

**ZONAS ESPARCIMIENTO CANINO PARQUE MIRAFLORES**

CÓD.	DESCRIPCIÓN	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD (m)	PRECIO (€)	IMPORTE (€)
<b>01.01</b>	<b>m. DESMONTAJE DE BARANDILLA LIMITE TALUD</b>								
	Desmontaje de barandilla existente en límite de talud formada por postes metálicos de color rojo empotrados en la cimentación y dos traviesas horizontales de madera por paño, con parte proporcional de maquinaria y herramientas necesarias. Se incluye la carga sobre camión y el transporte a dependencias municipales de traviesas reutilizables y el transporte a vertedero del material sobrante, i/pp. de canon. Medida la longitud completamente terminada.								
	Zona 1		103,13				103,13		
	Zona 2		106,26				106,26		
	Zona 3		72,00				72,00		
	Zona 4		135,65				135,65		
							417,04	19,38	<b>8.082,24</b>
<b>01.02</b>	<b>m. DESMONTAJE DE POSTES METÁLICOS CIRCULARES Y RESTOS DE MALLA SIMPLE TORSIÓN</b>								
	Desmontaje de postes metálicos circulares empotrados y retirada de restos de malla de simple torsión del vallado canino anterior, incluso carga sobre camión y transporte a vertedero i/pp de canon. El precio incluye el relleno de los huecos con tierra vegetal. Medida la longitud completamente terminada.								
	Zona 2		61,00				61,00		
	Zona 3		41,00				41,00		
							102,00	4,58	<b>467,16</b>
<b>01.03</b>	<b>ud DESMONTAJE CARTELERÍA EXISTENTE</b>								
	Desmontaje de cartelería existente incluso parte proporcional de elementos de sujeción y accesorios, retirada a vertedero i/pp de canon o transporte a dependencias municipales si es posible su reutilización. El precio incluye la reparación de desperfectos en la superficie de apoyo. Medida la unidad completamente terminada.								
	Zona 3	3					3,00		
	Zona 2	1					1,00		
							4,00	7,34	<b>29,36</b>
<b>01.04</b>	<b>m. MALLA SIMPLE TORSIÓN PLASTIFICADA VERDE 40/17 h=1,50 m.</b>								
	Vallado de altura 1,50 m. acabado galvanizado y plastificado en color verde RAL 6005 formado por malla de simple torsión de trama 40/17 y postes de tubo de acero de 48 mm de diámetro y 1,5 mm de espesor, parte proporcional de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada, incluido replanteo, excavación del terreno y recibido de postes en dados de hormigón según detalle de vallado perimetral. Medida la longitud descontando huecos de paso.								
	Zona 1								
	Perímetro	1					221,40		
	Vestíbulo	1					10,00		
	A deducir:	-2	3,00				-6,00		
	Zona 2								
	Perímetro	1					111,11		
	Vestíbulo	1					8,75		
	A deducir:	-2	3,00				-6,00		
	Zona 3								
	Perímetro	1					104,70		
	Vestíbulo	1					7,16		
	A deducir:	-2	3,00				-6,00		
	Zona 4								
	Perímetro	1	271,51				271,51		
	Vestíbulo 1	1	10,00				10,00		
	Vestíbulo 2	1	6,50				6,50		
	A deducir:	-2	3,00				-6,00		
		-2	1,00				-2,00		
							725,13	20,73	<b>15.031,94</b>



<b>DOCUMENTO</b>	3173209_12_PRESUPUESTOAREASESPARCIMENTOCANINOPARQUEMIRAFLORES.pdf	<b>ID FIRMA</b>	9832808	<b>PÁGINA</b>	1 / 3
<b>FIRMADO POR</b>				<b>FECHA FIRMA</b>	
SONIA CALVO GOMEZ - ARQUITECTA TÉCNICA				27 de octubre de 2022	
CRISTINA RAMOS FUERTES - ARQUITECTA				27 de octubre de 2022	

**01.05 ud PUERTA METÁLICA 1 HOJA DE 1m. h=1,50 m.**

Puerta metálica abatible de 1,50 m. de altura formada por una hoja de 1,00 m. de anchura y marco de tubo cuadrado de 40x40x2 mm., rejilla de trama rectangular de retícula 200x50/D=5 mm. y columnas de sostén de tubo cuadrado de 50x50x2 mm., pernos regulables y cerradura. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color verde RAL 6005, con plastificado para más alto grado de protección contra la corrosión. Medida la unidad colocada y nivelada, soportada por dados de hormigón HM-20 y tornapuntas, incluso excavación y movimiento de tierras necesario, según detalle de vallado perimetral.

Zona 4	2,00			
		2,00	320,00	<b>640,00</b>

**01.06 ud PUERTA METÁLICA 2 HOJAS 1,00+2,00 m. h=1,50 m.**

Puerta metálica abatible de 1,50 m. de altura formada por dos hojas de 1,00+2,00 m. de anchura respectivamente y marco de tubo cuadrado de 40x40x2 mm., rejilla de trama rectangular de retícula 200x50/D=5 mm. y columnas de sostén de tubo cuadrado de 80x80x2 mm., pernos regulables y cerradura. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color verde RAL 6005, con plastificado para más alto grado de protección contra la corrosión. Medida la unidad colocada y nivelada, soportada por dados de hormigón HM-20 y tornapuntas, incluso excavación y movimiento de tierras necesario, según detalle de vallado perimetral.

Zona 1	2,00			
Zona 2	2,00			
Zona 3	2,00			
Zona 4	2,00			
		8,00	587,00	<b>4.696,00</b>

**01.07 ud CONEXIÓN FUENTE A RED GENERAL**

Conexión a red general e instalación de fuente Estela Mixta Canina de Forjas (facilitada por el Servicio de Parques, Jardines e Infraestructura Verde) sobre solera de hormigón conforme las condiciones de suministro y saneamiento facilitadas por los correspondientes servicios municipales. Se incluye el transporte de la fuente desde dependencias municipales hasta el punto de ubicación, la solera de hormigón, el movimiento de tierras, las zanjas, la conexión a la red de abastecimiento y saneamiento indicadas, la arqueta para alojamiento de llave de paso, llave de paso, pequeño material y medios auxiliares así como cualquier trabajo, elemento o material necesario para su completa instalación y puesta en servicio. Totalmente instalada y en funcionamiento.

Zona 1	1	1,00		
Zona 4	1	1,00		
		2,00	605,42	<b>1.210,84</b>

**01.08 ud RÓTULO METÁLICO**

Banderola de doble poste de dimensiones 1000x2200x50 mm. compuesta por dos pletinas de acero S275JR de 300x300x10 mm. soldados cada una a dos postes metálicos de acero decapado de 50x50x2200 mm. y 2 mm. de espesor. Estructura de tubo de acero decapado de 20x20 mm. y 1 mm. de espesor formando un rectángulo de dimensiones exteriores 900x700 mm. al que se sueldan dos chapas de acero decapado de 900x700 mm. de 1,5 mm. de espesor. Vinilo polimérico impreso con adhesivo de alto agarre por cada lado de la estructura, laminado de protección UV con certificado europeo 8 años. Incluida la cimentación de dados de hormigón, la fijación al pavimento o a la cimentación mediante tornillería (4 tacos desa-bric, métrica 12, largo 120 mm.), según detalle de banderola de doble poste 1000 mm. Medida la unidad colocada y nivelada, soportada por dados de hormigón HM-20, incluso movimiento de tierras necesario.

Zona 1	1			
Zona 2	1			
Zona 3	1			
Zona 4	2	5,00		
		5,00	595,00	<b>2.975,00</b>

**01.09 PA ACONDICIONAMIENTO ZONAS VERDES**

Acondicionamiento de zonas verdes consistente en tapado de agujeros, eliminación de tubos corrugados de árboles inexistentes y restos cortantes o de posible tropiezo, colocación de césped tipo tepe sobre las zanjas y otros elementos.

1	1,00			
		1,00	153,34	<b>153,34</b>



<b>DOCUMENTO</b>	3173209_12_PRESUPUESTOAREASESPARCIENTOCANINOPARQUEMIRAFLORES.pdf	<b>ID FIRMA</b>	9832808	<b>PÁGINA</b>	2 / 3
<b>FIRMADO POR</b>				<b>FECHA FIRMA</b>	
SONIA CALVO GOMEZ - ARQUITECTA TÉCNICA				27 de octubre de 2022	
CRISTINA RAMOS FUERTES - ARQUITECTA				27 de octubre de 2022	

01.10 ud **SEGURIDAD Y SALUD**

Partida de ejecución en obra de las acciones determinadas de Seguridad y Salud.

1,00	_____	1,00	326,52	<b>326,52</b>
------	-------	------	--------	---------------

**TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL 33.612,40**

13 % Gastos generales	4.369,61
6 % Beneficio industrial	2.016,74

SUMA DE G.G. y B.I. \_\_\_\_\_ 6.386,36

**TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA 39.998,76**

21 % I.V.A	_____	8.399,74
------------	-------	----------

**TOTAL PRESUPUESTO GENERAL 48.398,49**

Ayuntamiento de Zaragoza - Documento firmado digitalmente. Verifique su validez en <https://www.zaragoza.es/verifica>



50297MT Y2Njg3NTU3ODkyODM0OTk2MTQ1

<b>DOCUMENTO</b>	3173209_12_PRESUPUESTOAREASESPARCIMIENTO CANINOPARQUEMIRAFLORES.pdf	<b>ID FIRMA</b>	9832808	<b>PÁGINA</b>	3 / 3
<b>FIRMADO POR</b>				<b>FECHA FIRMA</b>	
SONIA CALVO GOMEZ - <i>ARQUITECTA TÉCNICA</i>				27 de octubre de 2022	
CRISTINA RAMOS FUERTES - <i>ARQUITECTA</i>				27 de octubre de 2022	