



Presupuesto parcial nº 1 TRABAJOS PREVIOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.1	M2	M2. Levantado de barandilla por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	41,00		1,00	41,00	
							41,00	41,00
			Total M2			41,00	8,08	331,28
1.2	M2	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	19,00	0,80		15,20	
			1	7,60	0,80		6,08	
			1	2,70	0,80		2,16	
			0,5	2,70	2,60		3,51	
			1	22,00	0,80		17,60	
			1	11,00	0,80		8,80	
			2	14,00	0,80		22,40	
			1	30,00	0,80		24,00	
			1				99,75	99,75
			Total m2			99,75	9,07	904,73
1.3	MI	MI. Levantado de bordillo por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	18,00			18,00	
			1	7,80			7,80	
			1	22,00			22,00	
			1	11,00			11,00	
			1	15,00			15,00	
			1	13,00			13,00	
			1	30,00			30,00	
							116,80	116,80
			Total MI			116,80	5,26	614,37
1.4	M2	M2. Demolición solera o pavimento de hormigón en masa de 15 a 20 cm. de espesor, con retromartillo rompedor, i/corte previo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	1	38,00	3,50		133,00	
			0,5	27,00	4,50		60,75	
			1	13,00	4,50		58,50	
			0,5	14,00	6,00		42,00	
			1	4,30	5,00		21,50	
		Calle Bastardos	1	32,00	4,00		128,00	
							443,75	443,75
			Total M2			443,75	3,62	1.606,38
1.5	M3	M3. Excavación en terreno compacto para apertura de caja en calles por medios mecánicos, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			0,5	17,00	10,40	0,50	44,20	
			0,5	2,00	9,40	0,50	4,70	
			1	15,00	9,40	0,50	70,50	
			1	24,60	5,60	0,50	68,88	
			0,5	24,60	4,80	0,50	29,52	
			1	18,40	6,00	0,50	55,20	
			1	9,00	3,50	0,50	15,75	
			1	25,00	4,50	0,50	56,25	
			1	4,00	5,00	0,50	10,00	
			1	32,00	4,00	0,50	64,00	
							419,00	419,00
			Total M3			419,00	4,86	2.036,34



Presupuesto parcial nº 1 TRABAJOS PREVIOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.6	M3	M3. Excavación mecánica de zanjas para alojar instalaciones, en terreno de consistencia dura, i/posterior relleno y apisonado de tierra procedente de la excavación y p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Abastecimiento agua (según partida 3.2)	1	265,00	0,50	1,40	185,50	
		Saneamiento (según partida 4.1)	1	174,00	0,50	2,00	174,00	
		Alumbrado Público (según partida 5.1)	1	284,00	0,50	1,20	170,40	
		B.T. (según partida 6.1)	1	284,00	0,50	1,25	177,50	
		Telefonía (según partida 7.2)	1	284,00	0,50	1,25	177,50	
							884,90	884,90
		Total M3				884,90	14,14	12.512,49
1.7	M3	M3. Excavación de pozos de cimentación, en terreno de roca blanda, con mini-retroexcavadora con martillo rompedor, i/extracción de tierra a los bordes y p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Pozo saneamiento	7	1,35	1,35	1,50	19,14	
		Acometidas agua potable	23	0,50	0,50	0,50	2,88	
		Arquetas alumbrado publico	9	0,90	0,90	0,70	5,10	
		Arquetas B.T.	9	1,15	1,15	1,40	16,66	
		Arquetas telefonía	9	1,10	1,10	1,40	15,25	
		Entronque calle Mármol						
		Pozo Saneamiento	2	1,35	1,35	1,50	5,47	
		Acometidas agua potable	6	0,50	0,50	0,50	0,75	
		Arquetas alumbrado público	2	0,90	0,90	0,70	1,13	
		Arquetas B.T.	2	1,15	1,15	1,40	3,70	
		Arquetas telefonía	2	1,10	1,10	1,40	3,39	
							73,47	73,47
		Total M3				73,47	55,82	4.101,10
1.8	Ud	RASANTEO DEL TERRENO						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		Total ud				1,00	304,47	304,47
1.9	M2	M2. Perfilado, nivelación y compactado, por medios mecánicos de la caja para calles.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Medicion según plano	1	792,41			792,41	
		entronque calle Mármol	1	32,00	4,00		128,00	
							920,41	920,41
		Total M2				920,41	0,14	128,86
1.10	M3	M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total comprendido entre 10 y 20 Km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios mecánicos y p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Pavimento baldosas	1,2	99,75	0,10		11,97	
		Bordillos	1	116,80	0,10	0,40	4,67	
		Solera	1,2	443,75	0,20		106,50	
		Cajeado	1,2	377,11			452,53	
		Zanjas	1,2	884,90			1.061,88	
		Pozos y arquetas proyectadas	1,2	73,47			88,16	
							1.725,71	1.725,71
		Total M3				1.725,71	8,67	14.961,91
1.11	M3	M3. Canon de vertido de escombros al vertedero con un precio de 3,00 €/m3, i/tasas y p.p. de costes indirectos.						



Total presupuesto parcial nº 1 TRABAJOS PREVIOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS : 43.610,94



Presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y PAVIMENTACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
2.1	M3	M3. Zahorra natural, compactada y perfilada por medio de motoniveladora, en sub-bases, medida sobre perfil.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Superficie total calle	1,2	792,41		0,20	190,18	
		Entronque calle marmol	1	32,00	4,00	0,20	25,60	
							215,78	215,78
		Total M3				215,78	10,11	2.181,54
2.2	M.	Bordillo recto de granito abujardado, de 14-12x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Bordillo de acerado	1,2	190,00			228,00	
		Peldaños (Bordillo a modo de tabica)	10	1,80			18,00	
		Coronacion de muro (colocado en horizontal)	1	45,00			45,00	
							291,00	291,00
		Total m.:				291,00	38,54	11.215,14
2.3	M3	M3. Solera realizada con hormigón HM-20/P/20/ Ila N/mm2, Tmax. del árido 20 mm. elaborado en central, i/vertido y compactado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calzada	1,2	339,50	1,20	0,20	97,78	
		Acerado	1,2	1,20	1,20	0,20	0,35	
		Rampa adoquinada	1	3,50	3,50	0,20	2,45	
		Escalera	1	2,50	2,50	0,20	1,25	
							101,83	101,83
		Total M3				101,83	142,60	14.520,96
2.4	M2	M2. Pavimento de 20 cm. de espesor con hormigón armado, vibrado, de resistencia característica HM-20 N/mm2., tamaño máximo 40 mm., con mallazo de acero 20x20 d=5mm , y consistencia plástica, acabado con textura superficial fratasada en color cuero, incluso p.p. de maestras dobles de adoquín de granito, cada 4,00 metros, para calzadas y curado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Albaicín	1	221,50			221,50	
		Calle Mármol	1	32,00	4,20		134,40	
							355,90	355,90
		Total M2				355,90	86,95	30.945,51
2.5	MI	MI. Formación de peldañeado de escaleras con ladrillo perforado de 24x12x7, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			8	1,80			14,40	
			2	1,50			3,00	
							17,40	17,40
		Total MI				17,40	22,39	389,59
2.6	M2	M2. Pavimento para pasos de carruajes o peatonales a base de adoquín de granito nacional "Extremadura" o similar, de piezas de 10x20 cm. ó 13x13 cm., grueso 8 cm., terminación rugosa, colocados con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, sin incluir solera o base de asiento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	3,50	5,00		17,50	
							17,50	17,50
		Total M2				17,50	64,31	1.125,43
2.7	M2	Pavimento de baldosa hidráulica, de 40x40x3,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal



Presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y PAVIMENTACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
		Acerado	1,2	211,20	1,20	304,13		
		Huella de escalera	8	1,80	0,30	4,32		
						308,45	308,45	
		Total m2			308,45	36,59	11.286,19	
2.8	M2	Chapado de piedra caliza de 60x30x3 cm., en textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/4 (M-80), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza, s/NTE-RPC-8, medido deduciendo huecos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	44,00		1,70	74,80	
							74,80	74,80
		Total m2			74,80	77,46	5.794,01	
2.9	Ud	Ud. Corrección a nueva rasante de tapa de pozo de registro.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Pozo saneamiento	9				9,00	
		Arquetas alumbrado público	11				11,00	
		Arquetas telefonía	11				11,00	
		Arquetas B.T.	11				11,00	
							42,00	42,00
		Total Ud			42,00	27,01	1.134,42	
2.10	M2	M2. Pavimento M.B.C. tipo D-20 con espesor de 6cm.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	1,2	339,50			407,40	
							407,40	407,40
		Total M2			407,40	25,36	10.331,66	
2.11	Ud	Suministro y colocación de guarda aceras de franito, D= 0,25 y 0,6 m de altura libre, de forma tubular, colocado en áreas pavimentadas mediante anclaje en dado de hormigón, remates de pavimento y limpieza, terminado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,00	
							2,00	2,00
		Total ud			2,00	358,51	717,02	
2.12	M2	M2. Recibido de reja en muro de mampostería utilizando mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, totalmente colocada, aplomada y nivelada, i/apertura de huecos para garras y p.p de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	41,00	1,00		41,00	
			1	2,20	0,40		0,88	
							41,88	41,88
		Total M2			41,88	30,86	1.292,42	
Total presupuesto parcial nº 2 ALBAÑILERÍA Y PAVIMENTACIÓN :							90.933,89	



Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES. ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
3.1	Pa	PA de suministro provisional de agua, realizado con tubería de polietileno para uso alimentario de 63 mm de diámetro, en montaje superficial, incluso p.p. de conexiones a viviendas.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	23				23,00	
		Calle Mármol	6				6,00	
							29,00	29,00
		Total pa:				29,00	8,47	245,63
3.2	M.	Tubería de fundición dúctil de 80 mm de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	1	22,00			22,00	
			1	43,00			43,00	
			1	4,00			4,00	
			1	14,00			14,00	
			1	6,00			6,00	
			1	18,00			18,00	
			1	22,00			22,00	
			1	9,00			9,00	
			1	20,00			20,00	
			1	30,00			30,00	
		Tramo abastecimiento a hidrante	1	5,00			5,00	
		Conexion en extremos del ramal	2	4,00			8,00	
		Calle Mármol	2	32,00			64,00	
							265,00	265,00
		Total m.:				265,00	25,47	6.749,55
3.3	Ud	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico para tubería de fundición de 80 mm., provista de volante de maniobra, modelo BV-05-47 de BELGICAST o similar, PN 16, DN = 80 mm., colocada en arqueta de registro de 90x90 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, colocado sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M 15, cerco y tapa de fundición dúctil D-400, i/ excavación y relleno perimetral posterior, dado de anclaje y accesorios, colocada y probada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			9				9,00	
							9,00	9,00
		Total Ud:				9,00	480,59	4.325,31
3.4	Ud	Ud. Boca de riego e hidrante para incendios tipo "Belgicast" de D=80 mm., con arqueta y tapa de bronce resistente al paso de vehículos pesados, incluso conexión a la red de distribución.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		Total Ud:				1,00	668,15	668,15
3.5	Ud	Ud. Arqueta de registro de 38x38x50 cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y tapa de hormigón armado, según CTE/DB-HS 5.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Acometidas calle Albaicín	23				23,00	
		Acometidas calle Mármol	6				6,00	
							29,00	29,00
		Total Ud:				29,00	61,95	1.796,55
3.6	Ud	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de distribución con una longitud media de ocho metros, formada por tubería de polietileno de 32 mm y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, T para dos derivaciones de 25 mm., llaves de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal



Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES. ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
		Calle Albaicín	23	23,00			
		Calle Mármol	6	6,00			
				29,00	29,00		
		Total Ud:	29,00	214,60	6.223,40		
3.7	Pa	P.A. Conexión de la red de agua de la urbanización a la red de abastecimiento general (depósito, red municipal, ...etc), totalmente terminada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		6				6,00	
						6,00	6,00
		Total PA:	6,00	2.110,56			12.663,36
		Total presupuesto parcial nº 3 INSTALACIONES. ABASTECIMIENTO DE AGUA :					32.671,95



Presupuesto parcial nº 4 INSTALACIONES. SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
4.1	MI	MI. Tubería de PVC para evacuación y desagüe en canalizaciones subterráneas serie KE de 315 mm. de diámetro y 7.7 mm. de espesor, unión por junta elástica, color naranja, unión por enchufe con junta elástica de cierre, en tubos de longitud de 6 m., colocada sobre cama de arena de río lavada y posterior relleno de al menos 5 cm con arena seleccionada exenta de piedras mayores a 10 mm., con una pendiente mínima del 2 %, i/pp. de piezas especiales, instalación de acuerdo al Pliego de prescripciones Técnicas Generales para tuberías de saneamiento de poblaciones (MOPU), según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	1	26,00			26,00	
			1	18,00			18,00	
			1	19,00			19,00	
			1	6,00			6,00	
			2	25,00			50,00	
			1	18,00			18,00	
			1	3,00			3,00	
		Calle Mármol	1	34,00			34,00	
							174,00	174,00
		Total MI		174,00			48,49	8.437,26
4.2	Ud	Ud. Pozo de registro visible, de 80 cms. de diámetro interior y 2 m. de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 N/mm2, de 20 cms. de espesor, con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido interiormente, pates de hierro, cerco y tapa de hormigón armado HM-25 N/mm2, i/excavación por medios mecánicos en terreno flojo, según CTE/DB-HS 5.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			8				8,00	
							8,00	8,00
		Total Ud		8,00			584,50	4.676,00
4.3	Ud	Ud. Acometida domiciliar de saneamiento a la red general para una o dos parcelas en vivienda unifamiliar, hasta una distancia media de quince metros, en cualquier clase de terreno, incluso excavación mecánica, tubo de PVC corrugado para saneamiento, color teja, de 200 mm. de diámetro nominal, unión mediante copa (parte interior) lisa y junta elástica montada en el cabo del tubo, rigidez circunferencial específica 6 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; arqueta de registro formada por tubería de PVC corrugada para saneamiento, color teja, de 400 mm. de diámetro nominal, rigidez circunferencial específica 8 kN/m2 y 1,70 m. de profundidad media, clips elastoméricos para recibido de acometidas, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. de 15 cm. de espesor, formación de canal interior con mortero de cemento M 15, cerco y tapa de fundición dúctil C-250, carretes de tubería a parcelas, relleno y apisonado con tierra procedente de la excavación, limpieza y transporte de tierras sobrantes a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Alabaicín	23				23,00	
		Calle Mármol	6				6,00	
							29,00	29,00
		Total Ud		29,00			320,67	9.299,43
4.4	Ud	Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 50x20 cm. y 50 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 10 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentados con mortero de cemento 1/6 de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/ rejilla de fundición de 50x20x3 cm., con marco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Albaicín	7				7,00	
		Calle Mármol	1				1,00	
							8,00	8,00
		Total ud		8,00			97,17	777,36
4.5	MI	MI. Canaleta de hormigón polímero para recogida de aguas de 85 mm. de altura ALFA-DRAIN, sin pendiente incorporada, rejilla de fundición dúctil, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2 y medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

Mejora y protec. infraestructura hidraulica en calle Albaicín y entronque con calle Mármol



Total presupuesto parcial nº 5 INSTALACIONES. ALUMBRADO PUBLICO : 2.325,10



Presupuesto parcial nº 6 INSTALACIONES. ELECTRICIDAD B.T.

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
6.1	MI	MI. Canalización para red de baja tensión en calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena y rellenado de zanja.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Idem alumbrado público (partida 5.1)	1	284,00			284,00	
							284,00	284,00
		Total MI:				284,00	21,03	5.972,52
6.2	Ud	Ud. Arqueta de registro para cruces de calzada en redes de media o baja tensión, tipo A-1 ONSE ., totalmente terminada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			9				9,00	
							9,00	9,00
		Total Ud:				9,00	212,70	1.914,30
Total presupuesto parcial nº 6 INSTALACIONES. ELECTRICIDAD B.T. :								7.886,82



Presupuesto parcial nº 7 INSTALACIONES. TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe	
7.1	Ud	Ud. Arqueta tipo H, para conducciones telefónicas, totalmente instalada.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			11				11,00		
							11,00	11,00	
			Total Ud:				11,00	316,63	3.482,93
7.2	MI	MI. Canalización telefónica con dos tubos de PVC de 110 mm. de diámetro , i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso con cama de arena y relleno de zanjas.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
Idem partida 5.1			1	284,00			284,00		
							284,00	284,00	
			Total MI:				284,00	25,93	7.364,12
Total presupuesto parcial nº 7 INSTALACIONES. TELEFONÍA :								10.847,05	



Presupuesto parcial nº 8 CERRAJERIA

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
8.1	M.	Barandilla de hierro forjado, de un metro de altura, realizada con redondo macizo de 20 mm. de diámetro y nudos regruesados, con pasamanos y bastidor inferior de pletina de 50x8 mm. con bastidor inferior UPN-80, con garras de anclaje para recibir, mayores de 12 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	44,00			44,00	
						44,00	44,00
		Total m.:		44,00	237,19		10.436,36
8.2	MI	MI. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm., i/p.p. de patillas de sujección a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	2,20			2,20	
						2,20	2,20
		Total MI		2,20	12,23		26,91
		Total presupuesto parcial nº 8 CERRAJERIA :					10.463,27



Presupuesto parcial nº 9 PINTURA

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
9.1	M2	M2. Pintura al minio electrolítico de plomo de Procolor sobre carpintería metálica.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	41,00		1,00	82,00	
			1	2,20		0,40	0,88	
							82,88	82,88
		Total M2					82,88	4,09
								338,98
9.2	M2	M2. Pintura al esmalte mate Kilate de Procolor o similar dos manos, y una mano de minio o antioxidante sobre carpintería metálica, i/raspado de los óxidos y limpieza manual.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	41,00		1,00	82,00	
			1	2,20		0,40	0,88	
							82,88	82,88
		Total M2					82,88	14,49
								1.200,93
9.3	MI	MI. Marca vial reflexiva de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	39,00			39,00	
			1	48,00			48,00	
			1	83,00			83,00	
			3	5,00			15,00	
							185,00	185,00
		Total MI					185,00	0,50
								92,50
		Total presupuesto parcial nº 9 PINTURA :						1.632,41



Presupuesto parcial nº 10 VARIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
10.1	Ud	Suministro y colocación de papelera basculante, de cubeta cilíndrica en plancha embutida de 2 mm, zincada, fosfatada y pintura anticorrosiva oxirón gris, de 40 l. de capacidad, con mecanismo basculante, y poste cilíndrico de 1,25 m. y 80 mm. de diámetro, instalada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
		Total ud:				3,00	114,57	343,71
10.2	Ud	Ud. Señal reflectante triangular reflexiva Nivel 1, tipo P L=70 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,00	
							2,00	2,00
		Total Ud:				2,00	113,39	226,78
10.3	Ud	Ud. Señal reflectante circular D=60 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
		Total Ud:				3,00	130,03	390,09
10.4	Ud	Ud. Señal cuadrada de 60*60 cm., nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		Total Ud:				1,00	125,19	125,19
		Total presupuesto parcial nº 10 VARIOS :						1.085,77



Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
11.1	Ud	Ud. Casco de seguridad con desudador, homologado CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	3,34	20,04
11.2	Ud	Ud. Gafas contra impactos antirayadura, homologadas CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,00	
							4,00	4,00
		Total Ud:				4,00	12,17	48,68
11.3	Ud	Ud. Mascarilla antipolvo, homologada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
		Total Ud:				3,00	3,24	9,72
11.4	Ud	Ud. Filtro recambio mascarilla, homologado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	0,85	5,10
11.5	Ud	Ud. Peto reflectante color butano o amarillo, homologada CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	20,10	120,60
11.6	Ud	Ud. Protectores auditivos tipo orejera versatil, homologado CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	19,64	117,84
11.7	Ud	Ud. Par de guantes de lona/serraje tipo americano primera calidad, homologado CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	2,91	17,46
11.8	Ud	Ud. Par de neopreno 100%, homologado CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	3,40	20,40
11.9	Ud	Ud. Par de botas de agua monocolor, homologadas CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
		Total Ud:				6,00	7,99	47,94
11.10	Ud	Ud. Par de botas de seguridad S2 serraje/lona con puntera y metálicas, homologadas CE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	



Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				6,00	6,00
		Total Ud:	6,00	26,09	156,54
11.11	MI	MI. Cinta corrida de balizamiento plástica pintada a dos colores roja y blanca, incluso colocación y desmontado.			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		225		225,00	
				225,00	225,00
		Total MI:	225,00	1,83	411,75
11.12	Ud	Ud. Valla autónoma metálica de 2,5 m. de longitud para contención de peatones normalizada, incluso colocación y desmontaje. (20 usos)			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		50		50,00	
				50,00	50,00
		Total Ud:	50,00	2,18	109,00
11.13	Hr	Hr. Formación de seguridad e higiene en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.			
		Total Hr:	33,00	13,27	437,91
11.14	Ud	Ud. Reconocimiento médico obligatorio.			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		6		6,00	
				6,00	6,00
		Total Ud:	6,00	49,15	294,90
11.15	Ud	Ud. Transporte de caseta prefabricada a obra, incluso descarga y posterior recogida.			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud:	1,00	225,03	225,03
11.16	Ud	Ud. Més de alquiler de caseta prefabricada para aseos de obra de 3.25x1.90 m. con un inodoro, una ducha, un lavabo con tres grifos y termo eléctrico de 50 litros de capacidad; con las mismas características que las oficinas. Suelo de contrachapado hidrófugo con capa fenólica antideslizante y resistente al desgaste. Piezas sanitarias de fibra de vidrio acabadas en Gel-Coat blanco y pintura antideslizante. Puertas interiores de madera en los compartimentos. Instalación de fontanería con tuberías de polibutileno e instalación eléctrica para corriente monofásica de 220 V. protegida con interruptor automático.			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		7		7,00	
				7,00	7,00
		Total Ud:	7,00	188,73	1.321,11
11.17	Ud	Ud. Jabonera de uso industrial con dosificador de jabón, en acero inoxidable, colocada. (10 usos)			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud:	1,00	5,46	5,46
11.18	Ud	Ud. Portarrollos de uso industrial con cerradura, en acero inoxidable, colocado. (10 usos)			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud:	1,00	5,47	5,47



Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
11.19	Ud	Ud. Més de alquiler de caseta prefabricada para vestuarios de obra de 6x2.35 m., con estructura metálica mediante perfiles conformados en frio y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Ventanas de aluminio anodizado, con persianas correderas de protección, incluso instalación eléctrica con distribución interior de alumbrado y fuerza con toma exterior a 220 V.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		7				7,00	
						7,00	7,00
		Total Ud:		7,00	123,57		864,99
11.20	Ud	Ud. Taquilla metálica individual con llave de 1.78 m. de altura colocada. (10 usos)					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		6				6,00	
						6,00	6,00
		Total Ud:		6,00	13,58		81,48
11.21	Ud	Ud. Botiquín de obra instalado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,00	
						1,00	1,00
		Total Ud:		1,00	23,35		23,35
11.22	Ud	Ud. Reposición de material de botiquín de obra.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,00	
						1,00	1,00
		Total Ud:		1,00	44,17		44,17
11.23	Hr	Hr. Operario de señalización en obras realizadas en viales, i/costes indirectos.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		131				131,00	
						131,00	131,00
		Total Hr:		131,00	14,82		1.941,42
11.24	MI	MI. Malla de polietileno alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja de 1 m. de altura y doble zócalo del mismo material, i/colocación y desmontaje. (Amortización en dos puestas).					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		85				85,00	
						85,00	85,00
		Total MI:		85,00	1,97		167,45
Total presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD :							6.497,81

Presupuesto de ejecución material

1 TRABAJOS PREVIOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	43.610,94
2 ALBAÑILERÍA Y PAVIMENTACIÓN	90.933,89
3 INSTALACIONES. ABASTECIMIENTO DE AGUA	32.671,95
4 INSTALACIONES. SANEAMIENTO	32.004,99
5 INSTALACIONES. ALUMBRADO PUBLICO	2.325,10
6 INSTALACIONES. ELECTRICIDAD B.T.	7.886,82
7 INSTALACIONES. TELEFONÍA	10.847,05
8 CERRAJERIA	10.463,27
9 PINTURA	1.632,41
10 VARIOS	1.085,77
11 SEGURIDAD Y SALUD	6.497,81
Total	239.960,00

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA EUROS.

Antequera, 26 de enero de 2009
Arquitecto Técnico Municipal

Juan de Dios Moreno Muñoz