....	2,00%	6,43
------------------------	-------	------

TOTAL PARTIDA.....		328,13
--------------------	--	--------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

08.04		Ud	TAPA DE REGISTRO #400 MM			
P02EPT020	1,000	u	Cerco/tapa FD/40Tn junta insonoriz.D=60	186,24	186,24	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	186,20	9,31	

Suma la partida.....		195,55
----------------------	--	--------

Costes indirectos.....	2,00%	3,91
------------------------	-------	------

TOTAL PARTIDA.....		199,46
--------------------	--	--------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.05		Ud	REJILLA SUMIDERO 385X315 MM			
_SF232	1,000	ud	Rejilla sumidero	95,60	95,60	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	95,60	4,78	
Suma la partida.....						100,38
Costes indirectos.....						2,01
TOTAL PARTIDA.....						102,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.06		MI	DRENAJE PVC RANURADO Ø160 MM			
O01OA030'	0,530	h	Oficial primera	32,00	16,96	
O01OA060	0,530	h	mano de obra especializada 2	30,00	15,90	
P01BLG050	5,500	u	Bloq.horm. standard liso gris 40x20x20	1,13	6,22	
P04RR070	4,000	kg	Mortero revoco CSIV-W2	1,93	7,72	
P01AD310	0,250	t	Árido triturado s/c de machaqueo	11,39	2,85	
P02RPS020	1,100	m	Tubo drenaje PE corrug.simple D=160mm	10,05	11,06	
P06BG020	1,000	m2	Fieltro geotextil	0,87	0,87	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	61,60	3,08	
Suma la partida.....						64,66
Costes indirectos.....						1,29
TOTAL PARTIDA.....						65,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.07		m2	LAMINA NODULAR CON DOS GEOTEXTILES DRENTEx IMPACT 200			
O01OA030'	0,200	h	Oficial primera	32,00	6,40	
O01OA060	0,200	h	mano de obra especializada 2	30,00	6,00	
mt14gds010ue	1,050	m2	Lámina drenante, filtrante y retenedora de agua de estructura no	23,18	24,34	
mt15pap020d	2,000	ud	Fijaciones Drentex "SOPREMA", para fijación de lámina drenante.	0,20	0,40	
mt15pap030b	0,300	ml	Perfil de remate de polietileno de alta densidad, "SOPREMA".	2,78	0,83	
%05 MA	5,000	%	Costes directos complementarios	38,00	1,90	
Suma la partida.....						39,87
Costes indirectos.....						0,80
TOTAL PARTIDA.....						40,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS

09.01	Tm	GESTION MEZCLA RESIDUOS HORMIGÓN, PETREOS Y CERÁMICOS			
			Sin descomposición		34,30
		Costes indirectos.....	2,00%		0,69
		TOTAL PARTIDA.....			34,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

09.02	Tm	GESTION RESIDUOS DE MADERA			
			Sin descomposición		80,21
		Costes indirectos.....	2,00%		1,60
		TOTAL PARTIDA.....			81,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

09.03	Tm	GESTIÓN RESIDUOS DE PLÁSTICO			
			Sin descomposición		59,93
		Costes indirectos.....	2,00%		1,20
		TOTAL PARTIDA.....			61,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

09.04	Tm	GESTIÓN RESIDUOS DE HIERRO Y ACERO			
O01OA070	0,030 h	Peón ordinario	28,00	0,84	
M05PN010	0,027 h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	49,47	1,34	
M07N231	1,000 T	Canon RCD fracción acero	64,74	64,74	
M07CB005	0,200 h	Camión basculante de 8 t	42,63	8,53	
%MA	3,000 %	Medios Auxiliares	75,50	2,27	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	77,70	5,44	
		Suma la partida.....			83,16
		Costes indirectos.....	2,00%		1,66
		TOTAL PARTIDA.....			84,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

09.05	Tn	GESTION DE TIERRAS			
			Sin descomposición		25,00
		Costes indirectos.....	2,00%		0,50
		TOTAL PARTIDA.....			25,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD

10.01	UD	MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA TODA LA OBRA				
				Sin descomposición		368,79
			Costes indirectos.....	2,00%		7,38
			TOTAL PARTIDA.....			376,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

10.02		MES ASEO DE OBRA				
ALQ.02	1,000	mes	Montaje, retirada, portes de baño + 1 limpieza semanal	227,06	227,06	
S.02	0,333	u	Transporte 150 km entrega y recogida 1 módulo	127,23	42,37	
MO.02	1,500	h	Mano de obra de oficial de 1ª especializado en CANTERÍA	32,00	48,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	317,40	22,22	
			Suma la partida.....			339,65
			Costes indirectos.....	2,00%		6,79
			TOTAL PARTIDA.....			346,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.03		MES ALQUILER CASETA ALMACÉN 7,91 m2				
ALQ.25	1,000	mes	Alquiler mes caseta almacén 3,55x2,23 m	130,90	130,90	
S.02	0,333	u	Transporte 150 km entrega y recogida 1 módulo	127,23	42,37	
MO.02	2,000	h	Mano de obra de oficial de 1ª especializado en CANTERÍA	32,00	64,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	237,30	16,61	
			Suma la partida.....			253,88
			Costes indirectos.....	2,00%		5,08
			TOTAL PARTIDA.....			258,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REURBANIZACION ENTORNO CAPILLA HILANDERA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 CONTROL DE CALIDAD						
11.01		UD	CONTROL DE CALIDAD			
EFRF	4,500	H	MANO DE OBRA TÉCNICO	34,00	153,00	
IKJJNFE	1,000	UD	MATERIAL CONTROL DE CALIDAD	7,97	7,97	
Suma la partida.....						160,97
Costes indirectos.....						2,00% 3,22
TOTAL PARTIDA.....						164,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS