

**Presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS**

Nº	Ud	Descripción					Medición
1.1	M2	Corte del borde de la calzada con máquina cortadora, comprendiendo longitud del corte por la profundidad, totalmente terminado.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		C/ PARDELA					
		Inicio calle	1	14,50		0,05	0,73
		Final calle	1	8,00		0,05	0,40
		C/ PETREL					
		Encuentro con fondo de saco lado derecho subiendo	1	8,70		0,05	0,44
							1,57
							1,57
							Total m2 .....: 1,57
1.2	M3	Fresado de pavimento aglomerado, incluso barrido de la superficie y retirada de productos resultantes a gestor de residuos autorizado.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		C/ PAIÑO					
			1	10,00	1,00	0,08	0,80
			1	65,00	1,00	0,08	5,20
			1	10,00	1,00	0,08	0,80
			1	4,00	1,00	0,08	0,32
			2	2,00	1,00	0,08	0,32
		C/ PETREL					
			2	3,00	1,00	0,08	0,48
			1	10,00	1,00	0,08	0,80
			1	6,00	1,00	0,08	0,48
			1	7,00	1,00	0,08	0,56
			1	2,50	1,00	0,08	0,20
			1	5,00	1,00	0,08	0,40
			1	3,00	1,00	0,08	0,24
		Cortes del borde de calzada (Pte. de 5 a 0 cm)					
		Encuentro con fondo de saco lado derecho subiendo	1	8,70	1,50	0,03	0,39
		C/ PARDELA					
			1	7,50	1,00	0,08	0,60
			1	1,50	1,00	0,08	0,12
			1	4,00	1,00	0,08	0,32
			1	2,00	1,00	0,08	0,16
		Cortes del borde de calzada (Pte. de 5 a 0 cm)					
		Inicio calle	1	14,50	1,50	0,03	0,65
		Final calle	1	8,00	1,50	0,03	0,36
							13,20
							13,20
							Total m3 .....: 13,20
1.3	M3	Demolición con compresor de pavimento asfáltico y de hormigón, así como carga con medios mecánicos y transporte de residuos resultantes a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión para transporte de 15 t, con un recorrido de hasta 20 km					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		C/ PAIÑO					
		Delante Hotel Cura Sol	1	3,00	1,00	0,10	0,30
		C/ PETREL					
			1	1,50	2,00	0,10	0,30
							0,60
							0,60
							Total m3 .....: 0,60

Nº	Ud	Descripción					Medición	
2.1	T	Betún asfáltico B 50/70, con marcado CE según UNE-EN 12591, a emplear en mezclas asfálticas, según artículo 211 del PG-3.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			0,05	2.036,25			101,81	
							101,81	101,81
							Total t .....:	101,81
2.2	T	Mezcla bituminosa en caliente tipo hormigón bituminoso, densa, AC 16 surf D (antiguo D-12), con marcado CE según UNE-EN 13108-1, para capa de rodadura, incluso fabricación incluso fabricación y transporte de planta a tajo, extendido, compactado y nivelado, totalmente colocada, según artículo 542 del PG-3. Densidad media = 2,30 t/m³						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO		2,3	260,00	10,00	0,08	478,40	
			2,3	16,50	3,00	0,08	9,11	
			2,3	38,00	9,50	0,08	66,42	
	C/ PETREL		2,3	50,00	8,50	0,08	78,20	
			2,3	32,00	9,30	0,08	54,76	
			2,3	71,00	9,50	0,08	124,11	
			2,3	20,00	9,50	0,08	34,96	
			2,3	17,60	14,60	0,08	47,28	
			2,3	36,00	13,00	0,08	86,11	
			2,3	53,00	9,00	0,08	87,77	
			2,3	54,00	13,50	0,08	134,14	
			2,3	51,00	17,80	0,08	167,04	
	Aparcamientos		2,3	18,00	4,50	0,08	14,90	
			2,3	28,00	4,50	0,08	23,18	
			2,3	41,00	4,50	0,08	33,95	
			2,3	9,00	5,00	0,08	8,28	
	C/ PARDELA		2,3	21,00	10,00	0,08	38,64	
			2,3	14,00	11,00	0,08	28,34	
			2,3	322,00	10,00	0,05	370,30	
			2,3	20,00	7,00	0,05	16,10	
			2,3	19,00	8,00	0,05	17,48	
			2,3	37,00	11,50	0,05	48,93	
			2,3	50,00	8,60	0,05	49,45	
			2,3	32,00	5,00	0,05	18,40	
							2.036,25	2.036,25
							Total t .....:	2.036,25
2.3	T	Emulsión bituminosa tipo C60B3 ADH (antigua ECR-1), empleada en riego de adherencia, con dotación mínima de 0.60 Kg/m2, totalmente colocada, según artículos 531 y 532, respectivamente, del PG-3.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO		0,0006	260,00	10,00		1,56	
			0,0006	16,50	3,00		0,03	
			0,0006	38,00	9,50		0,22	
	C/ PETREL		0,0006	50,00	8,50		0,26	
			0,0006	32,00	9,30		0,18	
			0,0006	71,00	9,50		0,40	
			0,0006	20,00	9,50		0,11	
			0,0006	17,60	14,60		0,15	
			0,0006	36,00	13,00		0,28	
			0,0006	53,00	9,00		0,29	
			0,0006	54,00	13,50		0,44	
			0,0006	51,00	17,80		0,54	
	Aparcamientos		0,0006	18,00	4,50		0,05	
			0,0006	28,00	4,50		0,08	
			0,0006	41,00	4,50		0,11	
	Zona contenedores basura		0,0006	9,00	5,00		0,03	
	C/ PARDELA		0,0006	21,00	10,00		0,13	
			0,0006	14,00	11,00		0,09	
			0,0006	322,00	10,00		1,93	
			0,0006	20,00	7,00		0,08	
			0,0006	19,00	8,00		0,09	
			0,0006	37,00	11,50		0,26	
							(Continúa...)	

Presupuesto parcial nº 2 PAVIMENTACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición					
2.3	T	Emulsión bituminosa en riego de adherencia, C60B3 ADH (ECR-1)	(Continuación...)					
			0,0006	50,00	8,60	0,26		
			0,0006	32,00	5,00	0,10		
						7,67	7,67	
			Total t .....:					7,67
2.4	Ud	Transporte de maquinaria desde lugar de origen hasta la obra, incluso carga, descarga, implantación y regreso hasta lugar de salida.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
			Total ud .....:					1,00

**Presupuesto parcial nº 3 SEÑALIZACIÓN Y VARIOS**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
3.1	M	Señalización horizontal reflectante con pintura acrílica postmezclada con microesferas de vidrio, en formación de línea blanca o amarilla de 0,15 m de ancho, en marcas viales y de aparcamiento, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje, según artículo 700 del PG-3. Aplicada en una primera actuación con pintura acrílica y una posterior a las tres semanas con producto de larga duración, según artículo 700 del PG-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO							
	Aparcamientos		1	27,00			27,00	
			11	9,80			107,80	
			10	5,00			50,00	
	Inicio calle		1	10,00			10,00	
	C/ PETREL							
			90	5,00			450,00	
	C/ PARDELA							
			1	35,00			35,00	
			1	12,00			12,00	
			10	5,00			50,00	
							741,80	741,80
							Total m .....	741,80
3.2	M²	Señalización horizontal con pintura plástica en frío de larga duración con acabado rugoso en cualquier color, reflectante, para signos: cebreado, islotes, líneas de detención, aplicada mediante llana o extrusión y rastrillada, incluso premarcaje, según artículo 700 del PG-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO							
	Paso peatones		8	2,50	0,50		10,00	
			3	4,50	0,50		6,75	
	C/ PETREL							
			8	3,00	0,50		12,00	
			3	4,00	0,50		6,00	
	C/ PARDELA							
			9	3,00	0,50		13,50	
			2	4,85	0,50		4,85	
							53,10	53,10
							Total m² .....	53,10
3.3	Ud	Señalización horizontal reflectante con pintura acrílica postmezclada con microesferas de vidrio, en símbolo de "ceda el paso", de "Stop" de 3,60 m de altura, pintada en blanco o amarillo, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje, según artículo 700 del PG-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO							
	Stop		1				1,00	
	C/ PETREL							
	Stop		1				1,00	
	C/ PARDELA							
	Ceda el paso		1				1,00	
							3,00	3,00
							Total ud .....	3,00
3.4	Ud	Señalización horizontal con pintura acrílica postmezclada con microesferas de vidrio, en formación de flecha urbana, frente-simple, pintada en blanco o amarillo, reflexiva, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje, según artículo 700 del PG-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	C/ PAÍÑO							
			3				3,00	
	C/ PETREL							
			3				3,00	
	C/ PARDELA							
			5				5,00	
							11,00	11,00
							Total ud .....	11,00
3.5	Ud	Señal vertical triangular de chapa de acero de 1,8 mm de espesor, de 700 mm de lado, retrorreflectante de clase RA1 según norma 8.1-IC, incluso poste de acero galvanizado de 80 x 40 x 2 mm, accesorios de unión y dado de cimentación. Colocada, según artículo 701 del PG-3.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

**Presupuesto parcial nº 3 SEÑALIZACIÓN Y VARIOS**

Nº	Ud	Descripción					Medición	
			6			6,00		
						6,00	6,00	
			Total ud .....:				6,00	
3.6	Ud	Señal vertical cuadrada de chapa de acero de 1,8 mm de espesor, de 600 x 400 mm, retrorreflectante de clase RA1 según norma 8.1-IC, incluso poste de acero galvanizado de 80 x 40 x 2 mm, accesorios de unión y dado de cimentación. Colocada, según artículo 701 del PG-3.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
			Total ud .....:				1,00	
3.7	Ud	Puesta en cota de pozo de registro en instalación de saneamiento existente, incluyendo desmontaje de tapa , acopio para posterior colocación , limpieza de coronación de arqueta demolición de hiladas necearias, toma de niveles, recrecido realizado con hormigón , recibido de mortero de cemento 1/6 ( M-40 ) , enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento 1/3 ( M-160 ) , y colocación de tapa, con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PAÍÑO	12				12,00	
		C/ PETREL	19				19,00	
		C/ PARDELA	10				10,00	
							41,00	41,00
			Total ud .....:				41,00	
3.8	Ud	Recrecido de imbornal,totalmente rematado y enrasado,incluso p.p.medios materiales y auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PAÍÑO	3				3,00	
		C/ PETREL	5				5,00	
		C/ PARDELA	1				1,00	
							9,00	9,00
			Total ud .....:				9,00	
3.9	Ud	Partida alzada a justificar						
			Total ud .....:				1,00	

**Presupuesto parcial nº 4 SEGURIDAD Y SALUD**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>					<b>Medición</b>
<b>4.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			5				5,00
							5,00
							5,00
							<b>Total ud .....: 5,00</b>
<b>4.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth o equivalente, protección contra partículas sólidas y líquidas de mediana toxicidad, con marcado CE.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			5				5,00
							5,00
							5,00
							<b>Total ud .....: 5,00</b>
<b>4.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Tapones antirruídos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			5				5,00
							5,00
							5,00
							<b>Total ud .....: 5,00</b>
<b>4.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			5				5,00
							5,00
							5,00
							<b>Total ud .....: 5,00</b>
<b>4.5</b>	<b>Ud</b>	<b>Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			5				5,00
							5,00
							5,00
							<b>Total ud .....: 5,00</b>
<b>4.6</b>	<b>Ud</b>	<b>Cartel indicativo de riesgo, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontado.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			9				9,00
							9,00
							9,00
							<b>Total ud .....: 9,00</b>
<b>4.7</b>	<b>Ud</b>	<b>Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, (amortización = 100 %) incluso colocación, apertura de pozo, hormigón de fijación, y desmontado.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			4				4,00
							4,00
							4,00
							<b>Total ud .....: 4,00</b>
<b>4.8</b>	<b>M</b>	<b>Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			1	10,00			10,00
							10,00
							10,00
							<b>Total m .....: 10,00</b>
<b>4.9</b>	<b>Ud</b>	<b>Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
			10				10,00
							10,00
							10,00
							<b>Total ud .....: 10,00</b>
<b>4.10</b>	<b>Ud</b>	<b>Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.</b>					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial

**Presupuesto parcial nº 4 SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción						Medición
			4				4,00	
							4,00	4,00
			Total ud .....					4,00
4.11	M	Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m, realizado con paneles de malla electrosoldada de acero galvanizado de 3,5x2 m y postes de tubo de ø=40 mm unidos a la malla mediante soldadura, y bases de hormigón armado, i/accesorios de fijación, totalmente montada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Amortización 25%			2	150,00	0,25		75,00	
							75,00	75,00
			Total m .....					75,00
4.12	Ud	Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
			Total ud .....					1,00
4.13	Ud	Alquiler mensual de caseta modular prefabricada para oficina, vestuario o comedorde obra, 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 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. Colcada, según R.D. 486/97						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,5				1,50	
							1,50	1,50
			Total ud .....					1,50
4.14	Ud	Alquiler de sanitario unipersonal completo CASBQ de doble pared y fabricado en polietileno de alta densidad por el método de inyección. Tiene un tamaño de 2.29x1.12x1.22 metros y pesa 78 Kg, la capacidad del depósito es de 265 l (el mayor del mercado) con bomba de recirculación de mano. Posee un lavamanos con bomba de pie (agua fría) con capacidad de 64 litros. No necesita conexión a la red de alcantarillado. Incluye el transporte desde almacenes a la obra y su retirada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,5				1,50	
							1,50	1,50
			Total ud .....					1,50

**Presupuesto parcial nº 5 GESTIÓN DE RESIDUOS**

Nº	Ud	Descripción					Medición	
5.1	T	Coste de entrega de residuos mezclados de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos limpios, sin residuos de yeso o escayola, sin asfalto y sin hormigón armado, (tasa vertido), con código 170107 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PAÍÑO						
		Delante Hotel Cura Sol	1,8	3,00	1,00	0,10	0,54	
		C/ PETREL	1,8	1,50	2,00	0,10	0,54	
							1,08	1,08
							Total t .....	1,08
5.2	T	Coste de entrega de residuos de mezclas bituminosas sin contenido en alquitrán de hulla (tasa vertido), con código 170302 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		C/ PAÍÑO						
			2,3	10,00	1,00	0,08	1,84	
			2,3	65,00	1,00	0,08	11,96	
			2,3	10,00	1,00	0,08	1,84	
			2,3	4,00	1,00	0,08	0,74	
			4,6	2,00	1,00	0,08	0,74	
		C/ PETREL						
			4,6	3,00	1,00	0,08	1,10	
			2,3	10,00	1,00	0,08	1,84	
			2,3	6,00	1,00	0,08	1,10	
			2,3	7,00	1,00	0,08	1,29	
			2,3	2,50	1,00	0,08	0,46	
			2,3	5,00	1,00	0,08	0,92	
			2,3	3,00	1,00	0,08	0,55	
		Cortes del borde de calzada (Pte. de 5 a 0 cm)						
		Encuentro con fondo de saco lado derecho subiendo	2,3	8,70	1,50	0,03	0,90	
		C/ PARDELA						
			2,3	7,50	1,00	0,08	1,38	
			2,3	1,50	1,00	0,08	0,28	
			2,3	4,00	1,00	0,08	0,74	
			2,3	2,00	1,00	0,08	0,37	
		Cortes del borde de calzada (Pte. de 5 a 0 cm)						
		Inicio calle	2,3	14,50	1,50	0,03	1,50	
		Final calle	2,3	8,00	1,50	0,03	0,83	
							30,38	30,38
							Total t .....	30,38

En Mogán, Agosto de 2017  
Arquitecta Técnica

Mónica Travieso García