

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**Precios Unitarios****Mano de obra**

Orden	Código	Ud.	Descripción	Precio €
1.003	U01AA007	Hr	Oficial primera	13,75
1.006	U01AA010	Hr	Peón especializado	13,46
1.007	U01AA011	Hr	Peón ordinario	13,25
1.235	U01FY110	Hr	Ayudante	12,80

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**Precios Unitarios****Maquinaria**

Ud.	Descripción	Precio €
Hr	Bulldozer de 150 CV	56,49
Hr	Motoniveladora	49,22
Hr	Retroexcavadora con martillo hidráulico	38,67
Hr	Extendedora de Aglomerado asfáltico	36,69
Hr	Rodillo vibratorio autopropulsado de 10 a 12 Tm.	30,85
Hr	Retroexcavadora articulada	28,80
Hr	Camión Grúa	29,17
Hr	Pala Cargadora	30,04
Hr	Camión de 8 m3	27,38
Hr	Camión de 6 m3	26,69
Hr	Máquinas para pintar bandas de vial autopropulsada	23,82
Hr	Retroexcavadora mixta	23,20
Hr	Camión cisterna de 8 m3	22,89
Hr	Barredora autopropulsada	22,27
Hr	Camión cisterna para riego asfáltico	19,79
Hr	Maquina cortadora de asfalto	12,58
Hr	Rodillo vibratorio de 2500 Kg.	6,14
Hr	Vibratorio eléctrico monofásico	1,97
Hr	Camión Grúa	29,17
Hr	Pala Cargadora	30,04

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**Precios Unitarios****Materiales**

Ud.	Descripción	Precio €
MI	Tubería de PE 160 SN8-JE, corrugado exterior, con una resistencia al aplastamiento de 8 KN/m ² , con uniones elásticas con junta de goma y de 6 m de longitud.	4,95
Ud	Tapa y marco de fundición en acera de 40*40	16,64
MI	Tubería de PVC de diámetro 80 mm corrugado en red de alumbrado público	1,92
Ud	Imbornal sifónico de un solo cuerpo de 0,60*0,40 cm	154,00
M2	Panel metálico para alzados curvos	0,05
MI	Bordillo de hormigón prefabricado de 10/12x25x50 cm	2,92
MI	Bordillo de hormigón prefabricado montable de 4/20x22x50 cm	2,43
MI	Bordillo de hormigón prefabricado jardinero de 6*20*50 cm	1,37
M2	Baldosa de Terrazo para uso exterior grano relieve pulido, de 40x40 cm, y tonos oscuros.	5,71
Tm	Zahorra artificial	4,70
Tm	Grava volcánica 12/16 mm	9,20
Tm	Arena procedente de machaqueo de 0/3 mm	7,51
Tm	Arena triturada de 0/6 mm	4,68
M3	Agua	0,53
Kg	Cemento gris tipo II/A-L/32,5 en sacos	0,08
M3	M3 Hormigón prefabricado en central de 12 ,5 N/mm ² de resistencia características	51,08
Ud	Ladrillo cerámico tipo panal o perforado de 9x12x25 cm	0,14
Tm	MBC tipo S-12 árido porfídico	38,80
Tm	MBC tipo G-20 árido calizo	32,20
Kg	Emulsión bituminosa tipo ECL2	0,26
Kg	Emulsión bituminosa tipo ECR-1	0,43

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

Precios Auxiliares

M³. Mortero de cemento dosificación 1:6, confeccionado en obra, a mano, con 250 Kg de cemento gris II/A-L/32,5 y arena de granulometría 0/3 procedente de machaqueo

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,760	Tm	Arena procedente de machaqueo	7,51	13,22
	250,00	Kg	Cemento Gris tipo II/A-L/32,5	0,08	20,00
	0,255	M3	Agua	0,53	0,14
	1,00	Hr	Peón ordinario	13,25	13,25

TOTAL PARTIDA..... 46,61

M³. Lechada de cemento, dosificación 1:3, confeccionada en obra a mano con cemento II/42.5R

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	300,00	Kg	Cemento gris tipo II/42,5R	0,08	24,00
	0,255	M3	Agua	0,53	0,14
	1,00	Hr	Peón ordinario	13,25	13,25

TOTAL PARTIDA..... 37,73

H. Cuadrilla formada por peón ordinario y oficial de primera

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,00	Hr	Peón ordinario	13,25	13,25
	1,00	Hr	Oficial de primera	13,75	13,75

TOTAL PARTIDA..... 27,00

H. Cuadrilla formada por peón especializado y ayudante

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,00	Hr	Peón especializado	13,46	13,46
	1,00	Hr	Ayudante	12,80	12,80

TOTAL PARTIDA..... 26,26

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

Precios Auxiliares

H. Cuadrilla formada por peón especializado y Oficial primera

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,00	Hr	Peón especializado	13,46	13,46
	1,00	Hr	Oficial primera	13,75	13,75

TOTAL PARTIDA..... 27,21

H. Cuadrilla formada por Oficial primera y ayudante

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,00	Hr	Oficial primera	13,75	13,75
	1,00	Hr	Ayudante	12,80	12,80

TOTAL PARTIDA..... 26,55

M³. Mortero de cemento dosificación 1:3, confeccionado en obra, a mano, con cemento gris II/42,5R y arena de granulometría 0/3 lavada

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,760	Tm	Arena lavada	7,51	13,22
	450,00	Kg	Cemento Gris tipo II/42,5R	0,08	36,00
	0,200	M3	Agua	0,53	0,11
	1,00	Hr	Peón ordinario	13,25	13,25

TOTAL PARTIDA..... 60,47

M². Pared de arqueta cuadrada de 12 cm de espesor de ladrillo perforado de 9x12x25 c, sentado con mortero de cemento 1:6 aparejados, incluso replanteo, nivelación y aplomado, mermas, roturas, humedecido de las partes en contacto con el mortero, totalmente terminado

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	40,00	Ud	Ladrillo cerámico perforado	0,14	5,60
	0,016	M3	Agua	0,53	0,01
	0,030	M3	Mortero de cemento	60,47	1,81
	0,330	Hr	Cuadrilla formada por peón ordin.y oficial 1ª	27,00	8,91

TOTAL PARTIDA..... 16,33

ANEJO Nº 1 DE LA MEMORIA-JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**Precios Auxiliares****M². Enfoscado de mortero de cemento 1:3 de 2 cm de espesor.**

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	0,020	M3	Mortero de cemento	60,47	1,21
	0,100	Hr	Cuadrilla formada por peón ordin.y oficial 1ª	27,00	2,70
	0,100	Hr	Oficial primera	13,75	1,38
TOTAL PARTIDA.....					5,29

M³. Hormigón HM-12,5 transportado, vertido y vibrado, completamente terminado

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	0,300	Hr	Peón ordinario	13,25	3,98
	1,005	M3	Hormigón de central	51,08	51,34
TOTAL PARTIDA.....					55,32

M³. Hormigón HM-20 transportado, vertido y vibrado, completamente terminado

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	0,300	Hr	Peón ordinario	13,25	3,98
	1,005	M3	Hormigón de central	57,23	60,09
TOTAL PARTIDA.....					64,07

M². Encofrado con paneles metálicos, para alzados curvos

Orden	Cantidad	Ud.	Descripción	Precio €	Importe €
	1,210	M2	Panel metálico para alzados curvos	0,05	0,06
	0,800	H	Cuadrilla de peón especializado y oficial 1ª	27,21	21,77
TOTAL PARTIDA.....					21,83