

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO I: TRABAJOS PREVIOS							
1	1.1	M3	Demolición de fábricas con trabazón, con transporte de productos sobrantes a lugar de empleo o vertedero a cualquier distancia, i/canon de vertedero.	23,54	114,282	2.690,20	
2	1.2	M3	Demolición de construcciones cubiertas, incluso transporte de productos sobrantes a lugar de empleo o vertedero a cualquier distancia, i/canon de vertedero.	19,68	178,000	3.503,04	
3	1.3	M	Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla drenante o tratamiento superficial, incluso barrido y limpieza con medios manuales	1,27	704,000	894,08	
4	1.4	M3	Demolición y levantado por medios mecánicos (retroexcavadora o similar) de firme bituminoso de espesor variable, con retirada, carga de productos y transporte a vertedero o lugar de empleo a cualquier distancia, i/canon de vertedero.	14,17	40,500	573,89	
5	1.5	Ud	Talado de árbol de diámetro mayor de 50 cm., troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte de productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.	88,18	2,000	176,36	
6	1.6	Ud	Destoconado de árbol de diámetro mayor de 50 cm., incluso carga y transporte a vertedero del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante	59,84	2,000	119,68	
Total CAPITULO I: TRABAJOS PREVIOS						7.957,25	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO II: MOVIMIENTO DE TIERRAS							
7	2.1	M3	Desmante en terreno sin clasificar de la explanación, con empleo de medios mecánicos, incluso transporte de productos a vertedero o lugar de empleo, a cualquier distancia.	3,32	171,000	567,72	
8	2.2	M3	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma, con profundidad > 0,50 m., incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo	4,29	1.682,900	7.219,64	
Total CAPITULO II: MOVIMIENTO DE TIERRAS						7.787,36	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO III: FIRMES Y PAVIMENTOS							
9	3.1	M3	Suelo seleccionado procedente de préstamos, para formación de explanada tipo E-2, extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, terminado.	4,26	1.267,950	5.401,47	
10	3.2	M3	Zahorra artificial, huso ZA-25, en capa de sub-base, puesta en obra, extendido, humectación y compactación, incluso preparación de la superficie de asiento, medido sobre perfil.	17,56	231,150	4.058,99	
11	3.3	M3	Macadam ordinario, huso M(40), desgaste de los ángeles <30, puesto en obra, extendido, compactado, consolidado y recebado, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 10 cm. de espesor, medido sobre perfil.	16,94	140,940	2.387,52	
12	3.4	M2	S.T.S. con emulsión asfáltica ECR-2 y dotación de 3 kg/m2, con árido 12/6 y dotación de 20 l/m2, incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los ángeles <25	1,55	1.409,400	2.184,57	
13	3.5	T	Hormigón bituminoso en caliente AC-16-surf-50/70-S en capa de rodadura, fabricado, puesto en obra y compactado, i/filler de aportación y betún.	50,04	670,547	33.554,17	
14	3.6	T	Hormigón bituminoso en caliente AC-16-bin-50/70-S en regularización, fabricado, puesto en obra y compactado, i/filler de aportación y betún.	51,88	276,231	14.330,86	
15	3.7	T	Emulsión asfáltica ECR-1d termoadherente, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie	357,34	5,794	2.070,43	
Total CAPITULO III: FIRMES Y PAVIMENTOS						63.988,01	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO IV: DRENAJE							
SUBCAPITULO I: DRENAJE LONGITUDINAL							
17	4.1.1	M	Cuneta triangular de 0,8m. y h=0,20 m,con taludes 3/1 y 1/1 revestida de hormigón HM-20 de 10 cm. de espesor, incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado, terminada.	17,04	187,000	3.186,48	
16	4.1.2	M	Cuneta triangular en tierra de 1 m. y h=0,35 m. con transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo	8,21	60,000	492,60	
18	4.1.3	M	Drén circular de PVC Ø=150 mm., incluso excavación,preparacion de la superficie de asiento, hormigón de asiento, material filtrante y geotextil de protección, terminado	12,87	81,000	1.042,47	
19	4.1.4	M	Paso salvacunetas formado por 1 tubo de hormigón en masa D=400 mm. reforzado con hormigón en masa HM-20 y muretes laterales seguldos de terminación en canaleta "pico de flauta" cubierta de malla protectora constituida por redondos de armado en acero B.500-S y 10 mm. en su diámetro, incluso excavación. encofrado. hormigonado y relleno. totalmente terminado	88,27	47,000	4.148,69	
20	4.1.5	Ud	Sumidero hormigón HM-20, de 45x30x50cm., espesor de paredes 10 cm., marco y rejilla de fundición, incluido excavación, encofrado, desencofrado, relleno de trasdós, p.p.de tubería D=160 mm y piezas especiales de conexión a red de pluviales , totalmente terminada.	134,11	8,000	1.072,88	
21	4.1.6	M	Tubería PVC Ø=400 mm. de pared compacta de color teja SN-4, unión por junta elástica, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. nivelada y compactada, i/relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado.	34,00	120,000	4.080,00	
22	4.1.7	M3	Hormigón HM-20 para refuerzo de canalizaciones bajo calzada, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.	75,06	25,800	1.936,55	
23	4.1.8	M	Limpieza de márgenes, reapertura de cunetas, perfilado de taludes y limpieza de drenajes, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero o lugar de empleo	0,72	190,000	136,80	
Total SUBCAPITULO I: DRENAJE LONGITUDINAL						16.096,47	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
SUBCAPITULO II: DRENAJE TRANSVERSAL							
3	4.2.1	M	Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla drenante o tratamiento superficial, incluso barrido y limpieza con medios manuales	1,27	38,000	48,26	
4	4.2.2	M3	Demolición y levantado por medios mecánicos (retroexcavadora o similar) de firme bituminoso de espesor variable, con retirada, carga de productos y transporte a vertedero o lugar de empleo a cualquier distancia, i/canon de vertedero.	14,17	3,000	42,51	
8	4.2.3	M3	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma, con profundidad > 0,50 m., incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo	4,29	28,500	122,27	
24	4.2.4	M	Tubería de hormigón armado Ø=600 mm., colocada en zanja sobre cama de hormigón de 10 cm. regleado y curado, i/relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado.	65,61	29,500	1.935,50	
25	4.2.5	M	Tubería de hormigón armado Ø=800 mm., colocada en zanja sobre cama de hormigón de 15 cm. regleado y curado, i/relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado.	89,60	4,000	358,40	
22	4.2.6	M3	Hormigón HM-20 para refuerzo de canalizaciones bajo calzada, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.	75,06	4,250	319,01	
26	4.2.7	UD	Arqueta de hormigón in situ HM-20, de dimensiones interiores 0,80x0,80x1,00 m., espesor de paredes y solera 20 cm., con marco y rejilla de fundición, i/excavación, encofrado, desencofrado y relleno lateral compactado, totalmente termina	352,07	3,000	1.056,21	
27	4.2.8	Ud	Boquilla con aletas para caño D=0,60 m. de hormigón armado, incluso excavación, encofrado, desencofrado, hormigón HM-20 en cimientos y alzados, terminada.	311,87	4,000	1.247,48	
28	4.2.9	Ud	Boquilla con aletas para caño D=0,80 m. de hormigón armado, incluso excavación, encofrado, desencofrado, hormigón HM-20 en cimientos y alzados, terminada.	514,63	2,000	1.029,26	
29	4.2.10	Ud	Limpieza y reparación de O.F. existente, incluso hormigón HM-20, encofrado y desencofrado si fuese necesario; con carga y transporte de sobrantes a vertedero, totalmente limpia y reparada.	155,09	4,000	620,36	
Total SUBCAPITULO II: DRENAJE TRANSVERSAL						6.779,26	
Total CAPITULO IV: DRENAJE						22.875,73	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO V: MUROS							
SUBCAPITULO I: MUROS ESCOLLERA							
30	5.1.1	M³	Muro de escollera en pié de terraplén, i/preparación de piedras, asiento, racheado, limpieza, hormigón en cimentación y medios auxiliares, s/NTE-EPF-6, totalmente rematado.	44,75	708,200	31.691,95	
31	5.1.2	M3	Relleno localizado en trasdós de muros con productos seleccionados procedentes de préstamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	4,50	469,000	2.110,50	
32	5.1.3	M3	Relleno localizado en trasdós de muros con material filtrante, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	13,30	106,000	1.409,80	
33	5.1.4	M	Drén circular de PVC Ø=150 mm., colocado en trasdós de muro, incluso preparación de la superficie de asiento.	4,99	56,000	279,44	
34	5.1.5	M²	Geotextil no tejido Geotesant NT-15 de 125gr/m² a base de filamentos de polipropileno unido mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento termico, totalmente colocada.	2,24	212,000	474,88	
Total SUBCAPITULO I: MUROS ESCOLLERA						35.966,57	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
SUBCAPITULO II: MUROS DE HORMIGON							
35	5.2.1	M3	Excavación en cimientos de obras de fábrica y estructuras, en todo tipo de terreno, con agotamiento y empleo de medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo	4,91	48,360	237,45	
31	5.2.2	M3	Relleno localizado en trasdós de muros con productos seleccionados procedentes de préstamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	4,50	372,000	1.674,00	
32	5.2.3	M3	Relleno localizado en trasdós de muros con material filtrante, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	13,30	55,800	742,14	
36	5.2.4	M3	Hormigón HM-15 en limpieza y nivelación en cimientos de obras de fábrica, incluso preparación de la superficie de asiento, regleado y nivelado, terminado.	68,42	13,020	890,83	
37	5.2.5	M3	Hormigón HM-25 en cimientos de obras de fábrica, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.	84,16	40,300	3.391,65	
38	5.2.6	M3	Hormigón HA-25 empleado en alzados de obras de fábrica, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.	89,68	37,200	3.336,10	
39	5.2.7	M2	Encofrado recto en paramentos ocultos de obras de fábrica, incluso p.p. de medios auxiliares para arriostramiento, apoyo y desencofrado, totalmente terminado.	18,43	147,200	2.712,90	
40	5.2.8	M2	Encofrado recto en paramentos vistos de obras de fábrica, incluso p.p. de medios auxiliares para arriostramiento, apoyo y desencofrado, totalmente terminado.	20,74	93,000	1.928,82	
41	5.2.9	Kg	Acero corrugado B 500 S cortado, doblado, armado y colocado en obras de fábrica, incluso p.p. de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado	0,84	5.812,500	4.882,50	
42	5.2.10	M2	Impermeabilización de paramentos verticales de O.F. con 2 kg/m2 de emulsión tipo ECR-1, incluso limpieza de la superficie	4,43	93,000	411,99	
33	5.2.11	M	Drén circular de PVC Ø=150 mm., colocado en trasdós de muro, incluso preparación de la superficie de asiento.	4,99	31,000	154,69	
34	5.2.12	M²	Geotextil no tejido Geotesant NT-15 de 125gr/m² a base de filamentos de polipropileno unido mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento termico, totalmente colocada.	2,24	93,000	208,32	
Total SUBCAPITULO II: MUROS DE HORMIGON						20.571,39	
Total CAPITULO V: MUROS						56.537,96	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO VI: SEÑALIZACION, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS							
43	6.1	M	Marca vial reflexiva blanca de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,40	1.285,000	514,00	
44	6.2	M	Marca vial reflexiva blanca de 15 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,56	1.360,000	761,60	
45	6.3	M	Marca vial reflexiva blanca de 40 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,94	44,000	41,36	
46	6.4	M2	Superficie pintada en cebreados, rótulos y signos, con pintura reflexiva acrílica en base acuosa, incluso barrido y premarcaje sobre el pavimento, realmente pintada.	10,13	30,110	305,01	
47	6.5	Ud	Señal circular de diámetro 90 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	164,70	6,000	988,20	
48	6.6	Ud	Señal octogonal de doble apotema 90 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	159,07	7,000	1.113,49	
49	6.7	Ud	Señal triangular de lado 135 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	140,55	6,000	843,30	
50	6.8	Ud	Panel direccional de 195x45 cm., blanco y azul, reflexivo nivel 1, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocado en balizamiento de curvas	197,38	2,000	394,76	
51	6.9	Ud	Captafaro retroreflectante a dos caras, fijado sobre el pavimento con adhesivo de dos componentes, incluso preparación de la superficie, totalmente colocado.	7,99	138,000	1.102,62	
52	6.10	M	Barrera de seguridad tipo BMSNA4/T, de acero laminado y galvanizado en caliente, de 3 mm. de espesor, con postes metálicos cada 4 m., tipo tubular de 1,50 m. de longitud, hincada con p.p. de postes, conectores, separadores, captafaros y juego de tornillería, colocada.	24,05	202,000	4.858,10	
53	6.11	Ud	Abatimiento de 12 m. de longitud con barrera metálica doble onda de 3 mm. de espesor, galvanizada en caliente, para barrera BMSNA4/T, con postes rectangulares 120x55 mm. de 1,50 m. de longitud hincados, incluso captafaros, tornillería y piezas especiales, totalmente terminado.	355,63	6,000	2.133,78	
Total CAPITULO VI: SEÑALIZACION, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS						13.056,22	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO VII: REPOSICIONES Y VARIOS							
54	7.1	M2	Reconstrucción de cobertizo	130,19	178,000	23.173,82	
55	7.2	UD	Retranqueo de portal de finca	175,00	2,000	350,00	
56	7.3	M	Reposición de cierre con postes de hormigón cada 3 m y malla metálica simple torsión ST/40-14 de alambre galvanizado, totalmente acabado	30,81	25,000	770,25	
57	7.4	M3	Retranqueo de muro piedra granítica, i/preparación de piedras, asiento, racheado, limpieza y medios auxiliares, totalmente acabado	39,59	13,680	541,59	
58	7.5	M2	Acondicionamiento de entronques con caminos públicos y entradas a fincas colindantes.	37,30	121,000	4.513,30	
59	7.6	Ud	Recrecido de arquetas y pozos de registro con coronación de hormigón en masa HM-20 n/mm2. de 20 cm. de espesor y una planta de 1x1 m., incluso encofrado y desencofrado, vibrado y colocación.	78,19	5,000	390,95	
60	7.7	PA	A justificar para mantenimiento de servicios afectados de abastecimiento durante las obras, incluyendo tuberías de PE, conexiones domiciliarias y conexiones con la red existente	4.000,00	1,000	4.000,00	
61	7.8	PA	De abono integro para limpieza y terminación de las obras.	1.000,00	1,000	1.000,00	
Total CAPITULO VII: REPOSICIONES Y VARIOS						34.739,91	

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO VIII: ESTUDIO BASICO DE SEGURIDAD Y SALUD							
62	8.1	Ud	Seguridad y Salud en el trabajo durante la ejecución de las obras	6.000,00	1,000	6.000,00	
Total CAPITULO VIII: ESTUDIO BASICO DE SEGURIDAD Y SALUD							6.000,00

PRESUPUESTOS PARCIALES

Nº Precio	Nº Orden	Ud	DESCRIPCION	Precio	Medición	IMPORTE	TOTAL
CAPITULO IX: GESTION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION							
63	9.1	Ud	Estudio de gestión de Residuos de Construcción y Demolición	2.643,15	1,000	2.643,15	
Total CAPITULO IX: GESTION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION							2.643,15