

1. PAVIMENTACIÓN

1.1. Obras de tierra

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	2.303,660	m3	Excavación en la explanación en cualquier terreno y espesor, incluso refino y compactación.	1,19	2.741,36
2	2.764,392	m3	Carga y transporte de tierras procedentes de la excavación a vertedero, acopio o lugar de empleo.	3,76	10.394,11
3	1.073,700	m3	Terraplenado en la explanación con suelos seleccionados de préstamos, incluso carga y transporte, extendido, humectación, compactación por tongadas, refino y formación de pendientes.	4,45	4.777,97
				Total Cap.	17.913,44

1.2. Pavimentos de calzada

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	766,500	m3	Base de zahorra artificial, incluso extracción, machaqueo, clasificación, carga, transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas.	12,15	9.312,98
2	868,000	m2	Mezcla bituminosa en caliente, tipo AC-11 SURF 50/70 D de 5 cm de espesor consolidado, incluso extendido, compactación y parte proporcional de riego de imprimación o adherencia, recortes y juntas.	4,07	3.532,76
3	868,000	m2	Mezcla bituminosa en caliente, tipo AC-16 BASE/BIN 50/70 S de 5 cm. de espesor consolidado, incluso extendido, compactación y parte proporcional de riego de imprimación o adherencia, recortes y juntas.	4,22	3.662,96
4	254,000	ml	Bordillo recto o curvo, prefabricado de hormigón HM-35, de 15 x 25 cm., provisto de doble capa extrafuerte en sus caras vistas, incluso apertura de caja, asiento de hormigón HM-12.5, colocación, cortes y rejuntado.	12,49	3.172,46
5	254,000	ml	Banda de hormigón HM-30, vibrado in situ, de 40 x 25 a 29 cms., incluso apertura de caja, encofrado, ejecución de juntas y talochado.	11,63	2.954,02
6	1,000	ud	Cartel informativo de 1,80 m. de anchura y 2,88 m. de altura, incluso postes, cimentación y colocación.	598,38	598,38
				Total Cap.	23.233,56

1.3. Pavimento de aceras

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	1.285,323	m3	Base de zahorra artificial, incluso extracción, machaqueo, clasificación, carga, transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas.	12,15	15.616,67
2	579,758	m3	Hormigón HA-25/P/22/Qa,Qb o Qc para armar, resistente a terrenos yesíferos, colocado en obra, vibrado y curado.	69,21	40.125,05
3	202,500	m2	Encofrado y desencofrado con moldes metálicos o madera, incluso repaso de juntas y superficies.	15,64	3.167,10
4	23.728,760	kg	Acero especial B 500 S, elaborado y colocado en armaduras.	0,81	19.220,30
				Total Cap.	78.129,12

2. ABASTECIMIENTO DE AGUA

2.1. Elementos complementarios

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	1,000	ud	Derivación para riego por goteo incluyendo: collarín y llave de toma de 1" sobre tubería general de cualquier diámetro, tubería de PEBD. DN-32 PN-10 de cualquier longitud, colocada en zanja, arqueta de 60 x 60 x 65 cm. con marco y tapa de fundición dúctil conteniendo electroválvula de 1" con filtro regulador de presión, programador automático con batería de duración media 1 año y circuito eléctrico de bajo consumo IP-68, reducción de 1" a 3/4", válvula de retención de 3/4", reducción de 3/4" a 1/2" y demás piezas especiales y accesorios necesarios, obras de tierra y fábrica complementarias, lecho de arena, acoplamiento a la red existente, colocación y prueba.	553,05	553,05
2	41,000	ml	Conducción de agua para riego por goteo compuesta por tubería de polietileno de baja densidad DN-20 PN-10, incluso apertura manual de zanja de 20 x 15 cm., funda de protección de P.V.C. de 63 mm. de diámetro exterior y 3 mm. de espesor, envuelta en un mazo de hormigón HM-12.5 de 20 x 15 cm., suministro, colocación y prueba de la tubería así como parte proporcional de piezas especiales tipo fitting en nudos, reducciones, empalmes, conexiones y terminales.	5,93	243,13
3	6,000	ud	Riego por goteo en alcorques formado por tubería de polietileno de color marrón de 16 mm. de diámetro exterior y cuatro goteros incorporados autocompensantes, incluso piezas especiales, completamente colocada según detalle de planos y en servicio.	6,64	39,84
4	2,000	ud	Hidrante contra incendios sobre tubería de abastecimiento de cualquier diámetro comprendiendo hidrante de dos bocas para manguera de d. 70 mm. con cuerpo de fundición, husillo de acero inoxidable y guarniciones de bronce para embridar a tubería DN-100, tubería de fundición dúctil de 100 mm. hasta 5 m. de longitud, tapa rotulada y marco de fundición dúctil, válvula de compuerta, piezas especiales y accesorios de fundición dúctil DN-100, anclajes, contrarrestos, obras de tierra y fábrica complementarias, colocación y prueba.	1.560,86	3.121,72

Proyecto: Urbanización parcial de parcela Bomberos en polígono Empresarium.

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
5	2,000	ud	Trampillón con marco y tapa de fundición de 105 mm de diámetro interior y 11 kg de peso mínimo del conjunto, con dispositivo de cierre, incluso pieza prefabricada de hormigón armado y barrón rígido con casquillo de adaptación, colocado a la rasante definitiva.	83,95	167,90
				Total Cap.	4.125,64

3. SANEAMIENTO

3.1 Elementos complementarios

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	11,000	ud	Sumidero de calzada clase C-250 según EN-124 compuesto por arqueta "in situ" de 425 x 265 ó 400 x 260 mm. de dimensiones mínimas interiores más rejilla y marco de fundición dúctil, incluso obras de tierra y fábrica, demoliciones, agotamientos y demás obra complementaria de conexión a pozo de registro.	96,17	1.057,87
2	55,000	ml	Sumidero corrido clase D-400 según EN-124 compuesto por canalillo de 200 mm. de anchura mínima interior, prefabricado de hormigón con fibras de vidrio, con o sin pendiente incorporada, con cantoneras integradas de acero galvanizado, más rejilla antideslizante de fundición dúctil (ran. 20 mm.) con fijación por tornillos inox. Incluso apertura de caja y excavaciones complementarias, nivelación, asiento y refuerzo de hormigón HM-12.5, colocación, cortes, rejuntado y parte proporcional de piezas especiales, pequeño material y obra complementaria de conexión a pozo de registro.	115,05	6.327,75
3	60,000	ml	Acometida al alcantarillado de sumidero con tubería de P.V.C., color teja, DN-200 y 4,9 mm. de espesor envuelta en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 45 cm., incluso obras de tierra y fábrica, totalmente terminada.	37,20	2.232,00
				Total Cap.	9.617,62

4. CANALIZACIONES ELÉCTRICAS

4.1. canalizaciones eléctricas

<u>Nº</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	169,000	ml	Canalización eléctrica constituida por 6 tuberías de 110 mm. de diámetro exterior de PEAD corrugada exteriormente y lisa interiormente, según norma UNE-EN_50086-1 y 50086-2-4 (450N), separador de PVC para seis tubos cada 100 cms, envueltas en un prisma de hormigón HNE-15 de 60 x 50 cm, relleno del resto de la zanja con zahorra artificial, incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	40,55	6.852,95
2	9,000	ud	Arqueta para canalizaciones eléctricas de 60 x 60 x 85 a 120 cm. de dimensiones interiores, de hormigón HM-20, incluyendo obras de tierra y fábrica, marco y tapa de fundición dúctil según EN-124, totalmente terminada.	117,15	1.054,35
				Total Cap.	7.907,30

5. ANÁLISIS Y ENSAYOS

5.1. Análisis y ensayos

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	3,000	ud	Análisis granulométrico.	29,13	87,39
2	2,000	ud	Análisis de contenido en sulfatos solubles (SO4).	24,93	49,86
3	2,000	ud	Análisis de equivalente de arena.	14,64	29,28
4	2,000	ud	Ensayo límites de ATTERBERG.	24,64	49,28
5	2,000	ud	Ensayo próctor modificado.	59,22	118,44
6	2,000	ud	Ensayo C.B.R.	102,50	205,00
7	10,000	ud	Ensayo de densidad y humedad "in situ".	23,68	236,80
8	6,000	ud	Ensayo de resistencia a compresión de una serie de cuatro probetas cilíndricas de hormigón.	70,00	420,00
9	1,000	ud	Análisis de contenido en betún.	42,63	42,63
10	1,000	ud	Análisis granulométrico de áridos extraídos de mezcla bituminosa.	27,24	27,24
11	1,000	ud	Ensayo de peso específico o densidad de mezcla bituminosa.	22,53	22,53
				Total Cap.	1.288,45

6. OBRAS VARIAS

6.1. Obras varias

<u>Nº</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	1,000	ud	Partida Alzada a justificar por el Contratista en la realización de trabajos por la Administración y otros ordenados por la Dirección Técnica de las Obras.	3.000,00	3.000,00
				Total Cap.	3.000,00

7. SEGURIDAD Y SALUD

7.1 Seguridad y salud

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	1,000	ud	Según Anejo de Estudio de Seguridad y Salud.	2.798,49	2.798,49
Total Cap.					2.798,49

8. GESTIÓN DE RESIDUOS

8.1. Gestión de residuos

<u>N°</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	1,000	ud	Según Anejo de Estudio de Gestión de Residuos.	15.425,31	15.425,31
				Total Cap.	15.425,31