

Presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.1	M2	Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		DEMOLICIONES ACERAS COMPLETAS						
		C/ PALLETER	1	21,29			21,290	
			1	3,77			3,770	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	19,32			19,320	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,85			15,850	
			1	90,90			90,900	
		CALLEJON 1	1	21,23			21,230	
		CALLEJON 2	1	43,00			43,000	
			1	91,50			91,500	
		PICADO PARA RIGOLA EN SOLERAS EXISTENTES CALLEJONES	1	53,20	0,40		21,280	
			1	33,00	0,40		13,200	
		PICADO PARA ALCORQUES EN SOLERA EXISTENTE	20	0,50	0,50		5,000	
			12	0,50	0,50		3,000	
							349,340	349,340
		Total m2				349,340	11,72	4.094,26
1.2	M2	Demolición de pavimentos de baldosa hidráulica, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		ACERAS A REPONER EL PAVIMENTO						
		C/ PALLETER	1	7,37			7,370	
			1	12,65			12,650	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	41,00			41,000	
							61,020	61,020
		Total m2				61,020	4,52	275,81
1.3	M3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevado a cabo por empresa autorizada por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		DEMOLICIONES ACERAS	1	349,34		0,15	52,401	
		DEMOLICIONES PAVIMENTOS	1	61,02			61,020	
		ESPONJAMIENTO	0,3	113,00			33,900	
							147,321	147,321
		Total m3				147,321	1,62	238,66
		Total presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS :						4.608,73

Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
2.1	M2	Desbroce y limpieza del terreno con medios mecánicos, según NTE/ADE-1.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		DESBROCE CALLEJON 1	1	144,00			144,000	144,000
							144,000	144,000
				Total m2		144,000	0,87	125,28
2.2	M3	Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos medios, con medios mecánicos, pala cargadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADV-1.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VACIADOS PARA CAJA DE ACERAS Y CALZADAS C/ PALLETER	1	72,68		0,15	10,902	
			1	71,52		0,15	10,728	
		C/ PALLETER ASFALTO / HORMIGÓN	1	116,00		0,25	29,000	
			1	14,20		0,20	2,840	
			1	18,30		0,20	3,660	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	96,30		0,15	14,445	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,85		0,15	2,378	
			1	90,90		0,15	13,635	
			1	20,31		0,15	3,047	
		CALLEJON 1	1	144,00		0,40	57,600	
			1	20,45		0,40	8,180	
		CALLEJON 2	1	43,00		0,40	17,200	
			1	91,50		0,40	36,600	
							210,215	210,215
				Total m3		210,215	1,40	294,30
2.3	M3	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos a los bordes y carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		CIMENTACION RIGOLAS CALLEJONES	2	80,00	0,40	0,30	19,200	
		EJECUCIÓN IMBORNALES CALLEJONES	1	3,87	0,60	0,70	1,625	
			1	3,00	0,60	0,70	1,260	
		COLECTOR EN 1 CALLEJON	1	7,30	0,50	0,70	2,555	
							24,640	24,640
				Total m3		24,640	8,94	220,28
2.4	M3	Excavación para formación de pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		POZO CONEXIÓN COLECTOR	1	1,00	1,00	1,50	1,500	
							1,500	1,500
				Total m3		1,500	10,72	16,08
2.5	M3	Transporte de tierras de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, incluso carga mecánica con retroexcavadora y tiempo de espera del camión.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		EXCAVACIONES	1	210,20			210,200	
		LIMPIEZAS	1	144,00		0,30	43,200	
			0,3	253,00			75,900	
							329,300	329,300
				Total m3		329,300	2,22	731,05
2.6	M2	Compactación con medios mecánicos del fondo de caja para creación de subbase adecuada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		COMPACTACION DE BASES DE ACERAS Y CALZADAS C/ PALLETER	1	72,68			72,680	
			1	71,52			71,520	
		C/ PALLETER ASFALTO / HORMIGÓN	1	116,00			116,000	
			1	14,20			14,200	
			1	18,30			18,300	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	96,30			96,300	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,85			15,850	
			1	90,90			90,900	
			1	20,31			20,310	
		CALLEJON 1	1	21,23			21,230	
			1	144,00			144,000	
		CALLEJON 2	1	43,00			43,000	
			1	91,50			91,500	
							815,790	815,790
				Total m2		815,790	1,40	1.142,11
				Total presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS :				2.529,10

Presupuesto parcial nº 3 PAVIMENTOS Y ALCANTARILLADO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
3.1	M3	Hormigón en masa HM 20 con arido de tamaño máximo de 40mm, de consistencia blanda, incluso vibrado, en base de calzada, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimientos de bordillos, escaleras, barandillas y mobiliario urbano, elaborado, transportado y puesto en obra, según EHE, medido el volumen a excavación teórica llena.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		BASES DE ACERAS Y CALZADAS	1	72,68		0,10	7,268	
		C/ PALLETTER	1	71,52		0,10	7,152	
		C/ PALLETTER ASFALTO / HORMIGÓN	1	116,00		0,20	23,200	
			1	14,20		0,20	2,840	
			1	18,30		0,20	3,660	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	96,30		0,10	9,630	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,85		0,10	1,585	
			1	90,90		0,10	9,090	
			1	20,31		0,10	2,031	
		CALLEJONES	1	144,00		0,20	28,800	
			1	21,23		0,20	4,246	
			1	43,00		0,20	8,600	
		TAPADO ZANJA SANEAMIENTO CALLEJON 2	1	91,50	0,60	0,20	18,300	
			1	7,30		0,30	1,314	
							127,716	127,716
		Total m3				127,716	55,40	7.075,47
3.2	M2	Pavimento realizado con baldosa hidráulica bicapa de 20 x 20 x 3.50 cm. de una sola pastilla., , colocada sobre capa de arena de 2 cm. de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento, eliminación de restos y limpieza.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PALLETTER	1	72,68			72,680	
			1	71,52			71,520	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	96,30			96,300	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,85			15,850	
			1	90,90			90,900	
			1	20,31			20,310	
		CALLEJONES	1	41,00			41,000	
			1	225,00			225,000	
			1	340,00			340,000	
							973,560	973,560
		Total m2				973,560	17,08	16.628,40
3.3	M	Bordillo de hormigón de 14x25x50 cm. sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-5.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PALLETTER	1	40,00			40,000	
			1	27,00			27,000	
			1	11,00			11,000	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	2,20			2,200	
			1	16,45			16,450	
			1	24,00			24,000	
			1	2,10			2,100	
		C/ HORT DE XUFA 2	1	15,62			15,620	
							138,370	138,370
		Total m				138,370	12,26	1.696,42
3.4	M	Rigola de hormigón de 10x20x40 cm, sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa con mortero de cemento M-5 y lechada de cemento.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PALLETTER	1	40,00			40,000	
			1	27,00			27,000	
			1	11,00			11,000	
		C/ HORT DE XUFA 1	1	2,20			2,200	
			1	16,45			16,450	
			1	24,00			24,000	
			1	2,10			2,100	
			1	15,62			15,620	
		CALLEJONES	2	80,00			160,000	
							298,370	298,370
		Total m				298,370	5,73	1.709,66
3.5	U	Capa de rodadura para una superficie de 100 m2, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-20 y árido grueso porfídico de 5 cm. de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		ZONA ASFALTADA C/ PALLETTER	1	116,00	0,01		1,160	
		CALLEJONES	1	20,00	0,01		0,200	
			1	27,00	0,01		0,270	
							1,630	1,630
		Total u				1,630	1.086,94	1.771,71
3.6	M2	Riego de adherencia entre capas de mezcla bituminosa en caliente con emulsión aniónica rápida tipo EAR-1 a razón de 0.6 kg/m2, o sobre tableros de hormigón hidráulico de grandes obras de fábrica.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		ZONA ASFALTADA C/ PALLETTER	1	116,00			116,000	
		CALLEJONES	1	20,00			20,000	
			1	27,00			27,000	
							163,000	163,000
		Total m2				163,000	0,25	40,75
3.7	M	Sumidero sifónico de calzada, de polipropileno. Con reja abatible de acero galvanizado. Totalmente colocado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	3,00			3,000	
			1	3,70			3,700	
							6,700	6,700
		Total m				6,700	96,72	648,02
3.8	U	Pozo de registro prefabricado completo, de 100cm de diámetro interior y de 150cm de profundidad, formado por base de hormigón de 100cm de altura, perforado para colocar tubos de 600mm, anillos de hormigón en masa para lograr la altura total, prefabricados de borde machihembrado, y cono simétrico para formación de brocal del pozo, de 70cm de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento M-15, recibido de patas y de cerco de tapa y medios auxiliares. Sobre solera de hormigón HA-25/P/40I de 20cm de espesor, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	502,60
		Total u					1,000	502,60
3.9	M	Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m². De diámetro nominal 315mm y diámetro interior 285mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Colocado en zanja de ancho 500+315mm, sobre solera de hormigón de 15cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+315/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 50cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	7,30			7,300	
							7,300	7,300
		Total m				7,300	82,10	599,33
3.10	U	Alcorque de 0,80 x 0,80 formado por angular L50.50.3 con garras verticales para su falcado a la solera de la acera, y rejilla de acero galvanizado de cuadrícula 3x3 cm, pletina a pletina de espesor 2 mm y canto 5 cm, totalmente colocado a nivel del pavimento de la acera.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		CALLEJONES	2	30,00			60,000	
							60,000	60,000
		Total u					60,000	61,92
		Total u					60,000	61,92
3.11	M	Seto cupressus sempervirens de 0.75-1.0m de altura, servidos en maceta, incluso excavación de zanja con medios manuales, plantación, aporte de 0.06m3 de tierra, primer riego y transporte.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			60	0,50			30,000	
							30,000	30,000
		Total m				30,000	16,43	492,90
		Total presupuesto parcial nº 3 PAVIMENTOS Y ALCANTARILLADO :						34.880,46

Presupuesto parcial nº 4 DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS RAMPA CONSULTORIO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
4.1	M2	Demolición de forjado de viguetas y bovedillas prefabricadas de hormigón o cerámica, con martillo neumático y compresor, incluso retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-11. INCLUSO CORTE DE LAS VIGUETAS AFECTADAS A LA MEDIDA ADECUADA, PREVIA EJECUCIÓN DEL MURO DE BLOQUE DE NUEVO APOYO.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	2,25			2,250	
							2,250	2,250
			Total m2			2,250	20,23	45,52
4.2	M3	Demolición de solera de hormigón en masa, a mano, con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-19.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	2,70			2,700	
							2,700	2,700
			Total m3			2,700	91,17	246,16
4.3	M2	Demolición de pavimentos de terrazo, realizada a mano, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	2,25			2,250	
							2,250	2,250
			Total m2			2,250	8,45	19,01
4.4	M2	Muro de fábrica de bloques de hormigón de 40x20x20cm, recibidos con mortero de cemento M-5 confeccionado en obra y con senos rellenos de hormigón HM-20, construido según SE-F del CTE y NTE-FFB, incluso replanteo, aplomado y nivelado, vertido y compactado del hormigón y parte proporcional de mermas, roturas y limpieza.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	1,60		1,00	1,600	
			1	2,27		1,00	2,270	
							3,870	3,870
			Total m2			3,870	41,80	161,77
4.5	M3	Relleno y extendido de tierras de prestamo con medios mecánicos, pala cargadora incluso compactación, con bandeja vibratoria y riego, en capas de 25cm de espesor máximo, con grado de compactación 95% del Proctor normal, según NTE/ADZ-12.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	4,60		0,50	2,300	
							2,300	2,300
			Total m3			2,300	11,29	25,97
4.6	M2	Solera semipesada realizada con hormigón HM 20/B/20/IIa formado por una capa de 15cm de espesor extendido sobre lámina aislante de polietileno y capa de arena de granulometría 0/5 de 15cm de espesor extendida sobre terreno compactado mecánicamente hasta conseguir un valor del 85% del próctor normal con terminación mediante reglado y curado mediante riego según NTE/RSS-5.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	4,60			4,600	
							4,600	4,600
			Total m2			4,600	21,95	100,97
4.7	M3	Transporte de residuos de construcción y demolición mezclados de densidad media 1.50 t/m3, los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido, considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, llevado a cabo por empresa autorizada por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	2,25		0,35	0,788	
			1	0,30	1,80		0,540	
							1,328	1,328
			Total m3			1,328	0,85	1,13
Total presupuesto parcial nº 4 DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS RAMPA CONSULTORIO :							600,53	

Presupuesto parcial nº 5 ACABADOS RAMPA CONSULTORIO

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
5.1	M2	Pavimento de goma natural y sintética, con agregados minerales, vulcanizantes, estabilizantes y pigmentos colorantes, con superficie botones de diámetro 20mm, relieve 2mm, espesor 4mm, suministrado en losetas, color vario, colocado con adhesivo de contacto, sobre capa de pasta alisadora, según NTE/RSF-15.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	4,60			4,600	4,600
							4,600	4,600
			Total m2:			4,600	26,04	119,78
5.2	M	Rodapie de terrazo para pavimentos de uso normal de 60x7cm, grano micro, varios tonos espesor normal, tomados con mortero de cemento M-5, incluso relleno de juntas con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las piezas, eliminación de restos y limpieza, acabado semibrillo, según NTE/RSR-26.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	3,00			3,000	
			1	2,20			2,200	
			1	1,60			1,600	
			1	2,35			2,350	
							9,150	9,150
			Total m:			9,150	9,00	82,35
5.3	M	Barandilla de 100cm de altura, realizada con perfiles huecos de aluminio anodizado de 15 micras, color plata, lijado y pulido, constituida por barandales superior e inferior, pilastras cada 0.96m, entrepaño de montantes cuadrados de 30x30mm cada 12cm, pasamanos redondos de 51.5x60mm, incluso piezas especiales, según NTE/FDB-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	1,60			1,600	
			1	2,35			2,350	
							3,950	3,950
			Total m:			3,950	77,36	305,57
Total presupuesto parcial nº 5 ACABADOS RAMPA CONSULTORIO :								507,70

Presupuesto parcial nº 6 VARIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.1	Pa	Partida alzada para ensayos de control de firmes.			
			Total pa	1,000	840,00
6.2	Pa	Partida alzada destinada a cumplimiento en materia de seguridad y salud en obra.			
			Total PA	1,000	840,00
6.3	Pa	Partida alzada para gestión de residuos de la construcción.			
			Total pa	1,000	1.680,00
			Total presupuesto parcial nº 6 VARIOS :		3.360,00

Presupuesto de ejecución material

1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS	4.608,73
2 MOVIMIENTO DE TIERRAS	2.529,10
3 PAVIMENTOS Y ALCANTARILLADO	34.880,46
4 DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS RAMPA CONSULTORIO	600,53
5 ACABADOS RAMPA CONSULTORIO	507,70
6 VARIOS	3.360,00
	<hr/>
	Total: 46.486,52

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS.

VALENCIA, ABRIL DE 2010
ARQUITECTO

ENRIQUE GOMAR PARRA