

Código	Descripción.	Medición	Precio
DMOVI3001	Excavación general del terreno existente a maquina , medición carga del material seleccionado, según criterio de la Dirección facultativa, y trasporte a zona de cribado, machaqueo y mezcla en obra.	5211.00	13183.83
DSELECRI	Selección, cribado, machaqueo y mezcla de los mejores suelos de la excavación para obtener suelo adecuado y emplearlo en los terraplenes de la obra y elaboracion de tierra vegetal.	4690.00	9708.30
RELL0301	Formación de terraplén, en tongadas no superiores a 20 cms., con suelos adecuados, acopiados en la zona de cribado, incluso carga y transporte a su lugar de empleo, extendidos, humectados o desecados, rasanteados y compactados al 98 \% del Proctor Modificado. Incluso compactado previo de la base del terreno natural.	2126.00	5315.00
DTERCAMINOS	Formación de terraplén, por medios mecánicos, en tongadas no superiores a 20 cms., con suelo adecuado procedente de préstamo, extendidos, humectados o desecados, rasanteados y compactados al 98 \% del Proctor Modificado, incluso compactado de la base del terreno natural.	522.00	2803.14
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DTRTIERRAS	Carga mediante máquina de sillares y mampuestos de piedra arenisca y caliza, transporte hasta finca municipal "Els Reiets" (hasta 10 Km de distancia) y descarga en lugar de almacenaje.	606.61	6326.89
DEMpav04a	Demolición de pavimentación existente(aceras, calzadas, y bordillos)incluso precorte de límites y carga y transporte a vertedero del material porcedente de la demolición, incluido canon de vertido.	103.00	376.98
DESPAVCAUCHO	Suministro y extendido de pavimento confortplay o equivalente, segun especificaciones del P.P.T.P., incluso preparación del terreno y elementos de remate.	166.00	19529.90
DEXZANJAT	Excavación en zanja, pozo o zapatas de muros, a máquina, en todo tipo de terreno, incluso perfilado de la sección y p.p. de excavación a mano en terreno próximo a servicios.	688.27	2106.11
DARENA6	Suministro y extendido de arena humeda (10\% agua en peso), de 6 mm de tamaño máximo, elaborada mediante machaqueo de roca caliza, en asiento y proteccion de tuberias.	60.70	897.15
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DZAHORRAS	Relleno y compactación de zanjas por medios mecánicos, con zahorras artificiales, en capas no superiores a 30 cm. compactadas al 98\% del Proctor Modificado.	126.85	2086.68
POZO0202	Suministro y montaje de pozo de registro prefabricado, formado piezas prefabricadas, clase R, según las normas UNE 127917 y UNE-EN 1917, de 1.20 m. de diámetro interior para tuberías de DN 200 y DN 3150, formado por módulo base con orificios de fábrica y juntas para montaje de tubos de PVC estructurado, módulo de recrecido, módulo cónico excéntrico y anillo de ajuste, incluso juntas de goma, media sección de PVC, formación de bancada con HM-20, pates de polipropileno reforzado interiormente, marco recibido con mortero especial de apoyo y fijación, de 50 N/mm2 de resistencia a compresión Sika Fastfix-138 TP, o equivalente, y marco y tapa de fundición de 60 cm. de diámetro, fabricada según la norma EN 124, modelo PAM-REX de Saint Gobain o equivalente, totalmente acabado, según plano y especificaciones del Pliego.	4.00	3286.48
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DPOMIXTO110	Ud. arqueta de 75x75x100 cm de dimensiones interiores y paredes y solera de 20 cm de espesor, construida con hormigón en masa tipo HA-30/B/20/IIIa+Qb, encofrado a dos caras, según planos de detalle, con registro de fundición clase C 250, según la norma EN 124, modelo HCIP 830 S NF, de EJ, con kit de acerojado, o equivalente, según plano y especificaciones del Pliego.	3.00	2643.09
CATATUB	Conexión a tubo de al- cantrillado existente DN 400 mm y desvío de aguas, incluyendo corte de tubo existente para formación de bancada y canal, vertido de hormigón HM-20 y aplacado con losetas cerámicas.	2.00	892.16
DTRTIERRAS1	Carga mediante máquina y transporte de material procedente de la excavación a zona de triturado y mezcla.	416.56	953.92
CRL0310	Hormigón de limpieza HL-15/B/20 fabricado en central y vertido con cubilote, de 10 cm de espesor.	47.25	2363.02
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DHA30	Hormigón HA-30/B/20/IIIa+Qb, en formación de zapatas, soleras, alzados de muro, losas y vigas y cámaras, fabricado en central con cemento SR puesto en obra, vertido con cubilote y grúa, incluso vibrado y curado.	448.99	36430.72
ENCOzapatas	Encofrado y desencofrado plano en formación de zapatas.	347.40	4863.63
ENCOFenol1	Encofrado y desencofro planos en alzados de superficies vistas de muros, a dos caras, con acabado visto con textura lisa, realizado con tablero contrachapado fenólico con bastidor metálico, amortizable en 20 usos, hasta 3 m de altura.	142.98	5256.09
ACERO0103	Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500 SD, incluso corte, ferrallado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, despuntes, incluso separadores de plástico rígidos, elaborado en taller y colocado en obra, diámetros varios.	7319.22	8270.72
DCANA1203	Canalización 3 Ø 90 mm, en prisma de hormigón HM-20 en aceras, de Polietileno corrugado doble pared, Clase N según norma EN-50086, para alojamiento de cables, incluso guía de alambre galvanizado y cinta de atención.	320.00	4224.00
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DCANA1208	Canalización 2 Ø 90 mm, en prisma de hormigón HM-20 en aceras, de Polietileno corrugado doble pared, Clase N según norma EN-50086, para alojamiento de cables, incluso guía de alambre galvanizado y cinta de atención.	46.00	442.06
DCANA1204	Canalización 1 Ø 90 mm, en prisma de hormigón HM-20 en aceras, de Polietileno corrugado doble pared, Clase N según norma EN-50086, para alojamiento de cables, incluso guía de alambre galvanizado y cinta de atención.	56.00	336.00
DCANA4001	Arqueta de 40x40x60 cm. ejecutada con HM-20, según planos de detalle.	27.00	2295.54
DCANA4020	Arqueta de 60x60x60 cm. ejecutada con HM-20, según planos de detalle.	9.00	1931.94
CIMENTA01	Cimentación de farola de 50*50*70, según planos de detalle, incluso relleno de la sobreexcavación con hormigón.	19.00	1710.95
CIMENTA02	Cimentación de farola de 80*80*80, según planos de detalle, incluso relleno de la sobreexcavación con hormigón.	6.00	909.96
DALCB0225	Cable RV-0.6/1KV. de 2 x 2.5 mm ² colocado bajo tubo en instalación subterránea para conexión de las luminarias.	184.00	160.08
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
FFB19450	Suministro y colocación de tubería PEAD DN 50, PN 10, serie SDR 17, fabricada según UNE-EN 12201-2, banda morada o marrón, incluso p.p. de accesorios necesarios: uniones, codos, té, bridas, etc.	898.00	5504.74
FFB26455	Suministro y colocación de tubería PEAD DN 32, PN 10, serie SDR 17, fabricada según UNE-EN 12201-2, banda morada o marrón, incluso p.p. de accesorios necesarios: uniones, codos, té, bridas, etc.	146.00	635.10
FFB26425	Suministro y colocación de tubería PEAD DN 25, PN 10, serie SDR 17, fabricada según UNE-EN 12201-2, banda morada o marrón, incluso p.p. de accesorios necesarios: uniones, codos, té, bridas, etc.	121.00	413.82
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DRIESUB	Instalación de riego por goteo subterráneo, con tuberías de polietileno de 17 mm de diámetro nominal, color morado, con emisores autocompensantes y antisuccionantes, de 2,3 l/h de caudal nominal, insertados en el interior de la tubería, cada 40 cm. Las tuberías colocadas en paralelo con una separación variable entre 55 y 85 cm, según la pendiente del terreno, y a una profundidad de 12 a 15 cm. Incluye esta unidad la p.p. de piezas especiales de conexión de las tuberías portaemisores entre sí y con los colectores de alimentación y drenaje	3119.00	8577.25
USJT10abz	Preparación del terreno, entrecava desmenuzado, limpieza y nivelado para plantación, realizada por medios mecánicos, incluso extracción de piedras de tamaño superior a 5 cm. Medida la superficie ejecutada en obra.	2717.00	1766.05
TERRNATU	Tierra natural de textura francoarenosa, procedente de prestamo de hasta 60 km.	217.20	3407.84
ARENA10	Arena caliza puesta en obra	801.00	5607.00
HUMUSLOMB	Tn de Humus de lombriz suministrado en lugar de empleo, en obra.	116.00	17922.00
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
SSTRATO10	Elaboración de "sustrato de plantación" en obra, con tierra natural de textura francoarenosa procedente de préstamo o elaborada en obra, y transporte mediante pala hasta hoyos de plantación y arriates, medido el volumen ejecutado en obra.	156.50	580.62
OFRE02	Extendido y compactación de zahorras artificiales Huso ZA-20, por medios mecánicos, en capas una capa de 15 cm de espesor, en formación de base de caminos, compactadas al 98\% del Proctor Modificado.	669.69	10052.00
DGEOTEX300	Suministro y colocación flotante sobre la base de zahorras compactadas, de geotextil separador 100\% fibras vírgenes de polipropileno de alta tenacidad con tratamiento anti-UV, unidas mecánicamente por un proceso de ahujado con posterior termofusión, de 300 gr/m2, espesor 2,6-3.2 mm, resistencia a tracción 26.5 KN/m y resistencia al punzonamiento estático CBR de 3.200 N mínimo, y demás características según Pliego de Condiciones. Solape entre piezas de 10 cm, incluso mermas por despieces y solapes.	464.13	807.59
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DLAMINA	<p>Suministro y colocación flotante de lámina impermeable de caucho EPDM Geomembrana de FIRESTONE o equivalente de 1,1 mm. de espesor, con densidad 1.288 gr/m2, suministrada en módulos prefabricados de 30,5 m., 45,75 m y 61 m. de longitud por 12,20 m. de ancho, según plano de despiece, con elongación del 300\%, resistencia a la tracción 9 N/mm2 según ISO R 527, resistencia al punzonamiento estático 0,7 kN según EN ISO12236, resistencia a la penetración de raíces según CEN/TS 14416, marcado CE, certificado ISO14001 e ISO9001, incluso Unión química entre módulos mediante solape de 200 mm, aplicación a las dos caras del solape de la imprimación del sistema QuickPrime Plus e interposición de Junta rápida autoadhesiva de 152 mm y sellado del borde, según plano de detalle y pliego del proyecto. Incluye uniones, mermas, cortes, remates, refuerzos y sellados para la instalación de las boquillas de aspiración de fondo. Medida según superficie realmente impermeabilizada.</p>	474.18	4291.34
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DGEOTEX125	Suministro y colocación, en protección de apoyo de muros, de flotante de geotextil Typar SF-37 o equivalente, 100\% polipropileno termosoldado, de 125 gr/m2 y precomprimido para evitar la colmatación debido a su delgada estructura en la que no quedan retenidos finos formando una red puente de partículas más grandes en la zona adyacente, resistencia la oxidación según EN ISO 13438, resistencia química según EN 14030, resistencia microbiológica según EN 12225 y resistencia al punzonamiento estático CBR según EN 12236 de 1275 N mínimo, solapados un mínimo de 100 mm. Incluye mermas por solape.	147.48	241.87
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DGEOTEX3	Suministro y colocación flotante de geotextil anti-raíces, tipo RootBarrier Pro o equivalente, con acabado liso e impenetrable a las mismas, impermeable al agua, con una estructura de polipropileno 100\% no tejida, de 0.8 mm de espesor, 325 gr/m2 de peso, resistencia a tracción según EN ISO 10319 de 22 KN/m, alargamiento a la máxima tensión del 50 \% según EN ISO 10319, resistencia a la rotura de 60 kg según ASTM D4533-91, resistencia a las perforaciones de 3500 N según norma EN ISO 12236 50mm y perforación dinámica de 12 mm según norma EN ISO 13433, suministrado en rollos de 30 m de largo, incluso solape y adherencia con cintas adhesivas de doble cara y procedimineto según pliego del fabricante y del proyecto. Incluye mermas por solape.	403.64	2704.39
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
TRINTER10	Suministro y colocación, sobre la lámina de protección contra raíces, de malla volumétrica de confinamiento celular formada por celdas perforadas fabricadas con polietileno de alta densidad (mínimo 0.940 gr/cm3), espesor nominal de la lámina 1,25 mm, 35 celdas/m2, de 30 cm de altura, suministrada en pliegos de 2.56 x 6.52 m, de color marrón, modelo EGA 20 de AQUANEA, o equivalente, incluso relleno de las celdas con grava natural de 2 cm de tamaño máximo.	125.00	1367.50
TRINTER11	Suministro y colocación, sobre la lámina de protección contra raíces, de malla volumétrica de confinamiento celular formada por celdas perforadas fabricadas con polietileno de alta densidad (mínimo 0.940 gr/cm3), espesor nominal de la lámina 1,25 mm, 35 celdas/m2, de 30 cm de altura, suministrada en pliegos de 2.56 x 6.52 m, de color marrón, modelo EGA 20 de AQUANEA, o equivalente, incluso relleno de las celdas con grava natural de 2 cm de tamaño máximo.	147.48	1275.70
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
TERRANATU2	Zahoorá natural tamaño 20/50 mm, de origen fluvial, lavada y suministrada en lugar de empleo en obra.	38.91	961.90
DPAVHORPUL	Pavimento de hormigón HM-25/P/20/IIa de consistencia plástica, tamaño máximo del árido 20 mm, reforzado con fibra de acero, ejecutado en dos capas de 10 y 5 cm, esparcido desde camión, tendido y vibrado manual, fratasado y pulido mecánico con helicóptero de la última capa, incluso la incorporación en la última capa de una cuantía aproximada de 4 Kg/m ² de polvo de cuarzo gris, y la ejecución de los cortes necesarios para la formación de juntas estructurales y de retracción, previa ejecución de muestras para la aprobación por la D.F.	1398.00	28519.20
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
FORMAESCALA	Pavimento de hormigón HM-25/P/20/IIa, en formación de escaleras de consistencia plástica, tamaño máximo del árido 20 mm, reforzado con fibra de acero, ejecutado en dos capas de 10 y 5 cm, esparcido desde camión, tendido y vibrado manual, fratasado y pulido mecánico con helicóptero de la última capa, incluso la incorporación en la última capa de una cuantía aproximada de 4 Kg/m2 de polvo de cuarzo gris, y la ejecución de los cortes necesarios para la formación de juntas estructurales y de retracción, previa ejecución de muestras para la aprobación por la D.F.	142.00	3707.62
PAVMARMOL1	Pavimento tipo calzada portuguesa realizado con piezas de granito berrocal, de tamaño 8 x 8 *5 cm, sobre capa de mortero M40a de 3 cm de espesor, rejuntado con mortero con juntas de 2 cm de espesor, incluso rasanteado de las piezas, en cualquier geometría y disposición de las mismas, formando trabazón o diseños decorativos, incluso limpieza posterior, todo ello según muestras previas aprobadas por la D.F.	505.00	33976.40
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
PAVMARMOL20	Pavimento tipo calzada portuguesa realizado con piezas de granito berrocal de color gris oscuro, de tamaño 8 x 8*5 cm, sobre capa de mortero M40a de 3 cm de espesor, rejuntado con mortero con juntas de 2 cm de espesor, incluso rasanteado de las piezas, en cualquier geometría y disposición de las mismas, formando trabazón o diseños decorativos, incluso limpieza posterior, todo ello según muestras previas aprobadas por la D.F.	46.00	3999.24
DPAVA0510	Pavimento de aceras con adoquín prefabricado de hormigón bicapa color gris, de 20x20x6 cm, norma UNE-EN 1338 CLASE H, tomados con mortero M40-a sobre solera de 15 cm hormigón HM-20, extendida sobre capa de 10 cms. de zahorra artificial compactada al 98 \% del Proctor Modificado, incluido humectación de la pieza, espolvoreado de cemento, recortes con máquina de disco al agua, formación de ingletes, rebajes y rejuntado. Todo el conjunto totalmente acabado.	810.00	19124.10
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
DALPEDR	Pavimento formado por arena de Albero de 10 cm de espesor, extendida, rasanteada y compactada, previa ejecución de muestra para la aprobación por la D.F.	1169.00	7353.01
barand01	Suministro y colocación de barandilla de 1 m. de altura de acero inoxidable tipo AISI 316, con los siguientes elementos, Placa de anclaje realizada con pletina 120 mm de anchura y 8 mm de espesor, montantes realizados con barras de 12 mm de diámetro. Pasamanos tubular de 30 mmm de diámetro y 1.5 mm de espesor. Según planos y P.P.T.P.	202.00	50596.96
../..			

Código	Descripción.	Medición	Precio
D5.2	Suministro y colocación de pletina de acero de 100 mm de anchura y 10 mm de espesor, en tramos rectos de longitud variable, según planos, con varillas soldadas de acero en barras corrugadas de DN 10 mm, de 30 cm de longitud, soldadas a la pletina cada 0,70/0,80 metro de longitud y refuerzos en los extremos, galvanizado el conjunto en baño caliente hasta alcanzar una capa de zinc de 450 g/m ² , equivalente a 65 µm, incluso pletina de unión de 20 cm de longitud 4 cm de altura y 4 mm de espesor, para colocación del conjunto mediante hincas sobre la capa base de zahorra de los pavimentos. (Peso total conjunto de 5 m de longitud: 25,41 kg).	856.34	28473.31
pefil1	Suministro y colocación de perfil de acero galvanizado en caliente LPN140, en formación de escalones y remate de pavimento de hormigón.	179.23	23848.34