

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
01.01	m3	Excavación para la formación de zanja, en terrenos rocosos, con martillo neumático, 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.							
		2	135,00	0,50	0,60		81,00		
		2	190,00	0,50	0,60		114,00		
								195,00	14,74
									2.874,30
01.02	m3	Excavación para formación de pozos, en terrenos rocosos, con medios mecánicos, martillo neumático, 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.							
		11	0,80	0,80	1,00		7,04		
		15	0,80	0,80	1,00		9,60		
								16,64	37,42
									622,67
TOTAL CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....									3.496,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ALBAÑILERIA									
02.01	m3 Base zahorra cpto 100% PN Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Normal.	2	135,00	0,50	0,60	81,00			
		2	190,00	0,50	0,60	114,00			
							195,00	10,97	2.139,15
02.02	m2 HM 15 obra limpieza e=10 cm Capa de hormigón de limpieza HM 15/B/20/IIa confeccionado en obra, de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm. y 10 cm. de espesor, en la base de la cimentación, elaborado transportado y puesto en obra, según EHE.	2	135,00	0,50		135,00			
		2	190,00	0,50		190,00			
							325,00	8,18	2.658,50
02.03	u Arqueta de paso cuadrada PP-55x55 ciega Arqueta prefabricada de paso, cuadrada, registrable de polipropileno, de medidas interiores 55x55 cm, con conexiones laterales adaptables a tubos de diámetro de 160 a 315 mm. Con tapa ciega con marco, fabricados por inyección de polipropileno. Totalmente instalada.	21				21,00			
							21,00	55,21	1.159,41
02.04	u Arqueta para acometida 80x80x80 cm Arqueta para alojamiento de válvula de corte en acometida de 80x80x80 cm interior, construida con fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de mortero de cemento con orificio sumidero, enfoscada y bruñida por el interior y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	6				6,00			
							6,00	209,53	1.257,18
TOTAL CAPÍTULO 02 ALBAÑILERIA.....									7.214,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 PAVIMENTOS									
03.01	m3 Capa rodadura S-25 Capa de rodadura realizada con mezcla bituminosa en caliente tipo S-25, con árido calcáreo, extendida y compactada al 97%.	1	78,00	0,50	0,10	3,90			
		1	35,00	0,50	0,10	1,75			
							5,65	18,46	104,30
03.02	m2 Pav texturado e10cm Pavimento continuo texturado en diversas formas y colores, realizado con hormigón HA 15 de consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm., de 10 cm. de espesor, con mallazo electrosoldado ME 15x15 diámetro 5-5 B 500 S, extendido, nivelado y alisado, capa de color endurecedor, a base de áridos extraduros, pigmentos, aditivos y cementos especiales, colocación del agente separador, posterior lavado con agua a presión, texturado e impresión del pavimento, sellado superficial con laca y parte proporcional de juntas de retracción (módulos de 20 m2), realizadas con medios mecánicos, según NTE/RSC-6.	6	4,00	0,50		12,00			
		8	4,00	0,50		16,00			
							28,00	38,81	1.086,68
TOTAL CAPÍTULO 03 PAVIMENTOS.....									1.190,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 INSTALACIÓN DE FONTANERIA									
04.01	m Tubo polietileno 250mm 25 atm								
	Tubo de polietileno de alta densidad (PE 100), negro con banda azul, de 250 mm de diámetro interior, 25 atmósferas de presión de trabajo y espesor de pared 34.2 mm, suministrado en barras de 12 m de longitud. Con un incremento del precio del tubo del 40% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Con marcado AENOR. Según normas UNE EN 1452. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 90x130 cm sobre cama de arena de 15 cm de espesor y con medios auxiliares s/ NTE IFA-11. Sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja.								
		2	135,00					270,00	
		2	115,00					230,00	
		2	85,00					170,00	
		2	50,00					100,00	
		2	190,00					380,00	
		2	170,00					340,00	
		2	135,00					270,00	
		2	100,00					200,00	
		2	129,00					258,00	
		2	100,00					200,00	
							2.418,00	10,05	24.300,90
04.02	m Tb PVC ori 160 mm 16 atm 30% acc								
	Tubo de PVC orientado, diámetro nominal 160 mm, suministrado en barras de 6 m de longitud . Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Con marcado AENOR. Según normas UNE EN 1452. Colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm de espesor y con medios auxiliares s/ NTE IFA-11. Sin incluir la excavación ni relleno posterior de la zanja.								
		4	45,00					180,00	
		3	35,00					105,00	
		2	38,00					76,00	
		1	23,00					23,00	
		4	95,00					380,00	
		3	40,00					120,00	
		2	35,00					70,00	
		1	24,00					24,00	
		1	35,00					35,00	
							1.013,00	7,55	7.648,15
04.03	u Válvula ret fund ø4" doble clapeta								
	Válvula retención de diámetro 4", doble clapeta, cuerpo de hierro fundido, clapetas de bronce, eje y muelle de acero inoxidable, con bridas de presión nominal de 16 atm., paso integral. Incluso parte proporcional de excavación, relleno y acabado igual al existente, paso de instalación y demás elementos que pudieran intervenir. Totalmente instalada y comprobada.								
		1						1,00	
							1,00	156,88	156,88
TOTAL CAPÍTULO 04 INSTALACIÓN DE FONTANERIA.....									32.105,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDSLONGITUDANCHURAALTURAPARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 GESTION DE RESIDUOS					
05.01	Ud	Gestion de residuos			
	Gestion de residuos a vertedero autorizado				
	Total cantidades alzadas		1,00		
			1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL CAPÍTULO 05 GESTION DE RESIDUOS.....					1.500,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 06.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES									
06.01.01	u Casco de seguridad Casco de seguridad, con arnés de adaptación, en material resistente al impacto, marcado CE, amortizable en 10 usos.	3					3,000		
								3,00	0,20
									0,60
06.01.02	u Amortiguador ruido c/arnés amtz4 Amortiguador contra ruido con arnés a la nuca, amortizable en cuatro usos.	3					3,000		
								3,00	1,85
									5,55
06.01.03	u Juego zapato de seguridad Juego de zapatos de seguridad tipo S3, amortizable en tres usos.	3					3,000		
								3,00	5,89
									17,67
06.01.04	u Gafas anti impacto Gafas protectoras contra impactos, incoloras, homologadas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	3					3,000		
								3,00	0,80
									2,40
06.01.05	u Semi-mascarilla 1 filtro Mascarilla 1 filtro.	3					3,000		
								3,00	2,72
									8,16
06.01.06	u Peto reflectante amarillo Peto reflectante de seguridad personal en colores amarillo y rojo, (amortizable en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.	3					3,000		
								3,00	2,80
									8,40
06.01.07	u Par de guantes de vacuno Par de guantes de uso general de piel de vacuno. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.	3					3,000		
								3,00	3,60
									10,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES									
									53,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDSLONGITUDANCHURAALTURAPARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 06.02 PROTECCION ANTINCENDIO					
06.02.01	u Extintor de polvo ABC 6 kg. PR.INC. Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97. Total cantidades alzadas		1,00		
			1,00	61,05	61,05
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 PROTECCION ANTINCENDIO					61,05
SUBCAPÍTULO 06.03 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR					
06.03.01	u Caseta s 2.5x1.2 amtz 10 usos Caseta monobloc de 2.50x1.25x2.45 m. con placa turca o inodoro de tanque bajo, amortizable en diez usos.		10	10,00	
			10,00	93,26	932,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.03 INSTALACIONES DE HIGIENE Y					932,60
SUBCAPÍTULO 06.04 MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS					
06.04.01	u Botiquín urgencias contn obl Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios. Total cantidades alzadas		1,00		
			1,00	118,84	118,84
06.04.02	u Reconocimiento medico Reconocimiento médico. Total cantidades alzadas		3,00		
			3,00	30,00	90,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.04 MEDICINA PREVENTIVA Y					208,84
SUBCAPÍTULO 06.05 SEÑALIZACIÓN					
06.05.01	u Señal circular ø 60cm amtz 3 Señal de seguridad circular de diámetro 60 cm., amortizable en tres usos.		2	2,000	
			2,00	6,21	12,42
06.05.02	u Señal cuadrada lg60cm amtz 3 Señal de seguridad de 60x60 cm., amortizable en tres usos.		1	1,000	
			1,00	6,21	6,21
06.05.03	u Señal triangular lado70cm amtz 3 Señal de seguridad triangular de 70 cm. de lado, amortizable en tres usos.		3	3,000	
			3,00	6,21	18,63
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.05 SEÑALIZACIÓN...					37,26
TOTAL CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD.....					1.293,33
TOTAL.....					46.801,45

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP.-01	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	3.496,97	7,47
CAP.-02	ALBAÑILERIA.....	7.214,24	15,41
CAP.-03	PAVIMENTOS.....	1.190,98	2,54
CAP.-04	INSTALACIÓN DE FONTANERIA.....	32.105,93	68,60
CAP.-05	GESTION DE RESIDUOS.....	1.500,00	3,21
CAP.-06	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.293,33	2,76
-06.01	-PROTECCIONES INDIVIDUALES.....	53,58	
-06.02	-PROTECCION ANTINCENDIO.....	61,05	
-06.03	-INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR.....	932,60	
-06.04	-MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS.....	208,84	
-06.05	-SEÑALIZACIÓN.....	37,26	
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	46.801,45	
	21,00 % I.V.A.....	9.828,30	
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA	56.629,75	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	56.629,75	

Asciede el presupuesto a la expresada cantidad de CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTI-MOS

Los Gastos Generales y el Beneficio Industrial están repercutidos en los precios del proyecto.

Alicante, a 23 de Noviembre de 2017.
EL ARQUITECTO TÉCNICO MUNICIPAL

Fdo: Gabriel Manzanaro López.