

Presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
1.1	M²	Demolición de solado de baldosa hidráulica, terrazo o cerámica y rodapié, por medios manuales, incluso retirada de atezado, limpieza y acopio de escombros a pie de obra.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		6,0	100,00	1,00		600,000	
		13,0	20,00	1,00		260,000	
		6,0	25,00	1,00		150,000	
						1.010,000	1.010,000
		Total m²		1.010,000		4,70	4.747,00
1.2	M²	Demolición mecánica de firmes asfálticos y carga de escombros sobre camión.hasta 15 cms de espesor.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2,0	340,00	6,50		4.420,000	
						4.420,000	4.420,000
		Total m²		4.420,000		1,93	8.530,60
1.3	M	Demolición de bordillos de hormigón por medios manuales, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
ACERAS		6,0	100,00			600,000	
		13,0	20,00			260,000	
		1,0	25,00			25,000	
PARTERRES		6,0	90,00			540,000	
						1.425,000	1.425,000
		Total m		1.425,000		1,17	1.667,25
1.4	M2	Demolición de parterres de piedra natural, incluso p.p. de transplante de especies vegetales, retirada de red de riego, etc.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1,0	480,00	0,80		384,000	
						384,000	384,000
		Total m2		384,000		4,74	1.820,16
1.5	M³	Transporte de escombros en camión a vertedero. Distancia máx. 30 km.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1,0	1.010,00	0,25		252,500	
		1,0	4.420,00	0,20		884,000	
		1,0	1.425,00	0,50	0,30	213,750	
		1,0	384,00	1,00	0,30	115,200	
						1.465,450	1.465,450
		Total m³		1.465,450		3,53	5.173,04
Total presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES :							21.938,05

Presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y SOLADOS

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe
2.1	M³	Sub-base granular de zahorra artificial, incluso compactado, extendido con motoniveladora, regado, y apisonado con rulo compactador.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		6,0	100,00	8,50	0,10	510,000
		13,0	20,00	1,50	0,10	39,000
		6,0	25,00	1,50	0,10	22,500
						571,500
		Total m³		571,500	18,18	10.389,87
2.2	M	Bordillo de acera, achaflanado, de hormigón de 50x20x30 cm , tipo "Cardón", colocado con mortero de cemento 1:5, incluso base y recalde de hormigón, , excavación en zanja y rejuntado.				
		Total m		1.010,000	22,65	22.876,50
2.3	M²	Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor con hormigón de HM-20/B/20/I, incluso elaboración, vertido, vibrado, nivelación y curado.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		6,0	100,00	8,50		5.100,000
		13,0	20,00	1,50		390,000
		6,0	25,00	1,50		225,000
						5.715,000
		Total m²		5.715,000	12,10	69.151,50
2.4	M²	Capa de rodadura de calzada, de 6 cm de espesor, realizada con mezcla asfáltica en caliente tipo D-12, puesta en obra, extendida y compactada. Densidad 2,4 tm/m³				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		1,0	780,21	1,00		780,210
						780,210
		Total m²		780,210	10,94	8.535,50
2.5	M²	Riego de imprimación realizado con emulsión ECR-1, (1,2 kg/m²), incluso aportación de arena, (3 Tn por Tn de riego), extendido.				
		Total m²		780,210	0,98	764,61
2.6	M²	Riego de adherencia realizado con emulsión ECR-1, 0,6 kg/m², extendido.				
		Total m²		300,000	0,64	192,00
2.7	M²	Capa intermedia de calzada, de 5 cm de espesor, realizada con mezcla asfáltica en caliente tipo G-20, puesta en obra, extendida y compactada. Densidad 2,37 tm/m³				
		Total m²		300,000	7,91	2.373,00
2.8	M2	M2 de pavimento de piedra natural granito flameado tipo Yellow G-681, de 3 cm. de espesor, con la cara al corte de máquina, de dimensiones 20x20 cm., recibido con mortero de cemento cola sobre soporte preparado (no incluido), incluso cortes, rejuntado con mortero de cemento y arena y limpieza final.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		6,0	100,00	3,00		1.800,000
						1.800,000
		Total M2		1.800,000	47,16	84.888,00
2.9	M2	M2 de pavimento de piedra natural granito flameado tipo Negro Sudrífica G-654, de 3 cm. de espesor, con la cara al corte de máquina, de dimensiones 60x80 cm., 40x60 cm. y 20x80 cm. según despiece indicado en plano, recibido con mortero de cemento cola sobre soporte preparado (no incluido), incluso cortes, rejuntado con mortero de cemento y arena y limpieza final.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		1,0	5.715,00			5.715,000
		-1,0	1.800,00			-1.800,000
						3.915,000
		Total M2		3.915,000	42,64	166.935,60

Presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y SOLADOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
2.10	Ud	Traslado de contenedor soerrado, incluso p.p. de excavación 2.00x2.00x2.20, demoliciones, carga y transporte de tierras y escombros a vertedero, solera de hormigón en masa en base, extracción de vaso prefabricado de hormigón con grúa,colocación al nuevo lugar, recatado de vaso con zahorra artificial compactada, colocación de tapa y buzón,incluso formación de ranuras de desagüe y remates de pavimento y bordillo, totalmente terminada la unidad.					
		Total Ud	7,000	447,80	3.134,60		
2.11	Ud	Formación de alcorque, S.D.P.					
		Total Ud	46,000	299,99	13.799,54		
2.12	M²	Atezado para colocación de pavimentos, formado por capa de hormigón aligerado de 7 cm de espesor y capa de mortero de 2cm acabado al fratás, incluso realización de juntas y maestras.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1,0	1.800,00			1.800,000	
		1,0	3.915,00			3.915,000	
						5.715,000	5.715,000
		Total m²	5.715,000	6,59			37.661,85
Total presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y SOLADOS :							420.702,57

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
3.1.- ALUMBRADO PUBLICO								
3.1.1	Ud	Arqueta prefabricada de registro de alumbrado de 40x40x40 cm, de polipropileno reforzado, Fulma o similar, con registro peatonal B-125 s/UNE EN 124, de fundición dúctil, i/excavación, fondo de arena, relleno y compactado de tierra, transporte del sobrante y acometida y remate de tubos.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			24,0				24,000	
							24,000	24,000
		Total ud				24,000	85,33	2.047,92
3.1.2	MI.	Canalización de AP en cruce de calzada, con 4 tubos de ø 90 mm, TIPO CANALDUR, en zanja de 0,35x0,80 mts de profundida, incluyendo excavación de la zanja, colocación del tubo, dado de hormigón de toda la zanja, colocación de alambre guía y cinta de señalización, retiro de sobrantes a vertedero , totalmente instalado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			8,0	12,00			96,000	
							96,000	96,000
		Total ml.:				96,000	25,18	2.417,28
3.1.3	MI.	Canalización de AP en acera, con 2 tubos de ø 90 mm, tipo Canaldur, en zanja de 0,35x0,50 mts de profundida, incluyendo demolición de pavimento, solera, excavación de la zanja, colocación de los tubos, dado de hormigón, relleno de la zanja con productos seleccionados de la excavación, colocación de alambre guía y cinta de señalización y retiro de sobrantes a vertedero, totalmente instalado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6,0	100,00			600,000	
			6,0	5,00			30,000	
			4,0	10,00			40,000	
							670,000	670,000
		Total ml.:				670,000	17,03	11.410,10
3.1.4	M	Canalización eléctrica formada por 1 tubo de PVC D 63 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			20,0	2,00			40,000	
							40,000	40,000
		Total m				40,000	8,39	335,60
3.1.5	M	Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,5 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 35 mm² de sección nominal, electrodos, incluso excavación, relleno y p.p. de soldadura aluminotérmica. Instalada s/RBT-02.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,0	670,00			670,000	
			1,0	96,00			96,000	
							766,000	766,000
		Total m				766,000	5,05	3.868,30
3.1.6	Ud	Base para cimentación de báculo o columna de 8 a 10 m de altura, realizada con hormigón en masa de fck=17,5 N/mm², incluso encofrado, excavación precisa, recibido de pernos de anclaje y codo PVC D 110 colocado.						
		Total ud				20,000	211,16	4.223,20
3.1.7	Ud.	Hornacina de hormigón visto de 1,5m.de ancho por 1,8m alto y 0,3 de fondo libres interiores, con puerta de dos hojas de acero pintadas con dos manos de pintura Hammerite, de acuerdo a normas del Ayuntamiento.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,0				1,000	
							1,000	1,000
		Total Ud.:				1,000	539,37	539,37
3.1.8	Ud	Ud de columna de chapa de acero galvanizado COYBA, tipo CUR-8576, con dos brazos a 5 y 8 mts, "similar o equivalente", incluso elementos de fijación y nivelado, totalmente instalado.						

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Aceras	20,0				20,000	
							20,000	20,000
		Total UD				20,000	680,71	13.614,20
3.1.9	Ud	Ud de luminaria tipo PHILIPS MILEWIDE BRP432 ECO85-2S-830 cerrada, "similar o equivalente", cuerpo de aluminio inyectado pintado al poliester, cierre de vidrio, o similar, con regulador electrónico de flujo tipo DALI (D12), "similar o equivalente", instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Aceras	20,0				20,000	
							20,000	20,000
		Total UD				20,000	673,55	13.471,00
3.1.10	Ud	luminaria tipo PHILIPS MILEWIDE BRP432 ECO42-2S-830 cerrada, "similar o equivalente", cuerpo de aluminio inyectado pintado al poliester, cierre de vidrio, o similar, con regulador electrónico de flujo tipo DALI (D12), "similar o equivalente", instalada.						
		Total Ud				20,000	489,78	9.795,60
3.1.11	MI.	Circuito de alumbrado y alimentación en canalización, instalado con cable de aluminio aislamiento RV 0,6/1kV formado por cuatro conductores de 16mm² de sección nominal (3F+N) UNE 21123. Totalmente instalado, conexionado y probado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,0	930,00			930,000	
							930,000	930,000
		Total MI.:				930,000	7,65	7.114,50
		Total subcapítulo 3.1.- ALUMBRADO PUBLICO:						68.837,07
3.2.- ABASTECIMIENTO								
3.2.1	M	Tubería de PVC, UNE-EN 12201, DN-90 mm, presión 16 kg/cm², Canplástica o similar, en red de abastecimiento, colocada en fondo de zanja, incluso excavación, lecho de arena de 15 cm de espesor, p.p. de juntas, piezas especiales, nivelación del tubo, relleno y compactación de la zanja con arena volcánica, carga y transporte de tierras a vertedero, s/ NTE IFA-13. Totalmente instalada y probada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2,0	440,00			880,000	
			6,0	45,00			270,000	
			7,0	20,00			140,000	
							1.290,000	1.290,000
		Total m				1.290,000	7,78	10.036,20
3.2.2	Ud	Válvula de registro de compuerta de D 2", de latón, alojada en arqueta de acometida y de la red terciaria de abastecimiento, en aceras, roscada o soldada a tubo, i/p.p. pequeño material. Instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			8,0				8,000	
							8,000	8,000
		Total ud				8,000	22,44	179,52
3.2.3	Ud	Acometida a la red terciaria municipal de agua potable (incluyendo arqueta y válvula) con tubería de polietileno de alta densidad de 20 mm (3/4") de diámetro y 16 atm. de presión, con collarín de toma y piezas especiales de latón, totalmente terminada y probada, según C.T.E. DB HS-4.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			50,0				50,000	
							50,000	50,000
		Total ud				50,000	84,67	4.233,50
3.2.4	Ud,	Partida Alzada de conexiones de nueva red a la existente y a interseccion con redes de calles adyacentes.						
		Total Ud,				1,000	4.800,00	4.800,00
		Total subcapítulo 3.2.- ABASTECIMIENTO:						19.249,22

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
3.3.- TELEFONÍA							
3.3.1	Ud	Arqueta de registro de telefonía tipo M, dimensiones interiores 30x30x63 cm, con paredes y fondo de hormigón de fck=15 N/mm² de 10 cm de espesor, con tapa y cerco de fundición dúctil normalizada, totalmente terminada, incluso excavación precisa.					
		Total ud	12,000	70,30	843,60		
3.3.2	M	Canalización eléctrica formada por 2 tubos de PVC D 110 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.incluso p.p. de excavación precisa.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2,0	440,00			880,000	
						880,000	880,000
		Total m	880,000	22,91	20.160,80		
3.3.3	M	Canalización compuesta por un tubo de polietileno de D=63 mm, incluso dado de hormigón, enhebrado con alambre guía y cinta de señalización, colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		18,0	2,00			36,000	
						36,000	36,000
		Total m	36,000	7,36	264,96		
3.3.4	Ud	Arqueta de registro de telefonía tipo H, de dimensiones interiores 0,80 x 0,70 x 0,82 m, con paredes y fondo de hormigón de fck=15 N/mm² de 15 cm de espesor, con tapa y marco de fundición dúctil normalizada, totalmente terminada, incluso colocación de regletas y soporte de poleas.					
		Total ud	18,000	200,85	3.615,30		
		Total subcapítulo 3.3.- TELEFONÍA:				24.884,66	
3.4.- OBRA CIVIL DE BAJA TENSIÓN							
3.4.1	MI.	Canalización con 2 tubos de PVC ø 160 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado , cinta de señalización y excavación precisa.					
		Uds.	1824	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		6,0	100,00			600,000	
						600,000	600,000
		Total ml.	600,000	28,61	17.166,00		
3.4.2	MI.	Cruce calzada con 4 tubo de PVC D=160 mm, protegido con dado de hormigón HM-15, a plena sección, incluso excavación y relleno para canalización de Baja Tensión.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		8,0	12,00			96,000	
						96,000	96,000
		Total MI.	96,000	52,65	5.054,40		
3.4.3	Ud.	Arqueta de registro TIPO A3 para B.T., con cerco y tapa de fundición , incluso p.p. de excavación y relleno.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		24,0				24,000	
						24,000	24,000
		Total Ud.	24,000	185,53	4.452,72		
3.4.4	Ud	Arqueta para conexionado de electricidad en exteriores, tipo A-1, (sólo para reposición) realizada con bloque hueco de hormigón vibrado de 9x25x50 cm, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa y marco de fundición dúctil (tipo A-1) de 500x500 mm y fondo de arena. Totalmente acabada.					
		Total ud	12,000	123,34	1.480,08		
3.4.5	M	Canalización eléctrica formada por 1 tubo de PVC D 110 mm, incluso dado de hormigón de 0,23x0,23 m, alambre guía colocado y cinta de señalización.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		36,0	2,00			72,000	
						72,000	72,000

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
Total m:			72,000			8,91	641,52	
Total subcapítulo 3.4.- OBRA CIVIL DE BAJA TENSIÓN:							28.794,72	
3.5.- RED DE PLUVIALES								
3.5.1	M3	M3 de excavación en zanjas y pozos, hasta 4 m de profundidad, en todo tipo de terreno, con medios manuales y/o mecánicos, carga y transporte de productos a vertedero, incluyendo las tasas de vertido.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
PLUVIALES			1,0	330,00	1,50	1,80	891,000	
							891,000	891,000
Total M3:			891,000			10,95	9.756,45	
3.5.2	M3	Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25) en capas de base, con 75 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 30.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
PLUVIALES			1,0	330,00	1,50	0,50	247,500	
FD D=800 mm.							247,500	247,500
Total M3:			247,500			16,87	4.175,33	
3.5.3	MI	MI de tubería de saneamiento SN8 de polipropileno de alta densidad, Plomysan o similar, de D 800 mm (s/pr EN 13476-1), compuesta de dos capas: una exterior en color teja y corrugada y una interior lisa y en color blanco, con junta elástica, enterrada en zanja, con p.p. de piezas especiales, incluso solera de arena lavada de 10 cm de espesor, relleno de arena hasta 10 cm. por encima de la generatriz superior y colocación de la tubería. Totalmente instalada y probada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
PLUVIALES			1,0	330,00			330,000	
PP D=800 mm.							330,000	330,000
Total ML:			330,000			93,78	30.947,40	
3.5.4	MI	MI de tubería de saneamiento SN8 de polipropileno, Plomysan o similar, de D 250 mm (s/pr EN 13476-1), compuesta de dos capas: una exterior en color teja y corrugada y una interior lisa y en color blanco, con junta elástica, enterrada en zanja, incluso solera de arena lavada de 10 cm de espesor, relleno de arena hasta 10 cm. por encima de la generatriz superior y colocación de la tubería. Totalmente instalada y probada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			18,0	7,00			126,000	
							126,000	126,000
Total ML:			126,000			24,69	3.110,94	
3.5.5	Ud	Ud de pozo de registro para red de alcantarillado hasta 3,00 m. de profundidad, diámetro base 1,20 m., y en boca 0,60 m., ejecutado con hormigón en masa fck= 15 N/mm2, con espesor de 20 cm., parte fija y variable, incluso arenoso de 0,50 m de profundidad, tapa y marco de fundición dúctil, clase D 400, según norma UNE EN 124, marca PAM, Norinco o similar, diámetro mínimo 600 mm., marco provisto de junta elástica antiruido y antidesplazamiento, apertura libre y anagrama "Pluviales", pates y moldeo de tubo, con p.p. de excavación y retirada de material a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Pluviales			8,0				8,000	
							8,000	8,000
Total UD:			8,000			357,30	2.858,40	
3.5.6	Ud	Sumidero de calzada para recogida de aguas pluviales, de dimensiones interiores 1.20x0,30x0,60 m, ejecutado con paredes y solera de hormigón en masa de fck=15 N/mm2 de 20 cm de espesor, con marco y reja reforzada, D 400, s/UNE EN 124, de fundición dúctil, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado, desencofrado y recrecido y remates con mezcla bituminosa de pozos de registro, arquetas o sumideros existentes. Terminado y probado, según planos de detalles.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
		22,0		22,000	
				22,000	22,000
		Total UD	22,000	222,49	4.894,78
		Total subcapítulo 3.5.- RED DE PLUVIALES:			55.743,30

3.6.- GUIRNALDAS

3.6.1	M	Canalización eléctrica formada por 1 tubo de polietileno (rojo), de doble pared, D 125 mm, T.P.P. (Tuberías y perfiles plásticos) o similar, s/UNE-EN 50086, incluso alambre guía galvanizado, cinta de señalización, excavación en zanja, protección con hormigón, relleno y compactación del resto de la zanja con tierras saneadas. Instalada.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		1,0	350,00			350,000
						350,000
		Total m	350,000		14,95	5.232,50

3.6.2	Ud	Arqueta para recibido de postes de guirnalda de dimensiones libres 300x300 mm y profundidad hasta parte alta de cimentación de báculos, ejecutada con paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm² de 10 cm de espesor, con tapa de registro y marco (*), incluso encofrado y desencofrado, acometida, remate de tubos, sellado entre arqueta y base de báculo, limpieza, carga manual y transporte en el interior de la obra hasta zonas de acopio de los residuos generados y posterior carga mecánica sobre camión. Totalmente acabada.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		18,0	1,00	1,00	1,00	18,000
						18,000
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		16,0	1,00	1,00	1,00	16,000
						16,000
						34,000
		Total ud	34,000		73,54	2.500,36

3.6.3	Ud	Base para cimentación dotada con contratubo para recibido de postes para eventos de dimensiones 0,50x0,50 m. y 1,00 m de profundidad, realizada con hormigón preparado HA-25/B/20/I; incluso hormigón en masa de limpieza y nivelación (fck=15 N/mm²), de 10 cm de espesor medio (elaboración, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie), encofrado, tubo de PVC rígido D 140 mm, puesta en obra del hormigón, vibrado, desencofrado, curado, carga manual y transporte en el interior de la obra hasta zonas de acopio de los residuos generados y posterior carga mecánica sobre camión.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		18,0	1,00	1,00	1,00	18,000
						18,000
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		16,0	1,00	1,00	1,00	16,000
						16,000
						34,000
		Total ud	34,000		58,98	2.005,32

Total subcapítulo 3.6.- GUIRNALDAS: 9.738,18

Total presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES : 207.247,15

Presupuesto parcial nº 4 MOBILIARIO URBANO

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
4.1	Ud	Banco de fundición y madera con respaldo y apoyabrazos tipo "Neobarcano" de Fundición Ductil Benito o similar, de dimensiones: 1800 mm de largo, 820 mm de altura de respaldo y 450 mm de altura de asiento, fabricado con dos pies de fundición ductil de frente simétrico y redondeados con anchos distintos sin discontinuidad, color gris mar y seis tabloncillos de madera tropical color natural de sección rectangular 110x35x1800 mm y cantos redondeados fijados a los pies con tornillos de acero inoxidable. Los pies tendrán un tratamiento protector del hierro que garantice una óptima resistencia a la corrosión. La madera estará tratada con protector fungicida, insecticida e hidrófugo y contará con certificado FSC. Incluso accesorios de anclaje, instalación y limpieza.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			18,0				18,000	
							18,000	18,000
			Total ud:			18,000	215,55	3.879,90
4.2	Ud	Papelera metálica de hierro tipo "Vida XXI" de Fundición ductil Benito o similar de alta resistencia y dimensiones: altura total 840 mm, ancho total 485 mm y cubeta o recipiente cilíndrico abatible para facilitar su vaciado de diámetro 380 mm y altura 450 mm, provista de bloqueo de seguridad y llave con cabeza triangular. Acabado con un zincado electrolítico por inmersión con posterior imprimación y poliéster al horno, color negro forja. Base de anclaje y pletinas rectangulares con cuatro agujeros de 12 mm de diámetro para su fijación en el suelo. Incluso cenicero tipo "clip" de hierro del mismo fabricante o equivalente, fijado a uno de los pies de la papelera de dimensiones: 270 mm de altura y diámetro 80 mm, totalmente instalada y limpieza.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			12,0				12,000	
							12,000	12,000
			Total ud:			12,000	172,20	2.066,40
Total presupuesto parcial nº 4 MOBILIARIO URBANO :								5.946,30

Presupuesto parcial nº 5 JARDINERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
5.1	M³	Tierra vegetal estercolada con un 15% de parte proporcional de materia orgánica curada, 10% de sustrato orgánico o turba, totalmente limpia de impurezas, piedras superiores a 3 cms. y elementos inorgánicos, incluso suministro a pie de obra, vertido, extendido con pala cargadora y perfilado a mano.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			27,0	2,50	1,00	1,20	81,000	
			19,0	1,20	1,20	1,20	32,832	
							113,832	113,832
		Total m³				113,832	25,38	2.889,06
5.2	M²	Picón fino avitolado, en jardines, con un espesor de 6/8 cm, incluso vertido, extendido por medios mecánicos y perfilado a mano.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			27,0	2,50	1,00		67,500	
			19,0	1,20	1,20		27,360	
							94,860	94,860
		Total m²				94,860	2,37	224,82
5.3	Ud	Suministro y plantación de palmera,especie a elegir por la D.F, de h=3,5 m de altura total, con 50/70 cm de tronco anillado, en contenedor de 120 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 1,5x1,5x1 m, aporte de tierra vegetal y plantación.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			46,0	1,00	1,00	1,00	46,000	
							46,000	46,000
		Total ud				46,000	223,49	10.280,54
5.4	M²	Tapizante, especie a elegir por la D.F, con una densidad de 8 esq/m², incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, y plantación.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			27,0	2,50	1,00		67,500	
			19,0	2,50	1,00		47,500	
							115,000	115,000
		Total m²				115,000	4,33	497,95
5.5	Ud	Suministro y plantación de arbusto, especie a elegir por la D.F, de h=50 cm, en contenedor de 1 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,30x0,30x0,30 m, aporte de tierra vegetal y plantación.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			72,0				72,000	
							72,000	72,000
		Total ud				72,000	8,74	629,28
5.6	Ud	Red de riego formada por tuberías de polietileno de 10 atms. en diferentes diámetros y tubería portagoteros de 16 mm, goteros, valvulas, anclaje de tubería al suelo, p.p. de arquetas de riego, arbol de derivaciones, llaves de paso, totalmente terminada la unidad y funcionando.						
		Total Ud				1,000	8.470,70	8.470,70
		Total presupuesto parcial nº 5 JARDINERÍA :						22.992,35

Presupuesto parcial nº 6 SEÑALIZACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
6.1	MI	MI de marca vial reflexiva de 15 cm. de ancho, con pintura acrílica reflectante color blanco, aplicada con máquina autopropulsada por pulverización, incluso limpieza del firme y premarcado, completamente terminada. Se abonará por metros realmente aplicados.						
Total ML			1.800,000		0,64	1.152,00		
6.2	M2	M2 de marca vial reflexiva, con pintura acrílica blanca reflexiva de dos componentes, aplicada por pulverización en símbolos y cebreados, incluso limpieza del firme y premarcado, completamente terminada. Se abonará por metros realmente aplicados.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Stop	2,0	4,05			8,100	
		Stop línea	3,0	10,00	0,40		12,000	
		Ceda el Paso	6,0	3,85			23,100	
		Ceda el Paso línea	6,0	4,00	0,40		9,600	
		Paso de peatón	1,0	12,00	2,40		28,800	
			2,0	7,00	2,40		33,600	
			1,0	5,00	2,40		12,000	
			2,0	6,00	2,40		28,800	
		Flecha	10,0	2,18			21,800	
		Cebreado	1,0	34,00			34,000	
			1,0	65,00			65,000	
			1,0	70,00			70,000	
			1,0	5,00			5,000	
			1,0	74,00	1,00		74,000	
			1,0	30,00			30,000	
			1,0	62,00			62,000	
			1,0	8,00			8,000	
							525,800	525,800
Total M2			525,800		13,80	7.256,04		
6.3	Ud	Ud. Señal reflectante cuadrada de 90 cm., incluso poste galvanizado de 80x40x2 mm., tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			8,0				8,000	
							8,000	8,000
Total UD			8,000		137,65	1.101,20		
6.4	Ud	Ud. Señal reflectante triangular de 90 cm., incluso poste galvanizado de 80x40x2 mm., tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7,0				7,000	
			2,0				2,000	
							9,000	9,000
Total UD			9,000		131,08	1.179,72		
6.5	Ud	Ud. Señal reflectante circular de 60 cm., incluso poste galvanizado de 80x40x2 mm., tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			5,0				5,000	
							5,000	5,000
Total UD			5,000		126,96	634,80		
Total presupuesto parcial nº 6 SEÑALIZACIÓN :							11.323,76	

Presupuesto parcial nº 7 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
7.1	Ud	Casco de seguridad CE, homologado, CE s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	2,86	34,32		
7.2	Ud	Tapones protectores auditivos con cordón, (par) homologados CE s/normativa vigente.					
		Total ud	6,000	1,57	9,42		
7.3	Ud	Gafa antisalpicaduras, de acetato, con ventilación indirecta, homologada CE, s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	9,01	108,12		
7.4	Ud	Gafa de soldador, con doble cristal, abatible, homologada CE. s/normativa vigente.					
		Total ud	4,000	9,45	37,80		
7.5	Ud	Auricular protector auditivo 33 dB, CE. s/normativa vigente.					
		Total ud	6,000	18,54	111,24		
7.6	Ud	Gafa antipolvo, de acetato, con ventilación indirecta, homologada CE, s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	2,77	33,24		
7.7	Ud	Guantes de cuero forrado, dorso de algodón rayado (par).CE s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	2,58	30,96		
7.8	Ud	Guantes de látex, amarillo, anticorte (par). CE s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	2,03	24,36		
7.9	Ud	Bota lona y serraje, con puntera y plantilla metálicas incorporada, (par) homologada CE s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	15,45	185,40		
7.10	Ud	Par de botas de PVC para agua, caña alta, homologada CE s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	5,77	69,24		
7.11	Ud	Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente.					
		Total ud	6,000	15,45	92,70		
7.12	Ud	Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC, amarillo/verde, CE, s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	6,28	75,36		
7.13	Ud	Cinturón antilumbago, con velcro, homologado CE, s/normativa vigente.					
		Total ud	12,000	12,36	148,32		
7.14	M	Valla para cerramiento de obras de h=2 m , movil, Hercules o similar, realizado con paneles de 3.50x1.90 m.de malla electrosoldada , de 225x100 m colocados horizontalmente uno sobre otro y postes del mismo material colocados c/3.50 m, recibido con base con hormigón H-150 movil, i/accesorios de fijación, totalmente montada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2,0	100,00			200,000	
						200,000	200,000
		Total m		200,000		12,06	2.412,00
7.15	Ud	Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 %), incluso colocación y posterior retirada.					
		Total ud	20,000	5,76			115,20
7.16	Ud	Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.					
		Total ud	2,000	6,58			13,16
7.17	M	Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.					
		Total m	200,000	0,68			136,00

Presupuesto parcial nº 7 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
7.18	Ud	Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.			
		Total ud	6,000	11,25	67,50
7.19	Ud	Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.			
		Total ud	3,000	25,31	75,93
7.20	Ud	Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.			
		Total ud	12,000	5,15	61,80
7.21	Ud	Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuario, comedor , de 6,00 x 2,40 x 2,40 m. con estructura metálica de perfiles conformados en frio, con cerramiento y techo a base de chapa greca de 23 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, y 1 ud de puerta de perfilera soldada de apertura exterior con cerradura.			
		Total ud	4,000	216,30	865,20
7.22	Ud	Mes de alquiler de caseta prefabricada para aseo de obra, de 1,60 x 1,40 x 2,40 m. totalmente equipada, con aparatos sanitarios, con estructura metálica de perfiles conformados en frio, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.			
		Total ud	4,000	164,80	659,20
7.23	Ud	Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.			
		Total ud	1,000	51,41	51,41
7.24	H	Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones.			
		Total h	8,000	23,69	189,52
7.25	H	Hora de peón, para conservación y limpieza de instalaciones de personal.			
		Total h	32,000	11,68	373,76
7.26	Ud	Cuadro de protección para luz de obra , compuesto por caja con puerta, I.C.P. de 4x25A, diferencial de 4x40A,2 interruptor automático magnetotérmico de 4x25A y pequeño material. Instalado y conexionado.			
		Total ud	1,000	227,13	227,13
7.27	Ud	Hora de formación en materia de seguridad y salud			
		Total Ud	12,000	15,00	180,00
7.28	Ud	Reconocimiento médico			
		Total Ud	12,000	13,97	167,64
7.29	Ud	Extintor portátil de polvo químico polivalente contra fuegos A B C, de 6 kg de agente extintor, eficacia 21A-113B, tipo Zenith o similar, con soporte, válvula de disparo, manguera con difusor y manómetro, incluidas fijaciones a la pared, colocado. Según C.T.E. DB SI.			
		Total ud	1,000	48,63	48,63
Total presupuesto parcial nº 7 SEGURIDAD Y SALUD :					6.604,56

Presupuesto parcial nº 8 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
8.1	Tn	Clasificación y disposición controlada a pie de obra de residuos de construcción o demolición de naturaleza no pétreas, en fracciones ,según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.			
Total Tn:			408,070	2,50	1.020,18
8.2	Tn	Clasificación y dispsición controlada a pie de obra de residuos de construcción o demolición de naturaleza pétreas, en fracciones,según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.			
Total Tn:			998,570	2,00	1.997,14
8.3	Tn	Clasificación y disposición controlada a pie de obra de residuos de construcción o demolición potencialmente peligrosos, en fracciones,según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.			
Total Tn:			78,360	2,50	195,90
Total presupuesto parcial nº 8 GESTIÓN DE RESIDUOS :					3.213,22

Presupuesto de ejecución material

1 DEMOLICIONES	21.938,05
2 ALBAÑILERÍA Y SOLADOS	420.702,57
3 INSTALACIONES	207.247,15
3.1.- ALUMBRADO PUBLICO	68.837,07
3.2.- ABASTECIMIENTO	19.249,22
3.3.- TELEFONÍA	24.884,66
3.4.- OBRA CIVIL DE BAJA TENSIÓN	28.794,72
3.5.- RED DE PLUVIALES	55.743,30
3.6.- GUIRNALDAS	9.738,18
4 MOBILIARIO URBANO	5.946,30
5 JARDINERÍA	22.992,35
6 SEÑALIZACIÓN	11.323,76
7 SEGURIDAD Y SALUD	6.604,56
8 GESTIÓN DE RESIDUOS	3.213,22
Total	699.967,96

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

SANTA LUCÍA A 5 DE MARZO DE 2014
EL ARQUITECTO TÉCNICO

ALBERTO TRANCHO LEMES