

ANEJO Nº 16

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS





INDICE GENERAL

1.	GE	NERALIDADES	
		MIPOSICIÓN DE LOS PRECIOS	
		Previsión de los gastos generales	
		Cálculo del coste indirecto	

INDICE DE APENDICES

APÉNDICE Nº 1.- LISTADO DE PRECIOS

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Gastos de	Personal	3
Table 2 Otros Gost	on Conordon	





1. GENERALIDADES

El objeto del presente anejo, es la estimación de precios a aplicar a las distintas unidades del Proyecto de Trazado en aras de obtener un presupuesto del mismo con la suficiente bondad que, permita a la Propiedad tener un conocimiento aproximado de la realidad económica del proyecto.

Al objeto de obtener un presupuesto lo más aproximado posible, se ha utilizado precios y rendimientos medios usuales en la zona, ó tomando como base los datos facilitados por fabricantes, (en el caso de maquinaria y materiales), o bien calculados según proyectos de similares características, siempre teniendo en cuenta la Orden Circular 37/2016 Base de Precios de Referencia de la Dirección General de Carreteras, perteneciente a la Orden FOM 3317/2010, por la que se aprueba la Instrucción sobre las Medidas Especificas para la Mejora de la Eficiencia en la ejecución de las Obras Publicas de Infraestructuras Ferroviarias, Carreteras y Aeropuertos del Ministerio de Fomento.

Al final del presente anejo, se exponen los listados de precios elementales, auxiliares y descompuestos, considerando inicialmente un Coste Indirecto del 6 %, calculado en los siguientes apartados. Igualmente, se han considerado las distancias de transporte (suministro de materiales granulares procedentes de préstamos) entre las canteras y yacimientos y la propia obra, así como la geometría de la propia obra.

2. COMPOSICIÓN DE LOS PRECIOS

De acuerdo con la Orden Ministerial del 12 de Junio de 1.968, cada precio de ejecución material se calcula mediante la fórmula:

Pe = (1 + K/100) Cd

En la que:

- Pe = Es el precio de la Ejecución Material de la unidad correspondiente en euros.
- Cd = Es el coste directo de la unidad en euros, considerándose costes directos:

La mano de obra, que interviene directamente en la ejecución de la unidad de Obra, con sus cargas, pluses y seguros sociales.

Los materiales que queden integrados en la unidad de que se trate o que sean necesarios para su ejecución; a los precios que resulten a pié de obra.

Los gastos debidos a la maquinaria e instalaciones utilizadas en la ejecución de la unidad de obra correspondiente.

K = Es el porcentaje que corresponde a los costes indirectos y está constituido por:

K = K1 + K2

El coeficiente K2 corresponde al porcentaje de costes imprevistos y de acuerdo con la Orden Ministerial citada anteriormente, se fija en un 1% de los costes directos.

2.1 Previsión de los gastos generales

Como Gastos Generales se consideran los costes ocasionados por las instalaciones de obra, el personal técnico y administrativo, el material de consumo, la maquinaria y los costes imprevistos que se desglosa en las Tablas siguientes:

Tabla 1.- Gastos de Personal

DESIGNACION	N° MESES	COSTE TOTAL (€)
Ingenieros	6	4.630,50
Topógrafo	6	3.307,50
Encargado	6	2.480,62
TOTAL PERSONAL		10.418,62





DESIGNACIÓN	COSTE TOTAL
Instalación y gastos de oficina	2.400,00
Transporte de obra	1.780,26
Conservación de las obras durante el plazo de garantía	1.335,72
Seguridad y Salud. Mínimos Exigibles	6.301,50
TOTAL INSTALACIONES DE OBRA	11.817,48 €

Tabla 2.- Otros Gastos Generales

2.2 Cálculo del coste indirecto

Por lo que, se obtiene un total de costes indirectos de 22.236,10 € para el plazo total de la obra.

El porcentaje K1, considerando un Total de la Obra en Costes Directos de 375.821,03 € será:

$$k_1 = \frac{GastosGenerales}{Coste\ directo} = \frac{22.236,10}{375.821,03}x$$
 100 = 5,92 %

Siendo k2 igual a 1, el porcentaje "k" correspondiente a los costes indirectos, será:

$$K = K_1 + K_2 = 5,92 \% + 1 \% > 6 \%$$

El porcentaje de costes indirectos obtenido es superior, por lo que se considera el máximo que corresponde al 6% como porcentaje de costes indirectos.

De esta forma, el precio de ejecución material de una unidad de obra será:

$$P_e = (1 + \frac{k}{100}) \times C_d = 1.06 C_d$$





APÉNDICE Nº 1.- LISTADO DE PRECIOS





PRECIOS ELEMENTALES



MANO DE OBRA (PRESUPUESTO)

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD. PRECIO/UD.	IMPORTE
MO1000000	Capalaz	134,511 h 13,73	1.846,84
MO1000020	Capataz Jardinero	32,760 h 13,73	449,79
		Grupo MO1	2.296,63
MO2000000	Oficial 1°	236,555 h 13,56	3.207,68
MO2000001	Oficial 1* Albañil	8,853 h 13,56	120,05
MO2000002	Oficial 1* Encofrador	55,193 h 13,56	748,41
MO2000003	Oficial 1* Ferrallista	61,107 h 13,56	828,61
MQ2000011	Oficial 1° Pintor	12,509 h 13,56	169,62
MO2000015	Oficial 1ª Electricista	43,200 h 13,56	585,79
MO2000018	Oficial 1ª Fontanero	5,664 h 13,56	76,80
MO2000020	Oficial 1ª Jardinero	96,775 h 13,56	1.312,27
		Grupo MO2	7.049,23
MO3000001	Oficial 2º Albañil	30,424 h 13,36	406.46
MO3000015	Oficial 2° Electricista	11,483 h 13,36	153,41
		Grupo MO3	559,87
MO4000000	Avudante	61.695 h 13.17	812.53
MO4000003	Ayudante Ferrallista	61,107 h 13,17	804,78
		Grupo MO4	1.617,31
MO5000000	Peón Especializado	187,996 h 13,03	2.449,58
		Grupo MO5	2.449,58
MO6000000	Peón Ordinario	813,743 h 12,80	10.415.91
MO6000001	Peòn Albañil	60,512 h 12,80	774.55
MO6000002	Peòn Encofrador	99,347 h 12.80	1.271,64
MO6000015	Peón Electricista	11,483 h 12,80	146,98
MO6000020	Peón Jardinero	304,452 h 12,80	3.896,99
		Grupo MO6	16.506,07
	1.5.4101.0.0	TOTAL	30.478,69

MAQUINARIA (PRESUPUESTO)
PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIOIUD.	IMPORTE
MQ0101bc	Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA de potencia	1,000 h	11,58	11,58
MQ0200ab	generada Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Bomba sumergible para aguas limpias con motor eléctrico 5	6,451 h	13,78	88,89
MQ0370b	kW de potencia Carro perforador marillo 60 Carro perforador hidráulico sobre cadenas y martillo en	3,871 h	47,95	185,59
MQ0405ab	cabeza de 60 Kg Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn.	28,128 ħ	91,05	2.561,09
MQ0405ba	Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn de peso Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn.	35,476 h	56,17	1.992,68
MQ0405bb	Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn de peso Retroexcavadora sobre ruedas de 30 Tn.	31,328 h	81,06	2.539,42
MQ0407	Retroexcavadora sobre ruedas de 30 Tn de peso Retro - mariillo rompedor	6,587 h 0,900 h	86,66 26,42	570,87 23,78
MQ0410aa MQ0418a	Cargadora sobre ruedas de 1,2 m3 Cargadora sobre ruedas de 1,2 m3 de capacidad Retroexcavadora mixta	7,421 h	50,34	373,56
MQ0440c	Retroexcavadora mixta Tractor sobre cadenas con hoja y riper de 125 kW	14,080 h	81,14	1.142,45
MQ0460a	Tractor sobre cadenas con hoja y riper de 125 kW de potencia	19,719 h	71,12	1.402.39
MQ0460b	Motoniveladora de 110 kW de potencia Motoniveladora 150 kW	14,811 h	91,47	1,354,76
MQ0500bb	Motoniveladora de 150 kW de potencia Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t	4,263 h	17.42	74,27
MQ0510cb	Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Compactador estático, lipo ruedas múltiples de 8-12 t	32,976 h	49,70	1.638,91
MQ0520aa	Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Compactador autopropulsado vibrante de un cilindro de 3 - 6	15,929 h	37,67	600,05
MQ0520ab	t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 8 - 14 t Compactador autopropulsado vibrante de un cilindro de 8 -	22,710 h	50,62	1.149,58
MQ0520ac	14 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 15 - 18 t Compactador autopropulsado vibrante de un cilindro de 15 -	2,304 h	54,74	126,12
MQ0520bb	18 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 - 14 t Compactador autopropulsado vibrante de dos cilindros de 8 -	31,256 h	59,61	1.863,16
MQ0530a	14 t Compactador autoprop de pata de cabra de 20 t	3,456 h	126,04	435,59
MQ0620aa	Compactador autopropulsado de pata de cabra de 20 t Camión caja lija con grúa auxiliar de 10 t Camión de caja fija con grúa auxiliar con carga máxima	35,399 h	61,12	2.163,59
MQ0620ab	autorizada de 10 t Camión caja lija con grúa auxiliar de 16 t Camión de caja fija con grúa auxiliar con carga máxima	10,503 h	56,88	597,39
MQ0620ba	autorizada de 16 t Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Camión de caja fija con cisterna para agua con carga máxima	33,077 h	54,67	1.808,33
MQ0625ab	autorizada de 10 t Camión basculante rigido de 15 t Camión basculante de chasis rígido con carga máxima	13,773 h	59,26	816,17
MQ0625ac	autorizada de 15 t Camión basculante rigido de 20 t Camión basculante de chasis rígido con carga máxima	250,507 h	65,68	16.453,29
MQ0625bd	autorizada de 20 t Camión basculante semiarticulado de 25 t Camión basculante de chasis semiarticulado con carga máxima autorizada de 25 t	165,903 h	61,51	10.204,70

MAQUINARIA (PRESUPUESTO)
PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

sificación de 90 m3/h le dosificación de hormigón de 90 m3/h de capacidad migonado de 90 m3/h le hormigonado de hormigón de 90 m3/h de d igonera de 9 m3 normigonera de 9 m3 de capacidad sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h nício para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, quente de energía ma para riegos asf. de 10.000 l. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	10,283 h 27,608 h 20,362 h 5,473 h 29,722 h 0,180 h 16,467 h 16,467 h	130,27 96,53 70,83 134,01 13,51 61,90 364,10 143,30	1.442,23 733,44 401,54 11,13 5.995,60 2.359,7
migonado de 90 m3/h le hormigonado de hormigón de 90 m3/h de d igonera de 9 m3 normigonera de 9 m3 de capacidad sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h incluso pluma trico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, uente de energía ma para riegos así, de 10.000 l. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	27,608 h 20,362 h 5,473 h 29,722 h 0,180 h 16,467 h 16,467 h	70,83 134,01 13,51 61,90 364,10 143,30	733,46 401,54 11,13 5,995,60 2,359,71
d igonera de 9 m3 de capacidad sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h incluso pluma trico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, dente de energía ma para riegos así, de 10.000 l. cisterna para riegos asíde 10.000 l. cisterna para riegos asíde 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MEC de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	5,473 h 29,722 h 0,180 h 16,467 h 16,467 h	134,01 13,51 61,90 364,10 143,30	5.995,60 2.359,71 78,48
igonera de 9 m3 normigonera de 9 m3 de capacidad sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h incluso pluma trico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, trente de energía ma para riegos asf. de 10.000 l. tristerna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	5,473 h 29,722 h 0,180 h 16,467 h 16,467 h	134,01 13,51 61,90 364,10 143,30	733,46 401,54 11,13 5,995,60 2,359,71
sobre camión de hormigón de 80 m3/h nóvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h incluso pluma trico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, quente de energía ma para riegos asf. de 10.000 l. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de MEC de 200 t/h socontinua de fabricación de MEC de 200 t/h le 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	29,722 h 0,180 h 16,467 h 16,467 h	13,51 61,90 364,10 143,30	401,54 11,13 5,995,60 2,359,71 78,48
pluma trico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, quente de energía ma para riegos así. de 10.000 l. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y m una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín eldora con disco de 900 mm	0,180 h 16,467 h 16,467 h	61,90 364,10 143,30 35,34	5.995.60 2.359,71 78,48
eléctrico para hormigón de 56 mm eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, quente de energía ma para riegos asf. de 10.000 I. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 I. tinua de fabricación de MBC de 200 th scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	0,180 h 16,467 h 16,467 h	61,90 364,10 143,30 35,34	5.995.60 2.359,71 78,48
uente de energía ma para riegos así, de 10.000 I. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 I. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	16,467 h 16,467 h 2,221 h	364,10 143,30 35,34	2.359,71 78,48
na para riegos así. de 10.000 l. cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y n una capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	16,467 h 16,467 h 2,221 h	364,10 143,30 35,34	5.995.60 2.359,71 78,48
cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y nuna capacidad de 10.000 l. tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. Ilora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín dedora con disco de 900 mm	16,467 h 2,221 h	143,30 35,34	5.995.60 2.359,71 78,48 1.587,94
tinua de fabricación de MBC de 200 t/h scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	16,467 h 2,221 h	143,30 35,34	2.359,71
scontinua de fabricación de Mezcla Bituminosa en de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	16,467 h 2,221 h	143,30 35,34	2.359,71
de 200 t/h, totalmente instalada de Mezcla biluminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	2,221 h	35,34	78,48
de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 m. lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	2,221 h	35,34	78,48
lora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de 2,5 - 8 cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	2,221 h	35,34	78,48
cho de extendido, incluso regla y patín adora con disco de 900 mm	-,		
adora con disco de 900 mm	-,		
	15,516 h	102.34	1 587 94
104/1000 kw/mm de ancho		102,39	1.001,0
a de 104/1000 kw/mm de ancho			0.44
pintura de 225 I de capacidad	0,244 h	37,44	9,14
para pintura de 225 l de capacidad pintura de 760 l de capacidad	1,032 h	58,21	60,10
para pinturra de 760 I de capacidad	1,002 11	44,4.	50,75
para printaria de 1001 de capacidad	16,832 h	24,13	406,16
Grupo М	Q0	***************************************	67.268,32
rate audience and acts de gara	17.645 h	9.88	174,33
nentos auxiliares para corte de acero ra corta de especies vegetales	11,575 h	7,33	84,84
30 tn	6,653 h	84,81	564,23
vil de 30 tn	67.000 h	420.00	7 445 43
150 th	57,000 h	130,09	7.415,13
vil de 50 tn			
Grupo M	Q1		8.238,53
ariiar	3,398 h	5,41	18,38
ria auxiliar			
Grupo M	Q2		18,38
	0,398 h	263,61	104,92
OO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CAMIÓN 18 Tri PMA HASTA 700 KM,			104,92
	uxiliar ria auxiliar	uxiliar 3,398 h ria auxiliar Grupo MQ2 DO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CAMIÓN 18 Tn PMA HASTA 700 KM, 0,398 h	ria auxiliar Grupo MQ2

MATERIALES (PRESUPUESTO)
PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	RESUMEN		CANTIDAD UD.		IMPORTE
AU3002b	Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N (1:1)		0,458 m3	123,60	56,58
		Grupo AU3	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		56,58
	A MAN DE SERVIÁN ETROPURA MITERIALES POM MINANTO		5 570 — 2	56.07	217.44
AW0060AMIAN	CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES CON AMIANTO		5,572 m3	56,97	317,44
		Grupo AW0.		*************	317,44
C413001	Tubo corrugado canalización eléctrica PVC D. 110 mm		687,250 m	1,53	1.051,49
Q-13001	-	Cours C41			1.051,49
		Giupo 641	***************************************	****************	1.001,40
CCCC111	COLUMNA MODELO ATLAS DE 8 METROS		19,000 u	870,00	16.530,00
CCCC115	LUMINARIA MODELO ENUR P LED 75w		19,000 u	340,00	6.460,00
		Grupo CCC.	***************************************	**************	22.990,00
MT0110	Agua		1.003,572 m3	0,49	491,75
IIII O I I O	Agua.			-,	
MT0120M	PASTILLA DE HIPOCLORITO		670,964 ud	0,01	6,71
MT0150	Combustible		33,325 I	0,57	19,00
MT0210104	Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds		12,000 ud	200,00	2.400,00
MT0210106	Caja agrupamiento alimentación Arena de albero		3,000 ud 22,716 m3	205,88 23,50	617,64 533,83
MT0230a MT0302b	Suelo seleccionado S2		2.271,240 m3	2,65	6.018,79
	Suelo seleccionado S2				
MT0310bab	Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza sin determinar		520,736 t	4,69	2.442,25
	Arido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza sin				
	determinar según norma UNE 146120 a pie de obra				
MT0310bba	Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza		842,245 t	4,48	3.773,26
	Arido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza cal	iza			
	según norma UNE 146120 a pie de obra				
MT0310bbb	Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza		358,866 t	5,07	1.819,45
	Arido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza				
	según norma UNE 146120 a pie de obra				
MT0310ceaba	Árido grueso de naturaleza de machaqueo especial para capa de ro		208,661 t	4,95	1.032,87
	Árido grueso de machaqueo especial para capa de rodac	dura			
	según normas UNE 12620 y 13043 a pie de obra				
MT0310cebba	Árido fino de naturaleza de machaqueo especial para capa de roda		258,342 t	5,26	1.358,88
	Árido fino de machaqueo especial para capa de rodadur	a			
	según normas UNE 12620 y 13043 a pie de obra				
MT0315adb	Arena para hormigones		0,672 t	6,12	4,11
	Arido Fino (< 4 mm) natural de naturaleza especial para				
	rodadura según norma UNE 146120 a pie de obra				
MT0318d	Zahorra artificial, tipo ZA 25		1.951,194 t	4,43	8.643,79
	Zahorra artificial, tipo ZA 25, según art. 510 del PG-3, a p	ie de			
	obra				
MT03270	Piedra para encachados		274,134 m2	8,86	2.428,83
	Piedra para encachados, suministrada a pie de obra				
MT0510baa	Cemento CEM II clase 32,5 a granel		47,741 t	40,79	1.947,36
	Cemento CEM II clase 32,5 a granel UNE 80301 a pie de	obra			
MT0510bca	Cemento CEM II clase 42,5 a granel		60,415 t	73,84	4.461,07
	Cemento CEM II clase 42,5 a granel UNE 80301 a pie de	obra	*** ***	4.70	700.04
MT0540a	Mortero epoxi de tres componentes		449,230 kg	1,76	790,64
	Mortero epoxi de tres componentes		ee een 4	772 DÉ	18.192.78
MT0700c	Betún asfáltico tipo B 50/70		66,650 t	272,96	10.192,10
1470720-	Betún asfáltico tipo B 60/70, según art.211 del PG-3.		3,286 t	229,50	754,14
MT0730a	Emulsión tipo ECR-1, según art.213 del PG-3.		3,200 (223,00	107,17
MT0730g	Emulsion tipo ECR-1, seguri arc.213 dei PG-3.		7,948 t	255,60	2.031,51
mi vi svy	Emulsión tipo ECI, según art.213 del PG-3.		.,5 10 1		_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
MT09010100	Captafaros triangular barrera dos caras h.l.		89.368 u	2,43	217,16
MT09040085	Barrera metálica BLiDN2/R4 con W4		714,941 m	19,80	14.155,83
MT09100	Explosivo y p.p. de cebos y detonadores		12,902 kg	6,44	83,09
-	Explosivo.			244	40.00
MT09200	Líquido de curado para hormigón		7,223 kg 3,500 kg	2,11 15,47	15,24 54,15
MT09300	Resina fijación ojos de gato Resina para fijación de ojos de gato, suministrada a pie o	le.	alana uit	10,41	ψ¥,13
	nesina para njacion de ojos de gato, suministrada a ple t	44			
	obra.				

MATERIALES (PRESUPUESTO)
PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.		IMPORTE
MT0A10a	Alambre recocido de diámetro 1,3 mm	73,123 kg	1,02	74,59
MT0A300	Alambre recocido de diámetro 1,3 mm Clavos de acero	64,509 kg	0,87	56,12
MT0A7ec	Clavos de acero. Cable conducción electrica 95 mm2	12,000 m	13,77	165,24
MT0B00b	Cable para conducción eléctrica de 95 mm2 Acero en barras corrugadas B500S	5.327,434 kg	0,49	2.610,44
MT0B01a	Acero en barras corrugadas B500S, según UNE 36065. Acero en perfiles laminados	274,190 kg	1,54	422,25
MT0D00b	Acero en perfiles laminados, según EA-95. Tablón de madera de plno para 5 usos.	6,451 m2	6,70	43,22
MT0D00d	Tablón de madera de pino para 5 usos. Tablón de madera de pino para 20 usos.	13,140 m2	3,69	48,49
MT0D01c	Tablón de madera de pino para 20 usos. Panel metàlico para 10 usos.	207,630 m2	5,76	1.195,95
MT0D300	Panel metálico para 10 usos. Desencofrante	5,519	1,39	7,67
MT0D310	Desencofrante. Material de sellado	0.883 dm3	75,63	66,79
MT0D310	Moldura para hormigón	883,080 m	0,38	335,57
		70 7777 501506060606060606060		79.320,46
MT3695	Material auxiliar para conexione eléctricas de BT	1,000 ud	103,50	103,50
14170000		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		103,50
NET4CO4		0,300 kg	1,48	0,44
MT4694pa	Material para sellado de juntas Material para sellado de juntas	0,500 kg	1,40	0,41
	Grupo MT4.	***************************************	*************	0,44
MT9210gba	Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5	186,120 m	2,72	506,25
MT9210iba	Bordillo tipo C5 15x25 bicapa R3,5 , suministrado a pie de obra Bordillo C7 20x22 bicapa R3,5	118,120 m	2,84	335,46
MT921bbb	Bordillo tipo C7 20x22 bicapa R3,5 , suministrado a pie de obra Bordillo homigón bicapa 12-15x28 cm.	91,550 m	5,62	514,51
	Grupo MT9.		***************************************	1.356,22
MTB100ac	termoplást. caliente	829,896 kg	0,58	481,34
MTB100d MTB105ad	Marca vial permanente realizada con termoplástica en caliente Microesferas de vidrio plást, frio 2 comp. color	147,850 kg 404,838 kg	0,58 2,25	85,75 910,89
MIDICOM	Pintura plástica en frio de 2 componentes en color	101,000 119	2,20	0.0,00
MTB200bba	Señal circular 900 mm. nivel 2 permanente Señal circular de 900 mm. de radio con un nivel de	32,000 ud	97,51	3.120,32
	retroreflexión 2 permanente.			
MTB201bba	Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lado con un nivel de	9,000 ud	106,60	959,40
MTB205aab	retroreflexión 2 permanente. Panel acero en lamas nivel II	54,560 m2	64,79	3.534,94
MIDEGUAGE	Cartel con lámina reflectante de en lamas sobre panel de a de acero empleado en señalización vertical, suministrado a pie	* -,		
	de obra.			
MTB205abb	Panel acero en chapa nivel II	3,048 m2	74,45	226,92
	Cartel con lámina reflectante de en chapa sobre panel de b de acero empleado en señalización vertical, suministrado a pie			
MTB207bba	de obra. Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 permanente	4,000 ud	36,46	145,84
	Cajetin complemntario de dimensiones 600 x 200 mm, con un nivel de retroreflexión 2 permanente, suministrado a pie de			
	obra.			
MTB208b	Poste 100 x 50 x 3 mm G. Poste señal convencional de dimensiones 100 x 50 x 3 mm G.,	102,284 ud	13,50	1.380,83
	suministrado a pie de obra			
MTB21000	Tomillería y piezas especiales Tornillería y piezas especiales, suministrados a pie de obra.	48,711 ud	2,11	102,78
	i amiliaria il miarra accassine cilministrador a dio do obra			

MATERIALES (PRESUPUESTO)
PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
MTB211c	Poste sustentación cartel	109,120 ud	45,34	4.947,50
	Poste sustentación cartel, suministrado a pie de obra			
MTB301aab MTB303aa	Hito de arista (de 45 cm) tipo I de retrorreflectancia de clase RA2 Captafaro permanente retroreflecor de vidrio	56,000 ud 70,000 ud	9,90 3,24	554,40 226,80
111 2000000	Captafaro retroreflecor de vidrio de utilización retroreflecor de	70,000 ==	-,- :	
	vidrio			
	Grupo MT	B		15.677,71
F0140				
MTD410aaa	Pozo de registro concéntrico de hormigón de 600 m de diámetro y Pozo de registro de hormigón de 600 m de diámetro y hasta	6,000 ud	97,42	584,52
	3m de profundidad, según norma UNE-EN 1917.			
MTD410c	Pate forrado de poliproleno	36,000 ud	4,81	173,16
MTD410dc	Tapadera de fundición para pozo de registro de 600 mm de diámetr	6,000 ud	136,08	816,48
	Tapadera de fundición para pozo de registro de 600 mm de			
	diámetro	0.0001	54.05	400.47
MTD410ef MTD410ff	Arqueta con fondo de dimensiones 80x80 cm. Tapa de fundición para arqueta de 80X80 cm (incluso marco).	2,000 ud 2.000 ud	54,05 83,29	108,10 166,58
***************************************	Tapa de fundición para arqueta de 80X80 cm (incluso marco),	_,	,	
	según norma UNE EN 1561 y 1563.			
MTD629ceb	Tubo H.A. DN 300 clase 135	8,580 m	20,83	178,72
VITD630aea	Tubo H.A. DN 1800 Clase 60	63,950 m	196,50	12.566,18
	Tubo de Hormigón Armado de Diámetro Nominal 1800 Clase			
MTD630aec	60, según Norma UNE 127-010 Tubo H.A. DN 1800 Clase 135	13,510 m	231,85	3.132,29
WIIDOSOBEC	Tubo de Hormigón Armado de Diámetro Nominal 1800 Clase	10,010 111	201,00	0.702,22
	135, según Norma UNE 127-010			
MTD630ceb	Tubo H.A. DN 400 Clase 135	62,750 m	22,50	1.411,88
	Tubo de Hormigón en masa de Diámetro Nominal 400 Clase			
	R, según Norma UNE 127-010			
MTD631aceb	Boquilla para colector DN 600 mm.	1,000 9,000 m	235,00 36,40	235,00 327,60
VITD631ceb	Tubo de H.A. DN 600 mm, clase 135 y recubierto de hormigón	250	-	19.700,51
	Grupo mi	D		
MTF1001PVCO MTF1002PVCO	Tuberia PVC-0 Ø 200 de 16 atm Tuberia PVC-0 Ø 90 de 16 atm	210,620 m 31,600 m	24,66 7,69	5,193,89 243,00
WIT 1002F VCO			<u></u>	5,436,89
	Стиро м I	F	***************************************	
MTJ000110	Material complementario o piezas especiales	9,775 ud 615,290 m	81,13 0,22	793,08 135,36
VITJO00210	Cinta señalizadora conducción electrica			
	Grupo m I	J	III	928,44
MTK0001c	Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 16 mm2	1.860,160 m	0,57	1.060,29
	Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 16 mm2.	645 200 -	0.00	CE2 70
MTK0005b	Conductor TT Cu Unipolar PVC 750 V 16 mm2, Conductor Cu Unipolar PVC 750V 16 mm2, según UNE-21031,	615,290 m	0,90	553,76
	para toma de tierra.			
	•			4 044 05
	Grupô Mil	K	******************	1.614,05
MTR021001	Tutor de madera de castaño 2,75 m	13,000 u	5,39	70,07
MTR110180	Mantillo limpio cribado	41,262 m3	17,31	714,24
MTR110260	Mantillo limpio cribado. Tierra vegetal	170,136 m3	6,16	1.048.04
MTR120111	Abano	3.305,140 kg	0,26	859,34
	Abono granular 9-18-27.			40.00
MTR200161	Genista umbellata	35,300 m2	0,34	12,00
	Genista umbellata de 1-2 savias, en bandeja forestal con una			
MTR200165	altura de 20-30 cm. Romero (rosmanius offinialis)	35,300 m2	0,38	13,41
	Romero (rosmanius offinialis) de 1-2 savias, en bandeja		-100	
	forestal con una altura de 20-30 cm.			
MTR200181	Lavandula latifolia	27,260 m2	0,34	9,27
111111111111111111111111111111111111111	difference at the control of the con			
	Lavandula latifolia servida en bandeja forestal de 260 cc, con una altura aproximada de 10-20 cm. Portes incluidos.			

MATERIALES (PRESUPUESTO)

IMPORTE	PRECIO/UD.	CANTIDAD UD.		RESUMEN	CÓDIGO
2.457,00	189,00	13,000 ud		Acebuche. Olea europaea var.sylvestris	MTR210200
			3,00 m. de	Olea europaea var. sylvestris (Acebuche) de 2,50-	
44.5	4.00	45.000		altura	
14,04	1,08	13,000 ud	25 00	Olea europaea var.sylvestris	MTR210205
			as, en	Olea europaea var. sylvestris (Acebuche) de 2 savi envase de 500 cc o superior.	
725,71	0,92	788,820 m2		Thymus serpyllum	MTR230151
			0 cc (o	Thymus serpyllum de 1-2 savias en envase de 15 superior).	
5.923,12	************	TR	Grupo MTR.		
36,92	0,06	615,290 m		Cinta señalizadora canalización eléctrica	MTW24025
36,92	· · · · ·	TW	Gruno MTW	On the designation is desirable to the second	111127020
			GIUDO MITTI		
33,95	0,82	41,400 ml		TUBO PVC 90 mm	PU0640209
33,95	I I 1-21-4-22-41 I-4-22-11-	JO01	Grupo PU0		
31,25	31,25	1,000 น		Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16	US10590M
75,03	75,03	1,000 и		RED, BB F.D. 200x150 PN-16	US10627
92,80	92,80	1,000 u		Medida la cantidad útil descargada DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	US10662
42.142	32,00	1,000 0		Medida la cantidad útil descargada	3010002
45,81	45,81	1,000 u		ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	JS10889
				Medida la cantidad útil descargada	
65,63	65,63	1,000 и		ADAPT, ISO2531 (225-219) DIÂM. 200	JS10892
131,26	65,63	2,000 น		Medida la cantidad útil descargada ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	JS10892M
293,46	97,82	3,000 U		Unión universal de FD 200 mm	JS11558
735,24		51	Grupo US1		
220,35	220,35	1,000 u		VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 90 mm I/C. MAN.	JS20109
	•	•		Medida la cantidad útil descargada	
1.805,10	361,02	5,000 u		VAL, A/E ENT. PN16 DIÁM. 200 mm I/C. MAN.	JS20112
400.00	40.00	C 000		Medida la cantidad útil descargada	1000000
100,92	16,82	6,000 u		CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL. Medida la cantidad útil descargada	JS20500
160,68	1,03	156,000 u		TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	JS25009
				Medida la cantidad útil descargada	
6,60	2,20	3,000 и		JUNTA DE GOMA DIÁM. 90 mm	JS25059
44,44	4.04	11,000 u		Medida la cantidad útil descargada JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	ICACACA
77,77	4,04	11,000 0		Medida la cantidad útil descargada	JS25062
2 229 00		-	Cm.ma 1167	media ia camada am acocorgada	
2.338,09		52	Grupo usz		
55,89 25,59	1,35 10,30	41,400 m 2,484 u		Tuberia de polietileno alta densidad PE40	W00111
	<u> </u>		0 110110	Tierra vegetal arenosa y grava	WW00333
81,48		W0	Grupo www.		
1.057,76	1,76	601,000 m		Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 35 mm2,	MTK0001d
				Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 25 mm2.	
1.057,76		/T	Grupo ZMT		
185,13	20,57	9,000 u		Pica a tierra de 40 mm incl. material conexionado	ZPM15
185,13		M	Grupo ZPM		



PRECIOS AUXILIARES



CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
AU3000d		m3	Mortero M-7,5			
1100000		1110	Mortero tipo M-7,5 según norma UNE-EN 998-2 po	iesto a nie	de obra	
MT0510bca	0,100	l t	Cemento CEM II clase 42,5 a granel	73.84	7,384	
MT0110	0,050		Aqua	0.49	0,025	
MT0310bbb	2,100		Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza	5,07	10,647	
MQ0800ac	0,100		Central de dosificación de 90 m3/h	130,27	13,027	
MQ0860b	0,010	h	Camión hormigonera de 9 m3	70,83	0,708	
			COSTE UNITARIO TOTAL	**************		31,79
	Asciende el precio SETENTA Y NUE		rio del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN I ENTIMOS	EUROS con		
AU3000g		m3	Mortero M-20			
			Mortero tipo M-20 según norma UNE-EN 998-2 pu	esto a pie	de obra	
MT0510bca	0,250		Cemento CEM II clase 42,5 a granel	73,84	18,460	
MT0110	0,125		Agua	0,49	0,061	
MT0310bbb MQ0800ac	2,100		Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza Central de dosificación de 90 m3/h	5,07	10,647	
MQ0860b	0,100 0,010		Camión hormigonera de 9 m3	130,27 70,83	13,027 0,708	
			COSTE UNITARIO TOTAL.	_	-,	42,90
	Asciende el precio	unita	io del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CUARENTA Y D			
	con NOVENTA CÉ			00 201.00		
AU3001B		m3	Hormigón HM-15			
			Hormigón en masa de 15 N/mm2 de resistencia car	racteristica	fabrica-	
			do en central puesto a pie de obra			
MT0510bca	0,140	t	Cemento CEM II clase 42,5 a granel	73,84	10,338	
MT0110	0,150		Agua	0,49	0,074	
MT0310bba	0,840		Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza	4,48	3,763	
MT0310bbb	1,260		Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza	5,07	6,388	
MQ0800ac MQ0860b	0,100 0,020		Central de dosificación de 90 m3/h Camión hormigonera de 9 m3	130,27 70,83	13,027 1,417	
MUUOOUU	0,020			-	1,417	
			COSTE UNITARIO TOTAL.	*****************		35,01
	Asciende el precio con UN CÉNTIMO		io del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINC	O EUROS		
	SON ON CENTRIO	_				
AU3001b		m3	Hormigón HM-20			
			Hormigón en masa de 20 N/mm2 de resistencia car	acteristica	fabrica-	
			do en central puesto a pie de obra			
			COSTE UNITARIO TOTAL.			57,21
	Asciende el precio	unitar	io del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y S	IETE		
	EUROS con VEINT					
AU3002aaa		m3	Hormigón HM-20/I			
			Hormigón HM-20/I, según EHE-08.			
MO6000000	0,200	h	Peón Ordinario	12.80	2,560	
MQ0800bc	0,150		Central de hormigonado de 90 m3/h	96.53	14,480	
MQ0860b	0,100	h	Carnión hormigonera de 9 m3	70,83	7,083	
MT0510bca	0,200		Cemento CEM II clase 42,5 a granel	73,84	14,768	
MT0110	0,130		Agua	0,49	0,064	
MT0310bba MT0310bbb	0,800 1,200		Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza	4,48 5.07	3,584 6,084	
MI 03 TOUDD	1,200		•		0,004	40.00
			COSTE UNITARIO TOTAL			48,62
	Asciende el precio EUROS con SESE		o del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OC	CHO		
	EUROS WII SESE					
AU3002ab		m3	Hormigón HA 25 en ambiente lía			
			Hormigón HA-25 en ambiente general lla según no	rma EHE fa	bricado	
			en central y puesto a pie de obra			
			COSTE UNITARIO TOTAL.			63,13
	Asciende el precio		o del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRE	S EUROS		
		m3	Hormigón HM-25/I			
∆U3002hh= M		III	Hormigón HA-25/I, según EHE-08.			
AU3002bba_M			HOLLIOUL HATENI, SEUULI ERETUS.			
_	0.200	h		42.00	2 550	
AU3002bba_M MO6000000	0,200 0,150		Peón Ordinario	12,80	2,560	
MO6000000 MQ0800bc	0,150	h	Peón Ordinario Central de hormigonado de 90 m3/h	96,53	14,480	
MO6000000		h h	Peón Ordinario			
MQ6000000 MQ0800bc MQ0860b	0,150 0,100	h h	Peón Ordinario Central de hormigonado de 90 m3/h Carnión hormigonera de 9 m3	96,53 70,83	14,480 7,083	

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT0310bba MT0310bbb	0,800 1,200		Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza	4,48 5,07	3,584 6,084	
			COSTE UNITARIO TOTA	AL		52,33
	Asciende el precio con TREINTA Y T		rio del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA DÉNTIMOS	Y DOS EUROS		
AU3005f		m3	Mortero MH-300			
MT0510bca MT0110 MT0310bbb MQ0800ac MQ0860b	0,200 0,100 2,100 0,100 0,010	m3 t	Mortero tipo MH-300 puesto a pie de obra Cemento CEM II clase 42,5 a granel Agua Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza caliza Central de dosificación de 90 m3/h Camión hormigonera de 9 m3	73,84 0,49 5,07 130,27 70,83	14,768 0,049 10,647 13,027 0,708	
			COSTE UNITARIO TOTA	AL		39,20
	Asciende el precio con VEINTE CÉN		io del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y NI	UEVE EUROS		
AU3007a		kg	Mortero epoxi de tres componentes Mortero epoxi de tres componentes, totalmente a	acabado y fra	tasado	
MT0110	0,010		Agua	0,49	0,005	
MT0540a	1,000	kg	Mortero epoxi de tres componentes	1,76	1,760	
			COSTE UNITARIO TOTA	AL		1,77

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

- 2



PRECIOS DESCOMPUESTOS



PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

01WWW00001_	Tn	Tratamiento de tierras De tratamiento de tierras procede ración, incluyendo todos los traba plimiento de todos los requerimie 105/2008 sin incluir transporte.	ajos nuevos hasta el	completo	_	
WW91150	1,000 Tn	Canon de vertido de tierras limpias		1,80	1,800	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo	******	6,00%	1,800 0,108 0,002
		Asciende el precio total de la partida a la mer CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TO ncionada cantidad de UN E			1,91
01WWW00002_	ud	Tratamiento de árboles Canon de gestión de residuos de	árbol de gran porte			
WW91151_	1,000 ud	Canon de vertido de árbol		9,00	9,000	
			Coste directo			9,000
			Costes indirectos		6,00%	0,540
		Asciende el precio total de la partida a la mer CUATRO CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TO: acionada cantidad de NUE			9,54 Y
		De tratamiento de asfaltos proced	dentes de la demolic	ción de pa	vi-	
Janan 2000	4 000 To	De tratamiento de asfaltos proced mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento de blecidos en el R.D. 105/2008 sin in	uyendo todos los tr de todos los requeri	abajos nu mientos e	evos sta-	
WW92300	1,000 Tn	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento o	uyendo todos los tr de todos los requeri ncluir transporte.	abajos nu mientos e	evos sta- 3,600	3 600
ww92300	1,000 Tn	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento o blecidos en el R.D. 105/2008 sin i	uyendo todos los tr de todos los requeri ncluir transporte. Coste directo	abajos nu mientos e	3,600 6,00%	3,600 0,216
ww92300	1,000 Tn	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento o blecidos en el R.D. 105/2008 sin i	uyendo todos los tr de todos los requeri ncluir transporte. Coste directo Costes indirectos Redondeo	abajos nu mientos e	3,600 6,00%	0,216 0,004
ww92300	1,000 Tn	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento o blecidos en el R.D. 105/2008 sin i	uyendo todos los tr de todos los requeri ncluir transporte. Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT	abajos nu mientos e 3,60	3,600 6,00%	0,216 0,004 3,82
WW92300 01WWW00006	1,000 Tn	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento o blecidos en el R.D. 105/2008 sin in Canon de vertido de asfaltos	uyendo todos los trede todos los requerios de todos los requerios de todos los requerios de todos los requerios de la demolicidad de TRES de hormigón desde se vos hasta el comple	3,60 SEUROS con ión de arq su generac eto cumpli	3,600 6,00% OCHENTA Y D	0,216 0,004 3,82
	,	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento de blecidos en el R.D. 105/2008 sin in Canon de vertido de asfaltos Asciende el precio total de la partida a la men CÉNTIMOS Tratamiento de hormigón Tratamiento de hormigón proced tas, bordillos y restos de fábrica de incluyendo todos los trabajos nue to de todos los requerimientos es	uyendo todos los trede todos los requerios de todos los requerios de todos los requerios de todos los requerios de la demolicidad de TRES de hormigón desde se vos hasta el comple	3,60 SEUROS con ión de arq su generac eto cumpli	3,600 6,00% OCHENTA Y D	0,216 0,004 3,82
01WWW00006	ŧ	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento de blecidos en el R.D. 105/2008 sin in la completo de la completo de la partida a la mero de la completo de hormigón de la completo de hormigón de la completo de hormigón proced das, bordillos y restos de fábrica di incluyendo todos los trabajos nue to de todos los requerimientos es incluir transporte.	coste directo Coste directo Coste unitario de TRES Coste de la demolici de hormigón desde sevos hasta el comple tablecidos en el R.D	3,60 3,60 3,60 3,60 3,60	3,600 6,00% OCHENTA Y D ue- ción, imien- 8 sin	0,216 0,004 3,82 OS
01WWW00006	ŧ	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento de blecidos en el R.D. 105/2008 sin in la completo de la completo de la partida a la mero de la completo de hormigón de la completo de hormigón de la completo de hormigón proced das, bordillos y restos de fábrica di incluyendo todos los trabajos nue to de todos los requerimientos es incluir transporte.	coste directo coste de la demolici entes de la demolici entes de la demolici entes de la comple entes de la comple entes de la comple entes de la comple coste directo en el R.D	3,60 3,60 3,60 3,60 3,60	3,600 6,00% OCHENTA Y D Jue- ción, imien- 8 sin 3,600	0,216 0,004 3,82 OS
01WWW00006	ŧ	mentos desde su generación, incl hasta el completo cumplimiento de blecidos en el R.D. 105/2008 sin in la completo de la completo de la partida a la mero de la completo de hormigón de la completo de hormigón de la completo de hormigón proced das, bordillos y restos de fábrica di incluyendo todos los trabajos nue to de todos los requerimientos es incluir transporte.	coste directo Coste directo Coste unitario de TRES Coste de la demolici de hormigón desde sevos hasta el comple tablecidos en el R.D	3,60 3,60 3,60 AL	3,600 6,00% OCHENTA Y D Jue- ción, imien- 8 sin	0,216 0,004 3,82 OS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
4100K1Z	m2	Reja en Arqueta de Cunetas				
		Reja metalica en arqueta receptora	de cunetas medi	ante barra	s co-	
		rrugadas de acero B-500S de Ø16M				
		sentidos y separacion de barras de				
		perfil L y garras de anclaje, ayudas o		-		
		miento.	ac albanilena, nja	icion y ase;	9010	
MO2000003	1,000 h	Oficial 1º Ferrallista		13,56	13,560	
MO4000003	1,000 h	Ayudante Ferrallista		13,17	13,170	
MQ1701a MT0B01a	0,050 h 7,000 kg	Grúa móvil de 30 tn Acero en perfiles laminados		84,81 1,54	4,241 10,780	
MT0B00b	38,000 kg	Acero en barras corrugadas B500S		0,49	18,620	
AU3001b	0,100 m3	Hormigón HM-20		57,21	5,721	
			Coste directo			66,090
			Costes indirectos		6,00%	3,965
			Redondeo		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0,005
			COSTE UNITARIO TO			70,06
		Asciende el precio total de la partida a la mencio		ENTA EUROS	CON SEIS CEN	VIIMOS
65WWDESMAAMIANTO_	m	Desmantelamiento de residuos de materiales que o				
		Desmantelamiento de placas o tube	erías de fibrocem	ento con a	mian-	
		to en conexiones, por medios manu	iales y sin aprove	chamiento	del	
		material desmontado, incluso limpie	eza y retirada de	escombros	a pie	
		de carga, sin transporte a planta de	*		•	
			tratamiento de c	iestor auto	ırıza-	
			_	-	ırıza-	
		do, y con p.p. de medios auxiliares,	_	-	oriza-	
MO2000000	0.180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s	_	rotección.		
	0,180 h 0,180 h		_	-	2,441 2,345	
		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º	sin medidas de p	13,56 13,03	2,441 2,345	4,790
		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º	coste directo	13,56 13,03	2,441 2,345 6,00%	0,287
		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º	sin medidas de p	13,56 13,03	2,441 2,345 6,00%	
		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º	coste directo	13,56 13,03	2,441 2,345 	0,287
MO2000000 MO5000000		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º	Coste directo	13,56 13,03	2,441 2,345	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio	Coste directoRedondeoCOSTE UNITARIO TO nada cantidad de CINO	13,56 13,03	2,441 2,345	0,287 0,003 5,08
		do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene	Coste directoRedondeoCOSTE UNITARIO TO onada cantidad de CINC	13,56 13,03 	2,441 2,345 6,00%	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS co	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1º Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto p	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p	Coste directoRedondeoCOSTE UNITARIO TO onada cantidad de CINC en amlanto fibrocemento comismas, a planta plastificadas, pale	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y contrata	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga-	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida	Coste directoRedondeoCOSTE UNITARIO TO onada cantidad de CINC en amlanto fibrocemento comismas, a planta plastificadas, pale	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y contrata	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga-	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p	Coste directoRedondeoCOSTE UNITARIO TO onada cantidad de CINC en amlanto fibrocemento comismas, a planta plastificadas, pale	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y contrata	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga-	0,287 0,003 5,08
MO5000000	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non.	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y colta. Incluso	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca-	0,287 0,003 5,08
MO5000000 65WWTRANSAMIANTO_	0,180 h m	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non. CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES COI	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y colta. Incluso	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca-	0,287 0,003 5,08
MO5000000 65WWTRANSAMIANTO_	0,180 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non.	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y colta. Incluso	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca-	0,287 0,003 5,08
MO5000000 65WWTRANSAMIANTO_ AW0060AMIAN P35BT060	0,180 h m	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non. CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES COP PLASTIFICADO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CA	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratam etizadas y colta. Incluso	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca-	0,287 0,003 5,08
MO5000000 65WWTRANSAMIANTO_ AWO060AMIAN P35BT060	0,180 h m 0,070 m3 0,005 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non. CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES COP PLASTIFICADO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CAPASTA 700 KM, EXCLUSIVO	Coste directoRedondeo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratametizadas y colta. Incluso 56,97 263,61 5,41	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca- 3,988 1,318 0,027	0,287 0,003 5,08 FIMOS
MO5000000 65WWTRANSAMIANTO_ AW0060AMIAN P35BT060	0,180 h m 0,070 m3 0,005 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non. CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES COP PLASTIFICADO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CAPASTA 700 KM, EXCLUSIVO	Coste directo	13,56 13,03 TAL CO EUROS con amianto por de tratametizadas y colta. Incluso 56,97 263,61 5,41	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT proce- iento arga- Ca-	0,287 0,003 5,68 FIMOS
MO5000000	0,180 h m 0,070 m3 0,005 h	do, y con p.p. de medios auxiliares, s Oficial 1ª Peón Especializado Asciende el precio total de la partida a la mencio Transporte de residuos de materiales que contiene Transporte de placas o tuberías de f dente del desmantelamiento de las de gestor autorizado, previamente p das sobre camión, considerando ida non. CANON DE GESTIÓN RESIDUOS MATERIALES COP PLASTIFICADO, PALETIZADO Y RETIRADA CON CAPASTA 700 KM, EXCLUSIVO	Coste directoRedondeo	TALCO EUROS con amianto pode tratam etizadas y colta. Incluso 56,97 263,61 5,41	2,441 2,345 6,00% on OCHO CÉNT coroce- iento arga- Ca- 3,988 1,318 0,027	0,287 0,003 5,08 FIMOS

isciende en preció total de la partida a la mericionada cartidad de CINCO EDROS con SESENTA Y CINC ÉNTIMOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340° CÓDIGO CANTIDAD UD. RESUMEN

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C-10.1	Ud	SOLUCIONES AL TRÁFICO P.A de abono integro para el estab les, pasos alternativos, cortes de tra ción de las obras, conforme a la No zación de Obras", manual de ejemp del Ministerio de Fomento del año	áfico necesarios, du orma de Carreteras a olos de señalización	rante la e 8.3-IC "Se de obra	ejecu- eñali- s fijas	
		propuestas al tráfico incluidas en el sente proyecto, y órdenes dadas po do topo tipo de señales, paneles, ca captafaros, conos, semáforos, señal personal necesario para la ejecució sos alternativos, cortes de tráfico, e	or la Dirección de la arteles, barreras, ba lización horizontal e n de los desvíos pro	s obras, i lizamient etc, inclus	inclui- to, so	
			Sin descorr Costes indirectos		6,00%	14.000,000
			COSTE UNITARIO TOTA	L		14.840,00
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CUARENTA EUROS	onada cantidad de CATOF	RCE MIL OC	CHOCIENTOS	
C300aab	m2	Desbroce en Toda clase de terreno Desbroce en toda clase de terreno, cies vegetales, carga y transporte a productos resultantes.	•	•	•	
MO5000000 MQ0405bb MQ0440c MQ0625ab MQ1610	0,001 h 0,001 h 0,002 h 0,001 h 0,001 h	Peón Especializado Retroexcavadora sobre ruedas de 30 Tn. Tractor sobre cadenas con hoja y riper de 125 kW Camión basculante rigido de 15 t Motosierra para corta de especies vegetales		13,03 81,06 81,14 59,26 7,33	0,013 0,081 0,162 0,059 0,007	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo		6,00%	0,320 0,019 0,001
			COSTE UNITARIO TOTAL			0,34
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS				
C301ac	m3	Demolición de fábrica de hormigón armado o en m Demolición de fábrica de hormigón ga y transporte de productos result	armado o en masa			
MO6000000 MO5000000	0,080 h	Peón Ordinario		12,80	1,024	
MQ0405bb	0,100 h 0,050 h	Peón Especializado Retroexcavadora sobre ruedas de 30 Tn.		13,03 81,06	1,303 4,053	
MQ0407 MQ0625ab	0,200 h 0,003 h	Retro - martillo rompedor Camión basculante rigido de 15 t		86,66 59,26	17,332 0,178	
MQ1600	0,100 h	Equipo y elementos auxiliares para corte de acero		9,88	0,988	
			Coste directo			24,880
			Costes indirectos Redondeo		6,00%	1,493 -0,003
			COSTE UNITARIO TOTAL			26,37
		Asciende el precio total de la partida a la mencio SIETE CÉNTIMOS				-
C301ca_	m2	Demolición de pavimento de mezcla bituminosa Demolición de pavimento de mezcla sor, incluso carga, y transporte a pla			spe-	
MO6000000	0,100 h	Peón Ordinario Retro - martillo rompedor		12,80 86,66	1,280 0,173	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Coste directo	H-1	6,00%	3,270 0,196 0,004
			COSTE UNITARIO TOTAL		20020 3000	3,47
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS				
C304DACM	m	Corte de pavimento bituminoso				
		Corte de pavimento bituminoso				
MO1000000 MO6000000 MQ0938ADM	0,020 h 0,200 h 0,045 h	Capataz Peón Ordinario Maquina cortadora con disco de 900 mm		13,73 12,80 35,34	0,275 2,560 1,590	
MICOSSONDIVI	0 ₁ 045 II	Maduna corradora con disco de 300 mili	0			4.400
			Costes indirectos Redondeo	-	6,00%	4,430 0,266 0,004
			COSTE UNITARIO TOTAL			4,70
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS				4,10
C304aac_	m2xc	: Fresado del firme				
		Fresado del firme existente, incluso	o carga y transporte a	vias d	e servi-	
		cio de la autovía A-7 para su reutil tación.	ización, con extendid	о у соп	npac-	
MO1000000 MO6000000 MQ0940c MQ0625ac MQ0953	0,001 h 0,002 h 0,002 h 0,002 h 0,002 h	Capataz Peón Ordinario Fresadora de 104/1000 kw/mm de ancho Camión basculante rígido de 20 t Barredora		13,73 12,80 102,34 65,68 24,13	0,014 0,026 0,205 0,131 0,048	
			Coste directo		6,00%	0,420 0,025 0,005
			COSTE UNITARIO TOTAL	7002374 F01 F00004 II		0,45
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS				
C305ac_	m	Desmontaje barrera metálica				
		Desmontaje de barrera metálica, in				
		y cimentación, con transporte de n	nateriales a centro de	conser	va-	
		ción para su posible reutilización.				
MO1000000 MO5000000 MO6000000 MQ0407 MQ0620ab MQ1600	0,040 h 0,050 h 0,050 h 0,010 h 0,020 h 0,040 h	Capataz Peón Especializado Peón Ordinario Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero		13,73 13,03 12,80 86,56 56,88 9,88	0,549 0,652 0,640 0,867 1,138 0,395	
			Coste directo Costes indirectos		6,00%	4,240 0,254 -0,004
		Asciende el precio total de la partida a la menci NUEVE CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TOTAL. ionada cantidad de CUATRO			4,49 Y

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
C320aba_	тЗ	Excavación en desmonte				
		Excavación en desmonte en tránsit			•	
		per o similar) sin explosivos i/ agot			•	
		cución, saneo de desprendimiento	s, formación y perf	ilado de cu	ne-	
		tas, refino de taludes, carga y trans	porte a planta de f	tratamiento	de	
		residuos o al lugar de utilización de	entro de la obra se	a cual sea l	a	
		distancia.				
MO2000000 MO6000000	0,001 h 0,002 h	Oficial 1* Peón Ordinario		13,56 12,80	0,014 0,026	
MQ0625ac	0,023 h	Camión basculante rigido de 20 t		65,68	1,511	
MQ0405ab MQ0440c	0,004 h 0,001 h	Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Tractor sobre cadenas con hoja y riper de 125 kW		91,05 81,14	0,364 0.081	
	•		Coste directo		75.5 - 5/3	2.000
			Costes indirectos		6,00%	0,120
			COSTE UNITARIO TOT	AL	***********	2,12
		Asciende el precio total de la partida a la menci	onada cantidad de DOS	EUROS con Do	OCE CÉNTIMO	S
C321aba_	m3	Excavación de tierra vegetal Excavación de tierra vegetal i/ carg	ga y transporte a p	lanta o aco	pio	
		dentro de la obra, deposito de tier	ra vegetal en zona	adecuada	рага	
		su reutilización y acondicionamien	to y mantenimient	o de acopi	OS,	
		formación y mantenimiento de los	caballeros.	·		
MO2000000 MO6000000 MQ0625ac MQ0405ab	0,001 h 0,005 h 0,018 h 0,004 h	Oficial 1º Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn.		13,56 12,80 65,68 91,05	0,014 0,064 1,182 0,364	
			Coste directo		6,00%	1,620 0,097
			Redondeo			0,003
			COSTS HIMITADIO TOT			
		Asciende al procio total de la partida a la menci	COSTE UNITARIO TOTA			1,72
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS				1,72
C321baa	m3					1,72
C321baa	m3	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS ∞n SET to si fuere r	ENTA Y DOS	1,72
C321baa	m3	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS ∞n SET to si fuere r	ENTA Y DOS	1,72
		CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado.	onada cantidad de UN El ación y agotamient	JROS con SET to si fuere r gar de empl	ENTA Y DOS nece- leo	1,72
MO1000000	m3 0,005 h 0,030 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de empl	TENTA Y DOS nece- leo 0,069	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000	0,005 h 0,030 h 0,060 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinano	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de emp! 13,73 13,56 12,80	ENTA Y DOS nece- leo 0,069 0,407 0,768	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn.	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de emp! 13,73 13,56 12,80 91,05	0,069 0,407 0,455	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rigido de 20 t Carro perforador martillo 60	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de emp! 13,73 13,56 12,80	ENTA Y DOS nece- leo 0,069 0,407 0,768	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MO6005ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rigido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de empl 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0620ba	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rigido de 20 t Carro perforador martillo 60	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de empl 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95	0,069 0,407 0,455 0,985 0,144	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rigido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua Explosivo y p.p. de cebos y detonadores	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de emp! 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49 6,44	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005 0,064	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100 MT0D000b	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rigido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua	onada cantidad de UN El ación y agotamient	UROS con SET to si fuere r gar de empl 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005	1,72
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100 MT0D000b	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3 0,010 kg 0,005 m2	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rígido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua Explosivo y p. p. de cebos y detonadores Tablón de madera de pino para 5 usos.	onada cantidad de UN El ación y agotamient s y transporte a lug Coste directo	13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49 6,44 6,70 0,87	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005 0,064 0,034 0,044	3,100
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100 MT0D00b	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3 0,010 kg 0,005 m2	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rígido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua Explosivo y p. p. de cebos y detonadores Tablón de madera de pino para 5 usos.	coste directo	13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49 6,44 6,70 0,87	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005 0,064 0,034 0,044	3,100 0,186
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100 MT0D00b MT0A300	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3 0,010 kg 0,005 m2	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rígido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua Explosivo y p. p. de cebos y detonadores Tablón de madera de pino para 5 usos.	coste directo	UROS con SET to si fuere r gar de empl 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49 6,44 6,70 0,87	0,069 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005 0,064 0,034 0,044	0,186 0,004
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MQ0405ab MQ0625ac MQ0370b MQ0620ba MQ0200ab MT0110 MT09100 MT0D000b	0,005 h 0,030 h 0,060 h 0,005 h 0,015 h 0,003 h 0,001 h 0,005 h 0,010 m3 0,010 kg 0,005 m2	CÉNTIMOS Excavación zanjas Excavación en zanjas, incluso entiba sario, carga de productos sobrantes o vertedero autorizado. Capataz Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn. Camión basculante rígido de 20 t Carro perforador martillo 60 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Bomba sumergible para aguas limpias de 5 kW Agua Explosivo y p. p. de cebos y detonadores Tablón de madera de pino para 5 usos.	Coste directo	UROS con SET to si fuere r gar de empl 13,73 13,56 12,80 91,05 65,68 47,95 54,67 13,78 0,49 6,44 6,70 0,87	0,069 0,407 0,407 0,768 0,455 0,985 0,144 0,055 0,069 0,005 0,064 0,034 0,044	3,100 0,186

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

ÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPOR
330aa_	m3	Terraplén con material de excavación				
		Extendido, humectación y compacta-	ción de terraplér	con mate	erial	
		procedente de la excavación.	cion de terrapion		21101	
104000000	0.004.1					
AO1000000 AO6000000	0,001 h	Capataz		13,73	0,014	
/Q0460b	0,003 h 0,003 h	Peón Ordinario Motoniveladora 150 kW		12,80	0,038	
/Q0520ac	0,002 h	Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 15 - 1	181	91,47 54,74	0,274 0,109	
/Q0530a	0,003 h	Compactador autoprop de pata de cabra de 20 t		126,04	0,378	
AQ0620ba	0,001 h	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t		54,67	0,055	
/T0110	0,090 m3	Agua		0,49	0,044	
			Coste directo	The agency		0,9
			Costes indirectos	***************************************	6.00%	0,0
			Redondeo		-,	-0,0
			COSTE UNITARIO TO			0,
		Asciende el precio total de la partida a la mencion CÉNTIMOS	ada cantidad de CER	O EUROS coi	n NOVENTA Y !	SEIS
330bbb	m3	Capa de asiento con suelo seleccionado S2				
-50			do S2 procedent	ta dansast	amor	
		Capa de asiento de suelo selecciona		•		
		con CBR >= 10 y CBR >= 12 en coro	•		so	
		material, transporte, extendido, hume	ectación y comp	actación.		
IO1000000	0,001 h	Capataz	,	13,73	0,014	
106000000	0,010 h	Peón Ordinario		12,80	0,128	
Q0625ac	0,025 h	Camión basculante rigido de 20 t		65,68	1,642	
Q0620ba	0,003 h	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t		54,67	0,164	
Q0460b	0,005 h	Motoniveladora 150 kW		91,47	0,457	
Q0520ab T0110	0,010 h 0,180 m3	Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 8 - 14 Aqua	ī	50,62	0,506	
T0302b	1,000 m3	Suelo seleccionado S2		0,49 2,65	0,088 2.650	
	1,000 1110	0400 001000011220 02		2,03		
			Coste directo			
			Costes indirectos	******	6,00%	0,3
			Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT	AL	6,00%	5,6 0,3 0,00 5,5 NUEVE
	m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT	AL	6,00%	0,3 0,0 5,
332aaM	m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	ALO EUROS co	6,00%	0,3 0,0 5,
	m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	ALO EUROS co	6,00%	0,3 0,0 5,
	m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	ALO EUROS co	6,00%	0,3 0,0 5,
	m3 0,008 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	ALO EUROS co	6,00%	0,3 0,0 5,
332aaM O1000000 O6000000	0,008 h 0,080 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	AL O EUROS co	6,00%	0,3 0,0 5,
332aaM C1000000 O6000000 Q0405ba	0,008 h 0,080 h 0,004 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn.	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC	ALO EUROS co iso extend 13,73 12,80 56,17	6,00% n NOVENTA Y / ido, 0,110 1,024 0,225	0,3 0,0 5,
332aaM O1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu	AL	6,00% n NOVENTA Y / ido, 0,110 1,024 0,225 0,547	0,3 0,0 5,
332aaM O1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba Q0520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu	AL	6,00% n NOVENTA Y d ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753	0,3 0,0 5,
332aaM O1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba Q0520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos Redondeo	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5,
332aaM O1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba Q0520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu Coste directo	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5; NUEVE
332aaM O1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba Q0520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu Coste directo Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5; NUEVE
032aaM 01000000 06000000 020405ba 00620ba 00520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu Coste directo	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 08000000 020405ba 00620ba 00520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT ada cantidad de CINC excavación inclu Coste directo Coste directo	AL	6,00% 	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 020405ba 00620ba 00520aa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 mm	Costes indirectos	13,73 12,80 56,17 54,67 37,67 0,49	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 m de profundidad, incluso apertura de h	Coste indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 0,00% CCHENTA Y SE	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 mm	Coste indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 0,00% CCHENTA Y SE	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 0405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 r de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
332aaM C1000000 O6000000 Q0405ba Q0620ba Q0520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 rd de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 00405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 m de profundidad, incluso apertura de la pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 00405ba 00620ba 00520aa F0110	0,008 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 6,00% OCHENTA Y SE m com- se- ido y 1,627	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 02005ba 02062ba 020520aa F0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 6,00% CCHENTA Y SE m com- se- ido y 1,627 15,360	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 020405ba 00620ba 00520ba 00110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 r de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191 Oficial 1ª Albañil Peón Albañil Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t	Costes indirectos	13,73 12,80 56,17 54,67 37,67 0,49 AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 6,00% COM- se- ido y 1,627 15,360 6,112	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 020405ba 00620ba 00520ba 10aaa	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3 ud	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 r de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191 Oficial 1ª Albañil Peón Albañil Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t	Costes indirectos	13,73 12,80 56,17 54,67 37,67 0,49 ALEUROS con Control of the colocal states of t	6,00% In NOVENTA Y ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 6,00% COM- se- ido y 1,627 15,360 6,112 1,742	0,3 0,0 5, NUEVE
032aaM 01000000 06000000 020405ba 00520ba 00520ba 00520aa 10110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3 ud	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 m de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191 Oficial 1ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Retroexcavadora mixta	Coste directos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 6,00% CCHENTA Y SE m com- se- ido y 1,627 15,360 6,112 1,742 2,517	0,3 0,0 5, NUEVE
02000001 06000001 06000000 00405ba 00620ba 00520aa r0110	0,008 h 0,080 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3 ud	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cliindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 m de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191 Oficial 1ª Albañil Peón Albañil Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Retroexcavadora mixta Pozo de registro concéntrico de hormigón de 600 m de di	Coste directos	13,73 12,80 56,17 54,67 37,67 0,49 EUROS con Con Control of the colocal street of the color of the co	6,00% In NOVENTA Y Ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 COM- COM- Se- Ido y 1,627 15,360 6,112 1,742 2,517 97,420	0,3 0,0 5, NUEVE
01000000 06000000 020405ba 020620ba 020520aa F0110	0,008 h 0,004 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3 ud 0,120 h 1,200 h 0,100 h 0,300 h 0,050 h 1,000 ud 6,000 ud	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cilindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diametro Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diametro Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diametro Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diametro Pozo de registro concéntrico de 600 m de 10 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Retroexcavadora mixta Pozo de registro concéntrico de hormigón de 600 m de di Pate forrado de poliproleno	Costes indirectos	AL	6,00% ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044	0,3 0,0 5, NUEVE
332aaM C1000000 O6000000 Q0405ba	0,008 h 0,004 h 0,004 h 0,010 h 0,020 h 0,090 m3 ud 0,120 h 1,200 h 0,100 h 0,300 h 0,050 h 1,000 ud 1,000 ud 1,000 ud	Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Relleno localizado con material de la excavación Relleno localizado con material de la humectación y compactación. Capataz Peón Ordinario Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Compactador autoprop. de un cliindro vibrante de 3 - 6 t Agua Asciende el precio total de la partida a la menciona CÉNTIMOS Pozo de registro concéntrico de 600 mm de diámetro Pozo de registro concéntrico de 600 m de profundidad, incluso apertura de h pactado (incluido material), juntas de llado y tapa de fundición con marco in terminado, según norma UNE-EN 191 Oficial 1ª Albañil Peón Albañil Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Retroexcavadora mixta Pozo de registro concéntrico de hormigón de 600 m de di	Costes indirectos	13,73 12,80 56,17 54,67 37,67 0,49 EUROS con Con Control of the colocal street of the color of the co	6,00% In NOVENTA Y Ido, 0,110 1,024 0,225 0,547 0,753 0,044 COM- COM- Se- Ido y 1,627 15,360 6,112 1,742 2,517 97,420	2,70 0,18 -0,00 2,8

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

				PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
			Coste directo	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	194-1-1604-1-11-1-1	290,090
			Costes indirectos		6,00%	17,405
			Redondeo			0,005
			COSTE UNITARIO TO			307,50
		Asciende el precio total de la partida a la m CINCUENTA CÉNTIMOS	encionada cantidad de TRE	SCIENTOS S	HETE EUROS	con
C41Geff	ud	Arqueta con fondo prefabricada de sección o	uadrada 80x80 cm, y 8			
		Arqueta con fondo prefabricada	i de hormigón, de sec	cción cuac	drada	
		80x80 cm y profundidad 85 cm,	incluso apertura de I	hueco y re	lleno	
		de trasdós compactado (incluid	o material), juntas de	estanque	idad.	
		material sellado, y tapa de fund	ción con marco inclu	ido totalr	nente	
		terminada.		,		
MO2000000	0,055 h	Oficial 1º		42.50		
MO5000000	0,550 h	Peón Especializado		13,56 13.03	0,746 7,167	
/Q0418a	0,090 h	Retroexcavadora mixta		50,34	4.531	
//Q0620aa //Q0500bb	0,050 h	Camión caja fija con grua auxiliar de 10 t		61,12	3,056	
ATD410ff	0,015 h 1,000 ud	Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Tapa de fundición para arqueta de 80X80 cm (ir	rfuca marna)	17,42	0,261	
/T0302b	0,060 m3	Suelo seleccionado S2	ausomarwj.	83,29 2.65	83,290 0,159	
ATD410ef	1,000 ud	Arqueta con fondo de dimensiones 80x80 cm.		54,05	54,050	
VU3000d	0,006 m3	Mortero M-7,5		31,79	0,191	
			Coste directo			153,450
			Costes indirectos	ar to the	6,00%	9,207
			Redondeo			0,003
			COSTE UNITARIO TOT	'AL		162,66
341Zeebb	т	Asciende el precio total de la partida a la me SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno d Tubo de hormigón armado relleno d metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 I/suministro, transporte a obra y colo	e homigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica	TO SESENTA	e diá-	OS con
702000001 70200000 700600000 700620aa	0,100 h 0,108 h 0,210 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno d Tubo de hormigón armado relleno d metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t	e homigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica	TO SESENTA	e diá- goma 1,356 1,382	OS con
10200001 10600000 100620aa U3002aaa	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grua auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/I	e homigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724	OS con
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta	e homigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503	OS con
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grua auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/I	a homigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica ocación.	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830	
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta	e hormigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica ocación.	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830	46,630
02000001 0600000 0620aa 3002aaa 00418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta	e hormigón le hormigón hasta cota 916) con unión elástica ocación. Coste directo Costes indirectos	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830	46,630 2,798
D2000001 D6000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta	coste directo	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	e diá- gorna 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830	46,630 2,798 0,002
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta	coste directo Coste unitario Tota	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	e diá- gorna 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830	46,630 2,798 0,002 49,43
O2000001 O6000000 Q0620aa U3002aaa Q0418a TD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
102000001 106000000 100620aa U3002aaa Q0418a TD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 I/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de D	coste directo Coste indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Commigón Commigón Commigón Commigón	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	e diá- goma 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
102000001 106000000 100620aa U3002aaa Q0418a TD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
4O2000001 4O6000000	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 I/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de D	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
102000001 106000000 1Q0620aa U3002aaa Q0418a TD629ceb	0,160 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
O2000001 O6000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a TD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno o metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a FD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relieno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor see 60 ado sien- 2,560 0,271 13,446	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 0600000 00620aa 13002aaa 20418a TD629ceb 13abea 6000000 2000000 2000000 0620aa 0630aea	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno o metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me. CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª	Coste directos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA Completo Completo Coste directos Coste Unitario Tota Coste Unitario Tota Completo Coste Unitario Tota Coste Unitario	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE 20 mm class 216, coloca cama de as 12,80 13,56 61,12 196,50	e diá- gorna 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor se 60 ado sien- 2,560 0,271 13,446 196,500	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 06000000 00620aa J3002aaa Q0418a FD629ceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Homigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 1800 Clase 60	Coste directo Coste sindirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA cionada cantidad de CUARI chormigón iámetro Nominal 180 Norma UNE-EN 1279 de estanqueidad y co	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE 2016, coloca cama de as 12,80 13,56 61,12 196,50 57,21	e diá- gorna 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 0600000 00620aa 13002aaa 20418a TD629ceb 13abea 6000000 2000000 2000000 0620aa 0630aea	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Homigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 1800 Clase 60	Coste directo Coste unidad de CUARI con unidad	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE 2016, coloca cama de as 12,80 13,56 61,12 196,50 57,21	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor see 60 ado sien- 2,560 0,271 13,446 196,500 25,172	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 06000000 00620aa 03002aaa 00418a TD629ceb 13abea 6000000 2000000 0620aa D630aea	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Homigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 1800 Clase 60	Coste directo Coste unitad de CUARI con unidad	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE 20 mm class 216, coloca cama de as 12,80 13,56 61,12 196,50 57,21	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 6,00% VE EUROS cor see 60 ado sien~ 2,560 0,271 13,446 196,500 25,172	46,630 2,798 0,002 49,43
02000001 06000000 Q0620aa J3002aaa Q0418a FD629ceb 13abea	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000 m	SESENTA Y SEIS CENTIMOS Tubo de HA de 300 mm. de diámetro relieno de Tubo de hormigón armado relleno de metro 300 mm. clase (135 UNE-EN 1 l/suministro, transporte a obra y colo Oficial 1ª Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Homigón HM-20/l Retroexcavadora mixta Tubo H.A. DN 300 clase 135 Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 60 sobre base de Tubo de Hormigón Armado de Dapoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to. Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 1800 Clase 60	Coste directo Coste unidad de CUARI con unidad	de firme de y junta de 13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 20,83 ENTA Y NUE 2016, coloca cama de as 12,80 13,56 61,12 196,50 57,21	e diá- gorna 1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 20,830 VE EUROS cor see 60 ado sien- 2,560 0,271 13,446 196,500 25,172	46,630 2,798 0,002 49,43

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	LORIETA EN LA CRTA N-340* . RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
C413abec	m	Tubo H.A. DN 1800 mm, clase 135 sobre bas Tubo de Hormigón Armado de 135 apoyado sobre hormigón,	Diámetro Nominal 180 según Norma UNE-EN	127916,	colo-	
		cado en obra de drenaje, inclus asiento.	so juntas de estanqueid	lad y can	na de	
MO6000000 MO2000000 MQ0620aa MTD630aec AU3001b	0,200 h 0,020 h 0,220 h 1,000 m 0,440 m3	Peón Ordinario Oficial 1ª Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 1800 Clase 135 Hormigón HM-20		12,80 13,56 61,12 231,85 57,21	2,560 0,271 13,446 231,850 25,172	
			Coste directo	****	6,00%	273,300 16,390 0,000
			COSTE UNITARIO TOTA	L		289,70
		Asciende el precio total de la partida a la m EUROS con SETENTA CÉNTIMOS				
C413eebb_	m	Tubo de H.A. DN 400 mm, clase 135 recubier Tubo de Hormigón Armado de 135, según Norma UNE-EN 127 cado en obra, incluso excavació cama de asiento, p.p. de boquill	Diámetro Nominal 400 916, y recubierto de ho n de zanja, juntas de es	rmigón. tanqueic	Colo-	
MO2000001 MO6000000 MQ0620aa MTD630ceb AU3002aaa MQ0418a	0,100 h 0,108 h 0,210 h 1,000 m 0,200 m3 0,010 h	Oficial 1º Albafiil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Tubo H.A. DN 400 Clase 135 Hormigón HM-20/I Retroexcavadora mixta		13,56 12,80 61,12 22,50 48,62 50,34	1,356 1,382 12,835 22,500 9,724 0,503	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo		6,00%	48,300 2,898
						0,002
		Asciende el precio total de la partida a la me CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TOTAL encionada cantidad de CINCUE			51,20 INTE
C414aaab		Boquilla para colector de 600 mm. de diámetro Boquilla para colector de 600 mm. d terminada.	o e diámetro, completamen	ite coloca	đa y	
fO200001 fO600000 fQ0620aa U3002aaa fQ0418a fTD631aceb	0,100 h 0,108 h 0,210 h 0,200 m3 0,010 h 1,000	Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/I Retroexcavadora mixta Boquilla para colector DN 600 mm.		13,56 12,80 61,12 48,62 50,34 235,00	1,356 1,382 12,835 9,724 0,503 235,000	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo		6,00%	260 800 15 648 0,002
		Asciende el precio total de la partida a la me con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TOTAL.	******************	***************************************	276,45
414eebb_	m	Tubo de H.A. DN 600 mm, clase 135 recubierto Tubo de Hormigón Armado de D apoyado sobre hormigón, según en obra de drenaje, incluso juntas to.	iámetro Nominal 600 n Norma UNE-EN 12791	6, coloca	do	
02000001 05000000 00620aa 33002aaa 20418a	0,108 h 0,210 h 0,200 m3	Oficial 1º Albañil Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Hormigón HM-20/I Retroexcavadora mixta		13,56 12,80 61,12 48,62 50,34	1,356 1,382 12,835 9,724	

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

	CANTIDAD OD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
			Coste directo Costes indirectos Redondeo	•••	6,00%	62,20 3,73 -0,00
			COSTE UNITARIO TO	TAL		65,9
		Asciende el precio total de la partida a la menci NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS				,-
C510adb_	m3	Zahorra artificial, tipo ZA25 Zahorra artificial, tipo ZA25, según	art. 510 del PG-3.	. incluido n	nate-	
		rial, transporte a lugar de empleo, e tación.				
MO1000000	0,002 h	Capataz		13,73	0,027	
MO6000000	0,034 h	Peón Ordinario		12,80	0,435	
MQ0625ac MQ0460a	0,040 h 0,020 h	Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW		65,68	2,627	
MQ0520bb	0,020 h	Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8	8 • 14 t	71,12 59,61	1,422 0,894	
MQ0620ba	0,012 h	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t		54,67	0,656	
MT0318d	2,100 t	Zahorra artificial, tipo ZA 25		4,43	9,303	
MT0110	0,180 m3	Agua		0,49	0,088	
			Coste directo			15,450
			Costes indirectos		6,00%	0,927
			Redondeo		***************************************	0,003
			COSTE UNITARIO TO	TAL		15,38
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS	onada cantidad de DIE0	CISEIS EURO	S con TREINTA	Y OCHO
		Formación de pavimento para itinerario tipo albero, de 0 a 5 mm. de diámetro, veladora sobre terreno natural previam do p.p. de rasanteo previo, extendido, rapisonado y limpieza.	extendida y rasante ente explanado y co	ada con mo ompactado,	itoni- inclui-	
MO100000	0.002 h	Canalas		42.72	0.027	
	0,002 h 0,034 h	Capataz Peón Ordinario		13,73 12.80	0,027 0.435	
MO6000000 MQ0625ac	0,034 h 0,040 h	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t		13,73 12,80 65,68	0,027 0,435 2,627	
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a	0,034 h 0,040 h 0,020 h	Peón Ordinario Carnión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW	444	12,80 65,68 71,12	0,435 2,627 1,422	
МО6000000 МQ0625ас MQ0460а MQ0520bb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h	Peón Ordinario Carnión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8	i-14t	12,80 65,68 71,12 59,61	0,435 2,627 1,422 0,894	
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h	Peón Ordinario Carnión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW	- 14 t	12,80 65,68 71,12	0,435 2,627 1,422	
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	i - 14 t	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656	
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	15,550
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	15,550 0,933
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	0,933
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	0,933 -0,003 16,48
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	0,933 -0,003 16,48
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	0,933 -0,003 16,48
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400	0,933 -0,003 16,48
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I.	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I.	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00% S con CUARENT	0,933 -0,003 16,48 A Y
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I.	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00% S con CUARENT	0,933 -0,003 16,48 A Y
MC6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I.	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00% 0,014 0,128 0,990 255,600	0,933 -0,003 16,48 A Y 256,730 15,404 -0,004
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I. Emulsión tipo ECI Asciende el precio total de la partida a la mencio	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48 A Y 256,730 15,404 -0,004 272,13
MO1000000 MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a C530abb MO1000000 MQ0910b MT0730g	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I. Emulsión tipo ECI Asciende el precio total de la partida a la mencio con TRECE CÉNTIMOS	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48 A Y 256,730 15,404 -0,004 272,13
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a M01000000 MO6000000 MQ0910b MT0730g	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I. Emulsión tipo ECI Asciende el precio total de la partida a la mencio	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48 A Y 256,730 15,404 -0,004 272,13
MO6000000 MQ0625ac MQ0460a MQ0520bb MQ0620ba MT0110 MT0230a M01000000 MO6000000 MQ0910b MT0730g	0,034 h 0,040 h 0,020 h 0,015 h 0,012 h 0,180 m3 0,400 m3	Peón Ordinario Camión basculante rigido de 20 t Motoniveladora 110 kW Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t Agua Arena de albero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Riego Imprimación C50BF4 IMP (ECI) Riego de imprimación con emulsión Capataz Peón Ordinario Camión cistema para riegos asf. de 10.000 I. Emulsión tipo ECI Asciende el precio total de la partida a la mencio con TRECE CÉNTIMOS Riego adherencia C60B3 TER (ECR-1)	Coste directo	12,80 65,68 71,12 59,61 54,67 0,49 23,50 TAL	0,435 2,627 1,422 0,894 0,656 0,088 9,400 6,00%	0,933 -0,003 16,48 A Y 256,730 15,404 -0,004 272,13

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

	CANTIDAD UD.	ORIETA EN LA CRTA N-340° RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
MQ0953	0,012 h	Barredora		24,13	0.290	
MQ0910b MT0730a	0,016 h 1,000 t	Camión cistema para riegos asf. de 10.000 l. Emulsión tipo ECR-1		61,90 229,50	0,990 229,500	
			Costes indirectos	*****	6.00%	230,92 13,85
			Redondeo	***************************************		0,00
			COSTE UNITARIO TO			244,7
		Asciende el precio total de la partida a la me EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMO	encionada cantidad de DOS S	SCIENTOS CU	ARENTA Y CU	ATRO
C544ac_	t	Betún asfáltico tipo B50/70 Betún asfáltico tipo B50/70, segú UNE-EN 12591	in art.211 del PG-3.	NORMA		
MO1000000	0,001 h	Capataz		13.73	0,014	
MO6000000	0,010 h	Peón Ordinario		12,80	0,128	
MT0700c MT0150	1,000 t 0,500 l	Betun asfáltico tipo B 50/70 Combustible		272,96 0,57	272,960	
MITOTO	0,500 1	Compositore			0,285	
			Coste directo	***************************************		273,390
			Redondeo		6,00%	16,403 -0,003
		Analanda al provio total de la contida a la con-	COSTE UNITARIO TO			289,79
		Asciende el precio total de la partida a la me EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMO	ncionada cantidad de DOS OS	CIENTOS OC	HENTA Y NUE	/E
544ca_	t	Polvo mineral o carbonato de aportación.				
		Polvo mineral o carbonato emple	ado como polvo mi	neral de aj	oorta-	
		ción en meclas bituminosas en ca				
/O1000000	0,001 h	Capataz		43.73	0.044	
MO6000000	0.010 h	Peón Ordinario		13,73 12,80	0,014 0,128	
/T0510baa	1,000 t	Cemento CEM II clase 32,5 a granel		40,79	40,790	
		02. ·	Coste directo			40,930
			Costes indirectos		6,00%	2,456
			Redondeo		**********	0,004
			COSTE UNITARIO TOT	TAI		43,39
		Asciende el precio total de la partida a la mer TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS				70,00
570bgba	m	Bordillo calz. C5 15x25, bicapa R3,5				
	***	Bordillo bicapa de hormigón de s	acción CE 1Ev7E v c	laca racieta	nto	
					inte	
		R3,5 según Norma UNE127025:19				
				*		
		asiento de hormigón de 12,5 N/n		*		
		asiento de hormigón de 12,5 N/n		*		
O3000001	0,100 h	asiento de hormigón de 12,5 N/n Oficial 2ª Albañil		racterística	3.	
106000001	0,100 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil		racterística 13,36 12,80		
106000001 IT9210gba	0,100 h 1,000 m	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5		13,36 12,80 2,72	1,336 1,280 2,720	
106000001 1T9210gba U3000g	0,100 h 1,000 m 0,015 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20		13,36 12,80 2,72 42,90	1,336 1,280 2,720 0,644	
106000001 IT9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5		13,36 12,80 2,72	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149	
106000001 IT9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20	nm2 de resitencia ca	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	11 280
06000001 T9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20		13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	
106000001 IT9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	0,683
06000001 T9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	0,683 -0,003
106000001 IT9210gba U3000g U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordillo 5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	-0,003 12,06
106000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordiilo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252	0,683 -0,003 12,06
106000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00%	0,683 -0,003 12,06
106000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 AL	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06
IO6000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar bre solera de hormigón HM-15/P/40,	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 AL	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06
106000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 AL	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06
IO6000001 IT9210gba U3000g U3001b IQ0418a	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar bre solera de hormigón HM-15/P/40,	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 EEUROS con	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06
106000001 1T9210gba U3000g U3001b IQ0418a 570bgbb	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h m	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar bre solera de hormigón HM-15/P/40, ción necesaria, rejuntado y limpieza	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 AL	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06
#03000001 #06600001 #T9210gba #U3000g #U3001b #Q0418a #066000001 #U3002b #U3001b #U3001b	0,100 h 1,000 m 0,015 m3 0,090 m3 0,005 h m 0,250 h 0,005 m3 0,054 m3	Oficial 2ª Albañil Peón Albañil Peón Albañil Bordillo C5 15x25 bicapa R3,5 Mortero M-20 Hormigón HM-20 Retroexcavadora mixta Asciende el precio total de la partida a la men Bordillo hormigón bicapa 12-15x30 Bordillo de hormigón bicapa, achaflar bre solera de hormigón HM-15/P/40, ción necesaria, rejuntado y limpieza	Coste directo	13,36 12,80 2,72 42,90 57,21 50,34 EEUROS con	1,336 1,280 2,720 0,644 5,149 0,252 6,00% SEIS CÉNTIMO	0,683 -0,003 12,06

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

				PRECIO	SUBTOTAL	IMPOR
			Costo directo			40.5
			Coste directo		6.00%	12,5
					-1	0,7
			Redondeo	***************************************		-0,0
			COSTE UNITARIO TOTAL	B **>=>>>=	******	13,
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS	conada cantidad de TRECE	EUROS o	on VEINTIOCHO)
C570biba	m	Bordillo caiz. C7 20x22, bicapa R3,5				
		Bordillo bicapa de hormigón de se R3,5 según Norma UNE127025:199 asiento de hormigón de 12,5 N/mi	99 incluso excavación	ı y cama	de de	
MO3000001	0.100 h	Oficial 2 ⁴ Albañil		13,36	1,336	
MO6000001	0,100 h	Peón Albañ I		12,80	1,280	
MT9210iba	1,000 m	Bordiilo C7 20x22 bicapa R3.5		2.84	2,840	
AU3000g	0,015 m3	Mortero M-20		42.90	0,644	
AU3001b	0,090 m3	Hormigón HM-20		57,21	5,149	
MQ0418a	0,005 h	Retroexcavadora mixta		50,34	0,252	
			Coste directo		*15>54425414144	11,5
			Costes indirectos		6,00%	0,6
			COSTE UNITARIO TOTAL			12
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS	ionada cantidad de DOCE E	UROS cor	DIECINUEVE	
600ab	kg	Acero para armar tipo B500S				
		Acero para armar tipo B500S en ba	rras corrugadas, tota	lmente	colo-	
		cado incluso parte proporcional de				
*^2000000	0.000 6		despuntes, caizos y	•		
102000003	0,006 h	Oficial 1ª Ferrallista		13,56	0,081	
1O4000003 1Q1701a	0,006 h 0,001 h	Ayudante Ferrallista Grúa móvil de 30 tn		13,17	0,079	
ITOA10a	0,020 kg	Alambre recocido de diámetro 1.3 mm		84,81	0,085	
T0B00b	1,050 kg	Acero en barras corrugadas B500S		1,02 0,49	0,020 0,515	
			Coste directo			0,7
			Costes indirectos		6.00%	0,0
			Redondeo		,	0,0
					***************************************	0,0
			COSTE LIMITADIO TOTAL			
		Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TOTAL. onada cantidad de CERO E			
610aabbZ	m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados.	onada cantidad de CERO E	UROS con	OCHENTA Y TR	
610aabbZ	m3	CÉNTIMOS	onada cantidad de CERO E	UROS con	OCHENTA Y TR	
610aabbZ	m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (onada cantidad de CERO E de 25 N/mm2 de res	UROS con	OCHENTA Y TR	
610aabbZ	m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado	onada cantidad de CERO E de 25 N/mm2 de res	UROS con	OCHENTA Y TR	
	m3 0,173 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (onada cantidad de CERO E de 25 N/mm2 de res	UROS con istencia do y vib	OCHENTA Y TR ca- pra-	
02000000		CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en alzados.	onada cantidad de CERO E de 25 N/mm2 de res	UROS con istencia do y vib 13,56	Ca- 2,346	
O200000 O600000	0,173 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm	onada cantidad de CERO E de 25 N/mm2 de res	UROS con istencia do y vib	Ca- 2,346 2,944	
O2000000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	onada cantidad de CERO El de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca	istencia do y vib	Ca- 2,346	
O200000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm	onada cantidad de CERO El de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51	Ca- 2,346 2,944 1,554	
O200000 O500000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	onada cantidad de CERO El de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca	istencia do y vib 13,56 12,80 13.51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	RES
O200000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	onada cantidad de CERO El de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca	uros con istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,8(
O200000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	onada cantidad de CERO El de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	UROS con istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,80 4,48
IO200000 IO600000 IQ0899ab IQ0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	Ca- Dra- 2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,80 4,48 0,00
O200000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1ª Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente IIa	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,80 4,48 0,00
O200000 O600000 Q0899ab Q0870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general (do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,80 4,48 0,00
O2000000 O600000 Q0899ab Q0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general Ido, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente Ila Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en losas y forjados.	coste directo	UROS con istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130	74,80 4,48 0,00
O2000000 O600000 Q0899ab Q0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general I do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre carnión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente Ila Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado el	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 E EUROS con	74,80 4,48 0,00
IO2000000 IO6000000 IQ0899ab IQ0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente lla Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general I	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 E EUROS con	74,80 4,48 0,00
IO2000000 IO6000000 IQ0899ab IQ0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/IIa empleado en alzados. HA-25/P/20/IIa, hormigón armado racterística para ambiente general II do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente IIa Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/IIa empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/IIa, hormigón armado racterística para ambiente general II do, empleado en losas y forjados.	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 E EUROS con	74,80 4,48 0,00
O2000000 O6000000 Q0899ab Q0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en alzados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general Ido, empleado en alzados. Oficial 1ª Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente Ila Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/Ila empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/Ila, hormigón armado racterística para ambiente general Ido, empleado en losas y forjados. Oficial 1ª	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 6,00% E EUROS con	74,80 4,48 0,00
O2000000 O6000000 Q0899ab Q0870bb U3002ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general il do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente lla Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general il do, empleado en losas y forjados. Oficial 1º Peón Ordinario	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 6,00% E EUROS con	74,80 4,48 0,00
O2000000 O6000000 Q0899ab Q0870bb U3002ab 610aabcZ O2000000 O6000000 Q0899ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente lla Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en losas y forjados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 6,00% E EUROS con	74,80 4,48 0,00
102000000 106000000 106000000 100870bb 13002ab 1510aabcZ 102000000 106000000 108000000 10870bb	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre carnión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente lla Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en losas y forjados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	uROS con istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01	Ca- 2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 6,00% E EUROS con Ca- ra- 2,034 1,920 1,351 5,360	74,80 4,48 0,00 79,2
O2000000 O6000000 Q0899ab Q0870bb U3002ab 610aabcZ O2000000 O6000000 Q0899ab	0,173 h 0,230 h 0,115 h 0,036 h 1,000 m3	CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en alzados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en alzados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h Hormigón HA 25 en ambiente lla Asciende el precio total de la partida a la mencio VEINTINUEVE CÉNTIMOS HA-25/P/20/lla empleado en losas y forjados. HA-25/P/20/lla, hormigón armado racterística para ambiente general l do, empleado en losas y forjados. Oficial 1º Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm	de 25 N/mm2 de res lla según EHE, coloca Coste directo	istencia do y vib 13,56 12,80 13,51 134,01 63,13 A Y NUEVI	2,346 2,944 1,554 4,824 63,130 6,00% E EUROS con	74,80 4,48 0,00

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
			Coste directo		in the second	73,83
			Costes indirectos	***	6,00%	4,43
			COSTE UNITARIO TOTA	L		78,2
		Asciende el precio total de la partida a la menci VEINTISEIS CÉNTIMOS	ionada cantidad de SETEN	TA Y OCH	O EUROS con	
C610baaaa	m3	Hormigón HM-25 como relleno localizado				
		Hormigón HM-25/I, según EHE-08	, colocado mediante	e bomba	ı y vi-	
		brado, empleado como relleno loca				
MO1000000	0,045 h	Capataz		13,73	0,618	
MO2000000	0,200 h	Oficial 1*		13,56	2,712	
MO6000000 MQ0899ab	0,250 h 0,150 ก	Peón Ordinario Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm		12,80 13,51	3,200	
MQ0870bb	0,022 h	Bomba móvil sobre camión de hormigón de 80 m3/h		134,01	2,027 2,948	
AU3002bba_M	1,050 m3	Hormigón HM-25/I		52,33	54,947	
			Coste directo			66,450
			Costes indirectos	***	6,00%	3,987
			Redondeo		*************	0,003
			COSTE UNITARIO TOTAL	- 11402004104240440		70,44
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CUATRO CENTIMOS	onada cantidad de SETEN	TA EUROS	con CUARENT	
C610db	m3	Hormigón HM-20				
331343	III	HM-20, hormigón en masa de 20 N	l/mm2 de recistenci:		rícti	
		ca según EHE, vibrado y colocado, t			:11511-	
MO1000000	0,015 h		otaimente terminac			
MO6000000	0,150 h	Capataz Peón Ordinario		13,73 12,80	0,206 1,920	
MT09200	0,010 kg	Líquido de curado para hormigón		2,11	0.021	
AU3001b	1,000 m3	Hormigón HM-20		57,21	57,210	
			Coste directo			59,360
			Costes indirectos		6,00%	3,562
			Redondeo			-0,002
			COSTE UNITARIO TOTAL	*****************		62,92
C680aba	m2	Y DOS CÉNTIMOS Encofrado plano empleado en Cimientos Encofrado plano empleado en Cimientos taje, p.p de molduras, sellado de jur				
		tes de hormigonado	itas, iiiiipieza y num	ectacion	d -	
ATOD315	4,000 m	Moldura para hormigón		0,38	1,520	
/IT0D310	0,004 dm3	Material de sellado		75,63	0.303	
AT0110	0,050 m3	Agua		0,49	0,025	
ATOD300 ATOD00d	0,025 I 1,000 m2	Desencofrante Tablón de madera de pino para 20 usos.		1,39	0,035	
AQ0620ab	0,020 h	Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t		3,69 56,88	3,690 1,138	
AO6000002	0,450 h	Peón Encofrador		12,80	5,760	
#O2000002 #O1000000	0,250 h 0,020 h	Oficial 1ª Encofrador Capataz		13,56	3,390	
	0,020 11	Sapatez		13,73	0,275	
			Costes indirectos		6,00%	16,140 0,968
			Redondeo	*******		0,002
			COSTE UNITARIO TOTAL.			17,11
		Asciende el precio total de la partida a la mencio: CÉNTIMOS	nada cantidad de DIECISIE	TE EURO	S con ONCE	
680abb	m2	Encofrado plano empleado en Alzados				
		Encofrado plano empleado en Alzad	los, incluido montaie	desmo	nnta-	
		je, p.p de molduras, sellado de junta				
		de hormigonado	o, ampieza y numec	acion di	irea	
IC400000	0.040 -			48.55		
O1000000 O2000002	0,010 h 0,250 h	Capataz Oficial 1ª Encofrador		13,73	0,137	
06000002		Peón Encofrador		13,56 12,80	3,390 5,760	
Q1701a	0,005 h	Grúa móvil de 30 tn		84,81	0,424	
		Decel world?		5,76	· ·	
TT0D01c	1,000 m2	Panel metálico para 10 usos.			5,760	
1T0D01c 1T0D300 1T0110	0,025 1	Desencofrante		1,39	0,035	
T0D01c T0D300	0,025 I 0,050 m3					

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD UD.			PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
MT0D315	4,000 m	Moldura para hormigón		0,38	1,520	
			Coste directo			17,35
			Costes indirectos	****	6,00%	1,04
			Redondeo	Per 114 (441 4 4 4)	************	-0,00
			COSTE UNITARIO TOTA	L		18,3
		Asciende el precio total de la partida a la mer NUEVE CÉNTIMOS	ncionada cantidad de DIECIO	CHO EUR	OS con TREINT	ΆΥ
C700acaa_	m	M vial termoplást, caliente permanente 10 cm.				
		Marca vial permanente realizada	con termonlást, calier	nte en fo	rma-	
		ción de lineas de 10 cm de anchu				
		marcaje y borrado de marcas exis				
			tentes, medida la ioni	gituu rea	aimen-	
		te pintada.				
MO1000000	0,004 h	Capataz		13.73	0.055	
MO2000011	0,008 h	Oficial 1ª Pintor		13,56	0.108	
MQ0952c	0,001 h	Máquina para pinturra de 760 l de capacidad		58,21	0,058	
MQ0953	0,001 h	Barredora		24,13	0,024	
MTB100ac MTB100d	0,295 kg 0,040 kg	termoplást, caliente Microesferas de vidrio		0,58 0.58	0,171 0,023	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0,040 ng	madesicies de visito				
			Coste directo Costes indirectos			0,440
					6,00%	0,026
			Redondeo			0,004
		Assigned of projectotal de la gadida e la mon	COSTE UNITARIO TOTAL			0,47
		Asciende el precio total de la partida a la men CÉNTIMOS	сюпада салидад де СЕКО Е	EURUS con	TOUARENTA Y	SIETE
700acab_	m	M vial termoplàst, callente permanente 15 cm.				
DrouacaD_	***	Marca vial permanente realizado	on tormonláct, colion			
Drovacab_	***	Marca vial permanente realizada o				
or ocacau_	***	ción de lineas de 15 cm de anchu	ra, totalmente acabad	la incluso	o pre-	
or sources.	***		ra, totalmente acabad	la incluso	o pre-	
STOGGUAD_		ción de lineas de 15 cm de anchu marcaje y borrado de marcas exis	ra, totalmente acabad	la incluso	o pre-	
STOCKED_	•••	ción de lineas de 15 cm de anchu	ra, totalmente acabad	la incluso	o pre-	
		ción de lineas de 15 cm de anchu marcaje y borrado de marcas exis- te pintada.	ra, totalmente acabad	la incluso gitud rea	o pre- ilmen-	
<i>I</i> O1000000	0,005 h 0,010 h	ción de lineas de 15 cm de anchu marcaje y borrado de marcas exis	ra, totalmente acabad	la incluso	o pre-	
MO1000000 MO2000011 MQ0952c	0,005 h 0,010 h 0,001 h	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas exist te pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad	ra, totalmente acabad	la incluso gitud rea 13,73	o pre- ilmen- 0,069	
#O1000000 #O2000011 #Q0952c #Q0953	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora	ra, totalmente acabad	13,73 13,56 58,21 24,13	0,069 0,136 0,058 0,024	
#01000000 #02000011 #00952c #00953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	ra, totalmente acabad	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255	
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora	ra, totalmente acabad tentes, medida la long	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	ra, totalmente acabad tentes, medida la long Coste directo	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,580
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	coste directo	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,035
101000000 102000011 100952c 100953 ITB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	coste directo Costes indirectos Redondeo	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,035
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,035 -0,005 0,61
#01000000 #02000011 #00952c #00953 #TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,035 -0,005 0,61
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041	0,035 -0,005 0,61
#01000000 #02000011 #020952c #020953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm.	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00%	0,035 -0,005 0,61
#01000000 #02000011 #00952c #00953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada c	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL Cionada cantidad de CERO E	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00%	0,035 -0,005 0,61
MO1000000 MO2000011 MQ09523 MTB100ac MTB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y U	0,035 -0,005 0,61
MO1000000 MO2000011 MO0952c MQ0953 MTB100ac MTB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pintura de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, catiente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas exist	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y U	0,035 -0,005 0,61
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y U	0,035 -0,005 0,61
MO1000000 MO2000011 MO0952c MQ0953 MTB100ac MTB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pintura de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, catiente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas exist	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61
101000000 102000011 100952c 100953 ITB100ac ITB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe te pintada. Capataz Oficial 1º Pintor	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y U	0,035 -0,005 0,61
#01000000 #02000011 #020952c #020953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe te pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 I de capacidad	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso pitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61
#O1000000 #O2000011 #O0952c #O0953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 0,440 kg 0,070 kg 0,070 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso pitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61
101000000 102000011 100952c 100953 ITB100ac ITB100d 700acae_ 01000000 02000011 00952c 00953 TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,040 kg 0,070 kg 0,078 h 0,013 h 0,001 h 0,001 h 1,200 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61
101000000 102000011 100952c 100953 ITB100ac ITB100d 700acae_ 01000000 02000011 00952c 00953 TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,040 kg 0,070 kg 0,008 h 0,013 h 0,001 h 0,001 h 1,200 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást, caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada entes, medida la long	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso pitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61
101000000 102000011 100952c 100953 ITB100ac ITB100d 700acae_ 01000000 02000011 00952c 00953 TB100ac	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,040 kg 0,070 kg 0,078 h 0,013 h 0,001 h 0,001 h 1,200 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	Coste directo Coste indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calient a, totalmente acabada entes, medida la long	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso jitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61 1,200
#O1000000 #O2000011 #Q0952c #Q0953 #TB100ac #TB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,040 kg 0,070 kg 0,078 h 0,013 h 0,001 h 0,001 h 1,200 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calienta, totalmente acabada entes, medida la long Coste directo Costes indirectos	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso jitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61 1,200 0,072
MO1000000 MO2000011 MQ0952c MQ0953 MTB100ac MTB100d	0,005 h 0,010 h 0,001 h 0,040 kg 0,070 kg 0,078 h 0,013 h 0,001 h 0,001 h 1,200 kg	ción de lineas de 15 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente Microesferas de vidrio Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS M vial termoplást. caliente permanente 40 cm. Marca vial permanente realizada o ción de lineas de 40 cm de anchur marcaje y borrado de marcas existe pintada. Capataz Oficial 1º Pintor Máquina para pinturra de 760 l de capacidad Barredora termoplást. caliente	Coste directo Coste indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL cionada cantidad de CERO E on termoplást. calient a, totalmente acabada entes, medida la long	13,73 13,56 58,21 24,13 0,58 0,58 UROS con te en for a incluso pitud real	0,069 0,136 0,058 0,024 0,255 0,041 6,00% SESENTA Y UI	0,035 -0,005 0,61 1,200

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	ORIETA EN LA CRTA N-340° RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
C700hc_	m2	M. vial termoptástica en caliente Marca vial permanente realizada o formación símbolos y cebreados, t	otalmente acabada i	ncluso p	re-	
		marcaje y borrado de marcas exist te pintada.	entes, medida la long	gitud rea	almen-	
MO1000000 MO2000011	0,001 h 0,010 h	Capataz Oficial 1º Pintor		13,73 13,56	0,014	
MQ0952b	0,001 h	Máquina para pintura de 225 I de capacidad		37,44	0,136 0,037	
MQ0953	0,001 h	Barredora		24,13	0,024	
MTB100ac MTB100d	3,000 kg 0,600 kg	termoplást. caliente Microesferas de vidrio		0,58 0,58	1,740 0.348	
		The second at the second	One to division to			
			Coste directo		6.00%	2,30 0,13
			Redondeo		-1-5-10	0,00
			COSTE UNITARIO TOTAL		-	
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS				2,44 CUATRO
C701abba	ud	Señal circular 900 mm. nivel 2 permanente				
		Señal circular de 900 mm. de diám	etro con un nivel de l	retrorefl	exión	
		2 de uso permanente, incluso exca	vación de cimentació	n, maciz	zo de	
		anclaje en hormigón HM-20, poste				
		sujección en acero galvanizado y p				
		piezas especiales.Totalmente coloc			10 y	
AO2000000	0.060 h	Oficial 1ª	ado.	13,56	0.014	
AO6000000	0,180 h	Peón Ordinario		12,80	0,814 2,304	
/TB200bba	1,000 ud	Señal circular 900 mm. nivel 2 permanente		97,51	97,510	
ИТВ21000 ИТВ208b	0,450 ud 1,900 ud	Tomilleria y piezas especiales Poste 100 x 50 x 3 mm G.		2,11	0,950	
/Q0418a	0,039 h	Retroexcavadora mixta		13,50 50,34	25,650 1,963	
\U3001b	0,154 m3	Hormigón HM-20		57,21	8,810	
			Coste directo		6,00%	138,000 8,280
			COSTE UNITARIO TOTAL.			145,28
		Asciende el precio total de la partida a la menci VEINTIOCHO CÉNTIMOS				
C701abbaM	ud	Desmontaje de señal vertical de cualquier dimens				
		Desmontaje de señal vertical de cu	alquier dimensión, in	cluso ele	a_	
		mentos de sustentación y cimentac			; -	
		mentos de sustentación y clinentac	ión, con transporte a			
		conservación para su posible reutili				
		-				
NO2000000	0.060 h	-		centro	de	
106000000	0,180 h	conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario				
106000000 100418a	0,180 h 0,039 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta		13,56 12,80 50,34	0,814 2,304 1,963	
106000000 1Q0418a 1Q0407	0,180 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor		13,56 12,80 50,34 86,66	0,814 2,304 1,963 0,867	
106000000 1Q0418a 1Q0407 1Q0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta		13,56 12,80 50,34	0,814 2,304 1,963	
#02000000 #06000000 #00418a #00407 #00620ab #01600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t	zación.	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	14,600
106000000 IQ0418a IQ0407 IQ0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t		13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	14,600 0,876
106000000 IQ0418a IQ0407 IQ0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t	zación.	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	
106000000 1Q0418a 1Q0407 1Q0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t	Coste directo Costes indirectos	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	0,876
106000000 1Q0418a 1Q0407 1Q0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	0,876 0,004 15,48
106000000 IQ0418a IQ0407 IQ0620ab IQ1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h	Conservación para su posible reutili Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964	0,876 0,004 15,48
AC6000000 AC0418a AC0407 AC0620ab	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de la conservación de la conse	Coste directo	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 	0,876 0,004 15,48
MO6000000 MQ0418a MQ0407 MQ0620ab MQ1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - marbillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lac 2 de uso permanente incluso excava	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL conada cantidad de QUINCE	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 	0,876 0,004 15,48
106000000 IQ0418a IQ0407 IQ0620ab IQ1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lace 2 de uso permanente incluso excava anclaje en hormigón HM-20, poste	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL conada cantidad de QUINCE do con un nivel de re ación de cimentación de sustentación, elen	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 6,00%	0,876 0,004 15,48
O6000000 Q0418a Q0407 Q0620ab Q1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lace 2 de uso permanente incluso excava anclaje en hormigón HM-20, poste sujección en acero galvanizado y para	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL CONADA CANTIDAD DI CON UN NIVEL DE CON UN NIVEL DE CONTE UNITARIO TOTAL CONADA CANTIDAD DE CONTE UNITARIO TOTAL CONTE UNITA	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 6,00%	0,876 0,004 15,48
O6000000 Q0418a Q0407 Q0620ab Q1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lace 2 de uso permanente incluso excava anclaje en hormigón HM-20, poste	Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL CONADA CANTIDAD DI CON UN NIVEL DE CON UN NIVEL DE CONTE UNITARIO TOTAL CONADA CANTIDAD DE CONTE UNITARIO TOTAL CONTE UNITA	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 6,00%	0,876 0,004 15,48
IO6000000 IQ0418a IQ0407 IQ0620ab IQ1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h	Conservación para su posible reutilio Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lac 2 de uso permanente incluso excava anclaje en hormigón HM-20, poste sujección en acero galvanizado y papiezas especiales.Totalmente coloca Oficial 1ª	Coste directo	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 	0,876 0,004 15,48
MO6000000 MQ0418a MQ0407 MQ0620ab MQ1600	0,180 h 0,039 h 0,010 h 0,100 h 0,300 h ud	Conservación para su posible reutilia Oficial 1ª Peón Ordinario Retroexcavadora mixta Retro - martillo rompedor Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Equipo y elementos auxiliares para corte de acero Asciende el precio total de la partida a la mencio OCHO CÉNTIMOS Señal triangular 1350 mm. nivel 2 permanente Señal triangular de 1350 mm. de lac 2 de uso permanente incluso excava anclaje en hormigón HM-20, poste sujección en acero galvanizado y pa piezas especiales.Totalmente coloca	Coste directo	13,56 12,80 50,34 86,66 56,88 9,88 EUROS co	0,814 2,304 1,963 0,867 5,688 2,964 	0,876 0,004 15,48

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
//TB21000 //TB208b	0,450 ud 1,900 ud	Tomillerla y piezas especiales Poste 100 x 50 x 3 mm G.		2,11 13.50	0,950 25,650	
AU3001b	0,154 m3	Hormigón HM-20		57,21	8,810	
			Coste directo		6,00%	143,33 8,60
			COSTE UNITARIO TOTA	L		151,9
		Asciende el precio total de la partida a la me NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	encionada cantidad de CIENT	O CINCUE	NTA Y UN EUR	
701faab_	m2					
		Cartel con lámina reflectante de mas empleado en señalización ve tación, macizo de anclaje en hor	ertical, incluso excava	ción de c	imen-	
		ción, elementos de sujección en cional de tornillería y piezas espe vertical.			•	
/O1000000	0,030 h	Capataz		13,73	0.412	
AO6000000	0,250 h	Peón Ordinario		12,80	3,200	
//Q0620aa //TB205aab	0,010 h 1,000 m2	Camión caja fija con grua auxiliar de 10 t Panel acero en lamas nivel II		61,12 64,79	0,611 64,790	
ATB211c	2,000 ud	Poste sustentación cartel		45,34	90,680	
/ITB21000 /U3001b	0,500 ud 0,150 m3	Tomillerla y piezas especiales Hornigón HM-20		2,11 57,21	1,055 8,582	
1000010	0,100 1110	i ontingon trivezo	Coste directo			169,33
			Costes indirectos	****	6,00%	10,16
:701fabb_	m2	Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de l		LO SETENTA	A Y NUEVE EU!	179,45 ROS con
2701fabb_	т2	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancli on, elementos de sujec	O SETENTA acero er aje en ho	n cha- ormi- acero	
:701fabb_	m2	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	O SETENTA acero er aje en ho	n cha- ormi- acero	
1 01000000	0,035 h	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	o SETENTA acero er aje en ho cción en s especia	n cha- ormi- acero iles	-
MO1000000 MO5000000	0,035 h 0,350 h	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	acero er aje en ho cción en s especia	n cha- ormi- acero iles 0,481 4,480	-
Ю1000000 Ю600000 ПВ205abb ПВ208b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G.	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	o SETENTA acero er aje en ho cción en s especia	n cha- ormi- acero iles	-
Ю1000000 Ю6000000 ПВ205abb ПВ208b ИТВ21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11	n cha- ormi- acero iles 0,481 4,480 74,450 108,000 1,372	-
ИО1000000 ИО6000000 ИТВ205abb ИТВ208b ИТВ21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G.	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo I de tornillería y piezas II.	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	ROS con
IO1000000 IO600000 ITB205abb ITB208b ITB21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo l de tornillería y piezas	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,59
101000000 106000000 1TB205abb 1TB208b 1TB21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo de tornillería y piezas il.	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,590 11,850
AO1000000 AO6000000 ATB205abb ATB208b ATB21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales	ncionada cantidad de CIENTO nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla ón, elementos de sujeo de tornillería y piezas al. Coste directo	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,590 11,850 0,000
Ю1000000 Ю6000000 ПВ205abb ПВ208b ИТВ21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de li pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de sujer de tornillería y piezas de tornillería y piezas de tornillería y coste directo	acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,596 11,855 0,005
Ю1000000 Ю6000000 ПВ205аbb ПВ208b ПВ21000 U3001b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de la pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de sujer de tornillería y piezas el. Coste directo	e acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,595 11,855 0,009
AO1000000 AO6000000 ATB205abb ATB208b ATB21000 AU3001b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud 0,154 m3	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de repa, incluso excavación de cimente gón HM-20, poste de sustentación galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime retroreflexión 2 de uso permaner	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de sujer de tornillería y piezas el. Coste directo	acero er aje en hocción en sespecia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21 ENTOS NU	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810 EVE EUROS &	197,596 11,855 0,005
Ю1000000 Ю6000000 ПВ205аbb ПВ208b ПВ21000 U3001b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud 0,154 m3	CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de la pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de composito de sujer de tornillería y piezas de tornil	e acero er aje en ho cción en s especia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810	197,595 11,855 0,009
Ю1000000 Ю6000000 ПВ205аbb ПВ21000 U3001b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud 0,154 m3 ud	Cuarenta y Nueve Céntimos Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de la pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime retroreflexión 2 de uso permaner Peón Ordinario Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 pen	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de tornillería y piezas II. Coste directo	acero er aje en hocción en sespecia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21 ENTOS NU	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810 EVE EUROS co	197,590 11,853 0,005 209,45
#01000000 #06000000 #TB205abb #TB208b #TB21000 *U3001b	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud 0,154 m3 ud	Cuarenta y Nueve Céntimos Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de la pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime retroreflexión 2 de uso permaner Peón Ordinario Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 pen	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de con, elementos de sujer de tornillería y piezas de t	acero er aje en hocción en sespecia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21 ENTOS NU	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810 EVE EUROS co	197,590 11,855 0,005 209,45 on
C701fabb_ WO1000000 WO6000000 WTB205abb WTB21000 AU3001b C701gbba WFB21000 WFB207bba WTB21000	0,035 h 0,350 h 1,000 m2 8,000 ud 0,650 ud 0,154 m3 ud	Cuarenta y Nueve Céntimos Cartel acero chapa nivel II Cartel con lámina reflectante de la pa, incluso excavación de ciment gón HM-20, poste de sustentació galvanizado y parte proporcional empleado en señalización vertica Capataz Peón Ordinario Panel acero en chapa nivel II Poste 100 x 50 x 3 mm G. Tomillería y piezas especiales Hormigón HM-20 Asciende el precio total de la partida a la mer CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 u Cajetin complementario de dime retroreflexión 2 de uso permaner Peón Ordinario Cajetin complementario 600 x 200 mm nivel 2 pen	nivel II sobre panel de ación, macizo de ancla de tornillería y piezas II. Coste directo	acero er aje en hocción en sespecia 13,73 12,80 74,45 13,50 2,11 57,21 ENTOS NU	0,481 4,480 74,450 108,000 1,372 8,810 6,00% EVE EUROS co	197,590 11,855 0,005

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340ª

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
C702aaa	ud	Captafaro permanente retroreflector de vidrio Captafaro horizontal "ojo de gato utilización permanente, totalmen		a dos caras	s de	
MO5000000 MTB303aa MT09300	0,070 h 1,000 ud 0,050 kg	Peón Especializado Captafaro permanente retroreflecor de vidrio Resina fijación ojos de gato		13,03 3,24 15,47	0,912 3,240 0,774	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo	*******	6,00%	4,93 0,29 0,00
			COSTE UNITARIO TO			5,2
		Asciende el precio total de la partida a la mer CÉNTIMOS	ncionada cantidad de CINC	O EUROS co	on VEINTITRES	
C764aacb_	m	BLIDN2/R4 con W4 A dd=1,3 m Barrera de seguridad simple Bl N2, anchura de trabajo W4 o infe ferior, índice de severidad a i/ cap tornillería, anclajes y transición y	rior, deflexión dinár otafaros, postes, p.p.	nica 1,30 r . de union	m o in- es,	
MO2000000 0,080 h MO4000000 0,080 h MO6000000 0,110 h MO6020ab 0,004 h MT09010100 0,125 u MT09040085 1,000 m	0,080 h 0,110 h 0,004 h 0,125 u	Oficial 1ª Ayudante Peón Ordinario Camión caja fija con grúa auxiliar de 16 t Captafaros triangular barrera dos caras h.t. Barrera metálica BLIDN2/R4 con W4		13,56 13,17 12,80 56,88 2,43 19,80	1,085 1,054 1,408 0,228 0,304 19,800	
	722-2					23,88
			Costes Indirectos		6,00%	1,433 -0,003
			COSTE UNITARIO TO			25,3
		Asciende el precio total de la partida a la men CÉNTIMOS		*		
C705aaab	ud	Hitos de arista (de 45 cm) tipo I colocado sobre Hitos de arista (de 45 cm) tipo I d Colocado con sobre barrera totali	e retrorreflectadanc	ia de clase	RA2.	
MO6000000 MTB301aab	0,190 h 1,000 ud	Peón Ordinario Hito de arista (de 45 cm) tipo I de retrorreflectancia	de clase RA2	12,80 9,90	2,432 9,900	
			Costes indirectos		6,00%	12,330 0,740
		Andread of contrast data to the Man of the con-	COSTE UNITARIO TOT			13,07
ATAFL J		Asciende el precio total de la partida a la men	cionada cantidad de TREC	SE EUROS CO	IN SIETE CENT	IMOS
C705hd	m2	Pintura plástica en frio 2 componentes Pintura plástica en frio 2 compone	entes de color, total	mente aca	bada.	
MO1000000 MO2000011 MQ0952b MQ0953 MTB105ad	0,001 h 0,010 h 0,001 h 0,001 h 3,400 kg	Capataz Oficial 1ª Pintor Máquina para pintura de 225 l de capacidad Barredora plást. frío 2 comp. color		13,73 13,56 37,44 24,13 2,25	0,014 0,136 0,037 0,024 7,650	
			Coste directo		6,00%	7,860 0,472
					-	
			Redondeo		*************	-0,002

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

C8004FDT	ud	DERIVAC. "T" EEB 200X80/200 mm, JUNTA ME				
		Derivación en "T" enchufe-enchuf				
		con junta mecánica y salida brida	diámetro 80/200 m	m PN-16,	inclu-	
		so anclaje con hormigón HM-20.	Medida la cantidad	ejecutada		
MO2000018	0,333 h	Oficial 1" Fontanero		13,56	4,515	
MO5000000	1,000 h	Peón Especializado		13,03	13,030	
MQ0620aa	0,003 h	Camión caja fija con grua auxiliar de 10 t		61,12	0,183	
MTJO00110 US10662	0,250 ud 1,000 u	Material complementario o piezas especiales DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC		81,13 92,80	20,283 92,800	
		,	Coste directo		· · · · · ·	130,8
			Costes indirectos		6,00%	7,8
			Redondeo			0,0
			COSTE UNITARIO TOT	AL		138,
		Asciende el precio total de la partida a la men	cionada cantidad de CIEN	TO TREINTA	Y OCHO EUR	OS con
C0164040b	 2	SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	ta a bianca			
С8161010Ь	m2	Encachado de piedra en paramentos de hormig Encachado de piedra en paramen	-	alagua sa	loss	
		do con mortero epoxi. Totalmente	-	oloque, co	IOCa-	
MO1000000	0.015 h		e terrimado.	42.72	0.000	
MO2000000	0,015 h 0.085 h	Capataz Oficial 1ª		13,73 13,56	0,206 1,153	
MO6000000	0,155 h	Peón Ordinario		12,80	1,984	
MT03270	1,050 m2	Piedra para encachados		8,86	9,303	
AU3007a	0,050 kg	Mortero epoxi de tres componentes		1,77	0,089	
			Coste directo			12,74
					6.00%	0,76
			Costes indirectos		-,	
			Redondeo	***************************************		-0,00
		Asciende el precio total de la partida a la men CÉNTIMOS	Redondeo	AL	***************************************	-0,00 13,
C860007	ud		Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w co olor de 550	rior nes de	-0,0(13,
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20	Redondeo	E EUROS co dimension y 1,20 w color de 550 onlighting	rior nes de	-0,00 13,
AC11000000 AC2000015 AC5000000	0,005 h 0,800 h 0,400 h	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado	Redondeo	E EUROS co dimension y 1,20 w co olor de 550 onlighting	n CINCUENTA rior nes de 00 °K, o si- 0,069 10,848 5,212	-0,00 13,
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20	Redondeo	E EUROS co dimensior y 1,20 w co olor de 550 onlighting	on CINCUENTA rior nes de 00 °K, o si- 0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	-0,00 13,s 216,42
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20	Redondeo	ALE EUROS co dimensior y 1,20 w co olor de 550 onlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	-0,00 13,5 216,42 12,98
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimensior y 1,20 w co olor de 550 enlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w co olor de 550 enlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w co olor de 550 enlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#C100000 #C2000015 #C500000 NJ3001b	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre di 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de aperti tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w co olor de 550 enlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O500000 U3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre di 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de aperti tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación	Redondeo	ALE EUROS co lerpo exte dimensior y 1,20 w co lor de 550 enlighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O500000 U3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre di 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimentación	Redondeo	ALE EUROS co lerpo exte dimensior y 1,20 w co lor de 550 collighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O500000 U3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre de 200x86x56 mm equipado con 3 les potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mode milar. Incluso transporte, colocació Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hornigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimenta IP65 en perfilería de luminio extrícti	Redondeo	ALE EUROS co lerpo exte dimensior y 1,20 w co lor de 550 collighting	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O5000000 NJ3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimenta IP65 en perfilería de luminio extrid ción. Incluso transporte, colocació	Redondeo	EEUROS co dimensior y 1,20 w co olor de 550 onlighting 13,73 13,56 13,03 57,21 200,00	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O5000000 NJ3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre de 200x86x56 mm equipado con 3 les potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocació Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimenta IP65 en perfilería de luminio extridición. Incluso transporte, colocación Capataz	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w co lor de 550 enlighting 13,73 13,56 13,03 57,21 200,00	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000 6,00% NTINUEVE EUI	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O5000000 NJ3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud	Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre d 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocaci Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hormigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimenta IP65 en perfilería de luminio extrid ción. Incluso transporte, colocació	Redondeo	EEUROS co dimensior y 1,20 w co olor de 550 onlighting 13,73 13,56 13,03 57,21 200,00	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000	216,42 12,98 0,00 229,4
#O1000000 #O2000015 #O500000 NU3001b #T0210104	0,005 h 0,800 h 0,400 h 0,005 m3 1,000 ud ud	CÉNTIMOS Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo Punto de luz para empotrar en suelo en aluminio extrusionado, cierre de 200x86x56 mm equipado con 3 le potencia efectiva, ángulo de apert tensión de alimentación 24 v, mod milar. Incluso transporte, colocació Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Hornigón HM-20 Punto de luz para empotrar en suelo con 3 leds Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Caja de agrupamiento alimentación Caja de agrupamiento de alimenta IP65 en perfilería de luminio extríd ción. Incluso transporte, colocación Capataz Oficial 1º Electricista	Redondeo	ALE EUROS co derpo exte dimension y 1,20 w color de 550 enlighting 13,73 13,56 13,03 57,21 200,00	0,069 10,848 5,212 0,286 200,000 WTINUEVE EUI	216,42 12,98 0,00 229,4

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	ORIETA EN LA CRTA N-340° RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Coste directo.		6,00%	243,640
			Redondeo			0,002
		Asciende el precio total de la partida a la mencio EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	COSTE UNITARIO TO onada cantidad de DOS			258,26 CHO
C860010A	u	Cuadro de mando de alumbrado Cuadro de mando de alumbrado policio de mando de alumbrado policio de mando de mando de alumbrado policio de mando de mando de baja locado sobre peana de hormigon. Suministradora.	cuadro electrico tensión todo ell	de alumbr o instalado	ado y co-	
ZPM010	1,000 u	Cuadro de mando de alumbrado		1.979,95	1.979,950	
			Coste directo		6,00%	1.979,950
			Redondeo			0,003
Cacan4s		Asciende el precio total de la partida a la mencio SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS				2.098,75 ROS con
C860015	pa	P.A. de abono integro para legalización de instalac P.A. de abono íntegro para redacció blico, así como legalización de insta	n de proyecto de	e alumbrad	lo pú-	
ZPM016	1,000 PA	Legalización de instalaciones		2.050,27	2.050,270	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo		6,00%	2.050,270 123,016 0,004
C860020A	m	Asciende el precio total de la partida a la mencio EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS Conducción alumbrado público 1 tubo Conducción de alumbrado público, de aluminarias, incluyendo, la excav. tubería de PVC corugado de diámet nado de la misma, colocación de cirmaterial de cualquier procedencia.	desde centro de ación de zanja, co ro 110 mm o PEA	mando a z olocación c AD, el horn	ona le 1 nigo-	₹±S
AU3001B C321baa C332aaM C413001 W01000000 W05000000 WTW24025	0,150 m3 0,320 m3 0,200 m3 1,000 m 0,003 h 0,050 h 1,000 m	Hormigón HM-15 Excavación zanjas Refleno localizado con material de la excavación Tubo corrugado canalización eléctrica PVC D. 110 mm Capataz Peón Especializado Cinta señalizadora canalización eléctrica	1	35,01 3,10 2,70 1,53 13,73 13,03 0,06	5,252 0,992 0,540 1,530 0,041 0,652 0,060	
			Coste directo	44147814	6,00%	9,070 0,544 -0,004
			COSTE UNITARIO TO	TAL	***********	9,61
:860021	m	Asciende el precio total de la partida a la mencio: CÉNTIMOS Conducción alumbrado público 2 tubos Conducción de alumbrado públic en cavación de zanja, colocación de 2 tumetro 110 mm o PEAD, el hormigon cinta de señalización y tapado con nicia.	nada cantidad de NUE n cruce de vías, in uberías de PVC co ado de la misma,	vE EUROS co cluyendo la orugado da , colocació	n SESENTA Y a ex- e diá- n de	
NU3001B 321baa	0,150 m3 0,350 m3	Hormigón HM-15 Excavación zanjas		35,01 3,10	5,252 1,085	

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	REDOMEN			SUBTOTAL	
C332aaM	0,200 m3	Relleno localizado con material de la excavación		2,70	0,540	
413001	2,000 m	Tubo corrugado canalización eléctrica PVC D. 110 mm		1,53	3,060	
AO1000000	0,003 h	Capataz		13,73	0,041	
AO5000000 ATW24025	0,050 h 1,000 m	Peón Especializado Cinta señalizadora canalización eléctrica		13,03 0,06	0,652 0,060	
111124025	1,000 III	Onitio Schlanzpadia Candinzpolori Ciccorda			-,	
			Coste directo			10,69
			Costes indirectos		6,00%	0,64
			Redondeo	**************		-0,00
			COSTE UNITARIO TOTA	\L	*************	11,33
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS	nada cantidad de ONCE	EUROS co	n TREINTA Y T	RES
860025	ud	Arqueta prefabricada 40x40 Arqueta prefabricada de hormigón 4	10v40 o ejecutada	con ladi	rillo	
			•			
		totalmente terminada incluyendo, la				
		arqueta, colocación de arqueta prefa	aricada de hormigo	ón, coloc	tación	
		de tapa de fundición dúctil clase B-1	25 con inscripción	1		
U3005f	0,218 m3	Mortero MH-300	-	39,20	8,546	
321baa	0,150 m3	Excavación zanjas		3,10	0,465	
AO1000000	0,006 h	Capataz		13,73	0,082	
102000000	1,919 h	Oficial 1ª		13,56	26,022	
AO5000000	1,500 h	Peón Especializado		13,03	19,545	
fT0315adb	0,028 t	Arena para hormigones		6,12	0,171	
			Coste directo Costes indirectos		6.00%	54,830 3,290
			COSICS HIGHERIUS	4 200	0,0074	J,230
			COSTE UNITARIO TOTA	L	***************************************	58,12
			nada cantidad de CINCLI	ENTA Y O	CHO EUROS co	n DOCE
		Asciende el precio total de la partida a la mencio:	idua valliluau ve vii 100			
		Asciende el precio total de la partida a la mencio: CÉNTIMOS	iada callidad de Olivoo	LITTATO		
	4	CÉNTIMOS	iada canadad de Ontoo	LIVIATO		
2860026	пq	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T.				
:860026	ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión,	consistente en to	das las la	abo-	
:860026	ид	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión,	consistente en to	das las la	abo-	
C860026	ид	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad	consistente en to como de obra civil	das las la l, para ac	abo- come-	
860026	ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac	abo- come-	
		CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público.	abo- come- Es-	
101000000	0,006 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73	abo- come- Es- 0,082	
1O1000000 1O2000015	0,006 h 1,500 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la I, para ac público. 13,73 13,56	abo- come- Es- 0,082 20,340	
IO1000000 IO2000015 IO5000000	0,006 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73	abo- come- Es- 0,082	
IO1000000 IO2000015 IO500000 U3005f	0,006 h 1,500 h 1,500 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03	0,082 20,340 19,545	
101000000 102000015 105000000 U3005f 1Q0405ba U3001B	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20	0,082 20,340 19,545 4,704	
101000000 102000015 105000000 U3005f 1Q0405ba U3001B 1Q2000245	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hornigón HM-15 Maquinaria auxiliar	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230	
AO1000000 AO2000015 AO5000000 IU3005f AOQ0405ba IU3001B AO2000245 AQ0101bc	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580	
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U3005f IQ0405ba U3001B IQ2000245 IQ0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240	
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U3005f IQ0405ba U3001B IQ2000245 IQ0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA	consistente en to como de obra civil ndo de alumbrado	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580	
101000000 102000015 105000000 U3005f 1Q0405ba U3001B 1Q2000245 IQ0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en toc como de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro.	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410
101000000 102000015 105000000 U3005f 1Q0405ba U3001B 1Q2000245 IQ0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en tocomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro.	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U3005f IQ0405ba U3001B IO2000245 Q0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en toc como de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro.	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U3005f IQ0405ba U3001B IQ2000245 IQ0101bc IT0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en tocomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro.	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005
#O1000000 #O2000015 #O500000 IU3005f #Q0405ba IU3001B #Q2000245	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2	consistente en tocomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
#01000000 #02000015 #05000000 U3005f #00405ba U3001B #02000245 #00101bc #T0A7ec	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HIM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione elèctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior	consistente en tocomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTA	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
tO1000000 fO2000015 fO5000000 U3005f fQ0405ba U3001B fQ2000245 fQ0101bc fT0A7ec fT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
tO1000000 fO2000015 fO5000000 U3005f fQ0405ba U3001B fQ2000245 fQ0101bc fT0A7ec fT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hornigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U3005f IQ0405ba U3001B IO2000245 IQ0101bc IT0A7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
101000000 102000015 105000000 U3005f 100405ba U3001B 102000245 100101bc IT0A7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hornigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
101000000 102000015 105000000 U3005f 100405ba U3001B 102000245 100101bc IT0A7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Homigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500	583,410 35,005 -0,005 618,41
IO1000000 IO2000015 IO5000000 U30055 IQ0405ba U3001B IQ2000245 IQ0101bc IT0A7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hornigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 LENTOS DIE	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00%	583,410 35,005 -0,005 618,41
IO1000000 IO2000015 IO2000000 U3005f QQ4005ba U3001B IQ2000245 QQ101bc ITQA7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MI+300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º Peón Especializado	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 ENTOS DIE	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00% ECIOCHO EURO	583,410 35,005 -0,005 618,41
IO1000000 IO2000015 IO2000000 U3005f QQ4005ba U3001B IQ2000245 QQ101bc ITQA7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MIH-300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hornigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 LENTOS DIE	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00%	583,410 35,005 -0,005 618,41
IO1000000 IO2000015 IO2000000 U3005f QQ4005ba U3001B IQ2000245 QQ101bc ITQA7ec IT3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MI+300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º Peón Especializado	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 ENTOS DIG	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00% ECIOCHO EURO	583,410 35,005 -0,005 618,41 OS con
O1000000 O2000015 O5000000 U3005f Q0405ba U3001B Q2000245 Q0101bc T0A7ec T3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MI+300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º Peón Especializado	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 LENTOS DIS	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00% ECIOCHO EURO	583,410 35,005 -0,005 618,41
#01000000 #02000015 #05000000 U3005f #00405ba U3001B #02000245 #00101bc #T0A7ec #T3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MI+300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º Peón Especializado	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 L	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00% ECIOCHO EURO	583,410 35,005 -0,005 618,41 OS con
#01000000 #02000015 #05000000 IU3005f #00405ba IU3001B #02000245 #00101bc #T0A7ec #T3695	0,006 h 1,500 h 1,500 h 0,120 m3 4,000 h 0,500 m3 3,000 h 1,000 h 12,000 m 1,000 ud	CÉNTIMOS Conexión arqueta B.T. Conexión a arqueta de Baja Tensión, res necesarias, tanto de electricidad ter en baja tensión al cuadro de mar tando la conexión en baja anexa a d Capataz Oficial 1º Electricista Peón Especializado Mortero MI+300 Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn. Hormigón HM-15 Maquinaria auxiliar Grupo electrógeno estático Trifásico de 40 kVA Cable conducción electrica 95 mm2 Material auxiliar para conexione eléctricas de BT Asciende el precio total de la partida a la mencior CUARENTA Y UN CÉNTIMOS Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Pica de puesta a tierra Capataz Oficial 1º Peón Especializado	consistente en torcomo de obra civil ndo de alumbrado icho cuadro. Coste directo	das las la l, para ac público. 13,73 13,56 13,03 39,20 56,17 35,01 5,41 11,58 13,77 103,50 ENTOS DIE	0,082 20,340 19,545 4,704 224,680 17,505 16,230 11,580 165,240 103,500 6,00% ECIOCHO EURO	583,410 35,005 -0,005 618,41 OS con

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340ª

C8602cb	m	Circuito con conductores unipolares Cu XLPE 0, Circuito de A.P. con conductores u				
		Circuito do A.D. con conductoros u				
		Circuito de A.F. Com Conductores d	inipolares de cobre d	le seccior	1	
		4x16 mm2 para fases y neutro con	aislamiento termop	lástico XL	.PE	
		0,6/1 kV, y conductor de toma de	tierra de PVC 750 V 1	1x16 mm2	2, in-	
		cluso conexiones, cinta señalizado	ra y ayudas de albañ	ilería, seg	ún	
		REBT, normas cía. suministradora y	Ordenanzas Munici	pales.		
MO3000015	0,015 h	Oficial 2ª Electricista		13,36	0,200	
MO6000015	0,015 h	Peón Electricista		12,80	0,192	
MTK0001c	4,000 m	Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 16 mm2.		0,57	2,280	
MTK0005b MTJ000110	1,000 m 0,011 ud	Conductor TT Cu Unipolar PVC 750 V 16 mm2. Material complementario o piezas especiales		0,90 81,13	0,900 0,892	
MTJ000210	1,000 m	Cinta señalizadora conducción electrica		0,22	0,220	
			Coste directo			4,68
			Costes indirectos	***	6,00%	0,28
			Redondeo	*********************	***********	-0,00
			COSTE UNITARIO TOTAL	_ *****************************	***********	4,96
		Asciende el precio total de la partida a la meno CÉNTIMOS	ionada cantidad de CUATR	O EUROS c	on NOVENTA	Y SEIS
C8602db	m	Circuito con conductores unipolares Cu XLPE 0,	6/1 kV 4x35+TTx16			
		Circuito de A.P. con conductores u	nipolares de cobre d	le seccion	ì	
		4x35 mm2 para fases y neutro con				
		0,6/1 kV, y conductor de toma de t				
		cluso conexiones, cinta señalizado				
		REBT, normas cía. suministradora y		_		
MO3000015	0.030 h	Oficial 2ª Electricista		13,36	0,401	
MO6000015	0,030 h	Peón Electricista		12,80	0,384	
ZMTK0001d	4,000 m	Conductor Cu Unipolar XLPE 0,6/1 Kv 35 mm2.		1,76	7,040	
MTK0005b	1,000 m	Conductor TT Cu Unipolar PVC 750 V 16 mm2.		0,90	0,900	
MTJ000110 MTJ000210	0,011 ud 1,000 m	Material complementario o piezas especiales Cinta señalizadora conducción electrica		81,13 0.22	0,892 0,220	
TITUOUGE IU			Acres Ward			0.046
111000210			Coste directo			9 84
1110000210			Coste directo Costes indirectos		6,00%	9,840 0,590

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

0,005 h

CÓDIGO CANTIDAD UD. RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

C861111

ud Punto de luz simple de 8 m de altura

Punto de luz simple de 8 m de altura ENUR P LED de ATP o similar de 75 W de potencia, compuesto por: Columna modelo ATLAS o similar de 8 m de altura con fuste en acero galvanizado de 4 mm recubierto exteriormente con tubo sinergico en polimero técnico de ingeniería s7, color pigmentado en masa gris claro y de 2,5 mm de pared, zocalo en poliamida reforzada con fibra de vidrio, aislamiento clase ii. registro ip66, con sistema de anclaje estandar agl 285 x 285 m18 I500 mm, con luminaria modelo ENUR P led o similar, fabricada con termo-polimeros en gris claro, difusor de 4 mm, estabilizado para los rayos ultravioletas, transparente tropicalizado de alto impacto t5 vidrio, con aislamiento clase ii, ip 66, ik 10, con tornilleria de acero inoxidable, equipada con 75 w en led, driver regulable, óptica a7, s/planos de detalle, portezuela de inspección de base, excavación, pernos de anclaje, cimentación, homologación, con cartelas de refuerzo. Incluso transporte, colocación e instalación. Totalmente ejecutada.

			Redondeo	***************************************	-0.002
			Costes indirectos	6,00%	104,152
			Coste directo	4******	1.735,870
CCCC115	1,000 u	LUMINARIA MODELO ENUR P LED 75w	340,00	340,000	
CCCC111	1,000 u	COLUMNA MODELO ATLAS DE 8 MÉTROS	870,00	870,000	
MQ1701b	3,000 h	Grua móvil de 50 tn	130,09	390,270	
AU3001b	0,229 m3	Hormigón HM-20	57,21	13,101	
MQ0405ba	1,400 h	Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn.	56,17	78,638	
MO5000000	1,800 h	Peón Especializado	13,03	23,454	
MO2000015	1,500 h	Oficial 1ª Electricista	13,56	20,340	

COSTE UNITARIO TOTAL

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

C9001PVC0

MO1000000

m Tuberia PCV-O Ø 200 mm. PN atm 12.5 clase 500

Tubería de PVC-O para abastecimiento de Ø200 mm. PN-12.5, clase 500 fabricada según norma ISO-DIS 16422, con uniones de junta elástica, accesorias de FD con recubrimiento de resina epoxi, junta elástica o brida, incluso excavación de zanja, parte proporcional de piezas especiales y uniones, cama y ariñonamiento de material granular compactado según Pliego. Totalmente acabada, con pp de anclaje instalada y probada.

MTF1001PVCO	1,000 m	Tuberia PVC-O Ø 200 de 16 alm	24,66	24,660
MO1000000	0,240 h	Capataz	13,73	3,295
MO6000000	0,295 h	Peon Ordinario	12,80	3,776
MQ0625ac	0,010 h	Camión basculante rigido de 20 t	65,68	0,657
MQ0500bb	0,015 h	Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t	17,42	0,261
MQ0620ba	0,010 h	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	54,67	0,547
MQ0418a	0,010 h	Retroexcavadora mixta	50,34	0,503
MT0110	0,500 m3	Agua	0,49	0,245
MT0310bab	0,400 t	Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza sin determinar	4,69	1,876
AU3001b	0,002 m3	Hormigón HM-20	57,21	0,114
MTJ000110	0,001 ud	Material complementario o piezas especiales	81,13	0,081

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
			Coste directo			36,02
			Costes indirectos		6,00%	2,16
			Redondeo		*************	-0,00
			COSTE UNITARIO TO	TAL	***********	38,1
		Asciende el precio total de la partida a la meno DIECIOCHO CÉNTIMOS	cionada cantidad de TRE	INTA Y OCH	D EUROS ∞n	
C9002FDU	ud	Reducción BB 200x80/150 mm, junta mec. Reducción brida-brida 200x150 mm	m de fundición du	ctil PN-16,	inclu-	
		so adaptadores de fundición de di	ámetro 150 mm y	diámetro :	200	
		mm, tornillería, juntas de goma y a Medida la cantidad ejecutada.	anclaje con hormig	ón en ma:	5a.	
MO2000018 MO5000000 MQ0620aa MTJO00110	0,333 h 0,333 h 0,003 h 0,250 ud	Oficial 1º Fontanero Peón Especializado Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Material complementario o piezas especiales		13,56 13,03 61,12 81,13	4,515 4,339 0,183 20,283	
US10627 US10889 US10892 US25009	1,000 u 1,000 u 1,000 u 20,000 u	RED. BB F.D. 200x150 PN-16 ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150 ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200 TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80		75,03 45,81 65,63 1,03	75,030 45,810 65,630 20,600	
US25059 US25062	1,000 u 1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 90 mm JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm		2,20 4.04	2,200 4,040	
0020002	1,000 0	JOHAN DE GOWN DIAM. 200 HAII	Coste directo			242.630
			Costes Indirectos		6,00%	14,558
			COSTE UNITARIO TO	'AL		257,19
		500 fabricada segú norma ISO-DIS tica, aceesorias de FD con recubrim tica o brida, incluso excavación de zas especiales y uniones, cama y ar compactado según Pliego. Totalme instalada y probada.	niento de resinaepo zanja, parte propo iñonamiento de m	oxi y junta rcional de aterial gra	elás- pie- nular	
WTF1002PVCO MO1000000 MO6000000 MQ0625ac MQ0500bb MQ0620ba	1,000 m 0,250 h 0,284 h 0,010 h 0,015 h 0,010 h	Tubería PVC-O Ø 90 de 16 atm Capataz Peón Ordinario Camión basculante rígido de 20 t Compactador manual, tipo pisón de 0,15 t Camión caja fija con cistema para aqua de 10 t		7,69 13,73 12,80 65,68 17,42 54,67	7,690 3,433 3,635 0,657 0,261 0,547	
/Q0418a	0,010 h	Retroexcavadora mixta		50,34	0,503	
/T0110 /T0310bab	0,500 m3 0,400 t	Agua Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza sin	determinar	0,49 4,69	0,245 1,876	
AU3001b	0,002 m3	Hormigón HM-20		57,21	0,114	
ATJ000110	0,001 ud	Material complementario o piezas especiales		81,13	0,081	
			Coste directo Costes indirectos Redondeo	*****	6,00%	19,040 1,142 -0.002
			COSTE UNITARIO TOTA			20,18
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS				20,10
C9003ALBAM	ud	Válvula compuerta fundición Ø 80 mm 16 atm. Válvula de compuerta de 90 mm de	diámetro nomina	l con cierr	e	
		elástico y cuello liso, de fundición, p piezas especiales de valvulería y tra	presión nominal 16	atm., incl	uso ,	
#O2000018	0,272 h	Oficial 1ª Fontanero		13,56	3,688	
105000000 100620aa	2,715 h 0,003 h	Peón Especializado Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t		13,03 61,12	35,376 0,183	
	.,				-1100	

1.840,02

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

Coste Introductors	CÓDIGO	CANTIDAD UD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
1,000					81,13	20,283	
1,000 1,00							
S25959 2,000 u JUNTA DE GOMA DIMA. 90 mm 2,20 4,400 317. Coste directo							
Coste directo							
Coste infriended Coste Unitration Coste Unitr		2,000		Onto Euroba	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	843.50
Asciende el precio total de la partida a la mencionarda carnidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CENTIMOS Unida nunherard de 72 20 mm Manguito de gran tolerancia ultralínk para tubos de fundición, acerro, pvo y fibrocemento de 200 mm de diámetro de fundición dúctil, presion nominal 15 attant, incluso, piezas especiales de valvulería y transporte, totalmente colocada. 13,56							317,580
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS							
Asciende el precio tolal de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS							
2004FDM							336,63
Manguito de gran tolerancia ultralink para tubos de fundición, acero, pvc-o y fibrocemento de 200 mm de diámetro de fundición dúctil, presión nominal 15 atm., incluso , piezas especiales de valvulería y transporte. totalmente colocada. Didal 1º Fontanero				cionada cantidad de TRE	SCIENTOS T	REINTA Y SEIS	EUROS
102000018	9004FDM	ud	Unión universal de FD 200 mm				
102000018			Manguito de gran tolerancia ultra	link para tubos de i	fundición.	ace-	
til, presión nominal 16 atm., incluso , piezas especiales de valvulería y transporte. totalmente colocada. 102000018 0,333 h 0500000 1,000 h Peón Especializado 13,030 13,030 13,030 10,0000000 1,000 h Peón Especializado 10 13,030 13,030 13,030 10,000000 1,000 h Peón Especializado 10 13,030 13,030 13,030 13,030 10,000 10,000 10 1,000 h Peón Especializado 10 1 13,030 13,030 13,030 13,030 10,00			-	•			
V transporte. totalmente colocada. V transporte. totalmente colocada. V transporte. totalmente colocada. V transporte.							
M02000018					es de vaivu	lieria	
NOSPORTION 1,000 h 1			y transporte. totalmente colocada				
1,000 1,00	4C)2000018	กรรรษ	Oficial 14 Englanero		12.56	A 515	
COSE20BB COSE20BB COSE30						,	
Material complementario o piezas especiales		11				•	
Coste directo. 6,00% 135,8 135	fTJ000110	0,250 ud					
Coste indirectos	S11558	1,000 U	Unión universal de FD 200 mm		97,82	97,820	
Coste indirectos				Coste directo			135.830
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS cor NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS 9004M_ ud Codo EE 22/45/90° laim. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 90 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 90 mm, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada. 13001b 0,250 m3 Homigón HM-20 1300110 0,155 ud Malerial complementario o piezas especiales 81,13 1,217 0,2000118 0,450 h Oficial 1* Fontanero 13,56 6,102 0,5000000 0,460 h Peón Especializado 13,03 5,864 13,03 5,864 13,03 5,864 13,03 5,864 13,03 5,864 13,03 5,864 13,03 5,864 13,05 5,63 131,260 13,25 31,250 14,000 u ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 65,63 131,260 1510590M 1,000 u Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 31,25 31,250 Coste directo. 190,000 11,44 COSTE UNITARIO TOTAL. 201, Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS 10059M m Limpleza y desinfección de tubería Desinfección y limpleza de tramo de tubería de abastecimiento, incluso posterior analísis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. 10110 0,200 m3 Agua 0,49 0,098 10120M 2,800 ud PASTILLA DE HIPOCLORITO 0,016 10000018 0,008 h 0,013 h Peón Ordinario 12,80 0,166 Coste indirectos 6,00% 0,000 Redondeo 0,000 0,000							8,150
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS cor NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Ud Codo EE 22/45/90° laim. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 90 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 90 mm, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada. 13001b				COPTE UNITABIO TO	PAI		440.00
NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Ud Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 90 mm PN-16 de fundición ductif, incluso adaptadores de fundición diámetro 90 mm, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.							-
October Octo	9004M_	ud	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigi	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo o 90 mm,	undi- jun-	NOS GUII
OS000000	U3001b	0,250 m3	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo o 90 mm, la unidad 57,21	undi- jun- insta- 14,303	NOS con
Coste directo	J3001b TJ000110	0,250 m3 0,015 ud	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormiglada. Hormigón HM-20 Material complementario o piezas especiales	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13	undi- jun- insta- 14,303 1,217	NOS LUIT
Coste directo	J3001b TJ000110 O2000018	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56	undi- jun- insta- 14,303 1,217 6,102	NOS CON
Costes indirectos	J3001b TJ000110 O2000018 O5000000 510892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormig lada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63	undi- jun- insta- 14,303 1,217 6,102 5,864 131,260	NOS CON
COSTE UNITARIO TOTAL	J3001b FJO00110 D2000018 D5000000 S10892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormig lada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	diámetro 90 mm P e fundición diámetr	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63	undi- jun- insta- 14,303 1,217 6,102 5,864 131,260	NOS CUIT
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS m Limpleza y desinfección de tubería Desinfección y limpieza de tramo de tubería de abastecimiento, incluso posterior analisis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. Agua 10,49 10,098 10110 10120M 10120M 10120M 102000018 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,60 1	J3001b TJ000110 02000018 05000000 510892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormig lada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	undi- jun- insta- 14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250	
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS m Limpleza y desinfección de tubería Desinfección y limpieza de tramo de tubería de abastecimiento, incluso posterior analisis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. Agua 10,49 10,098 10110 10120M 10120M 10120M 102000018 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,56 103,60 1	J3001b TJ000110 02000018 05000000 510892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormig lada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250	190,000
Desinfección y limpieza de tramo de tubería de abastecimiento, incluso posterior analisis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. 70110 70120M 7020M 703M 703M 703M 703M 703M 703M 703M 70	U3001b TJ000110 O2000018 O5000000 S10892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Dlam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormig lada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250	190,000 11,400
Desinfección y limpieza de tramo de tubería de abastecimiento, incluso posterior analisis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. T0110 0,200 m3 2,800 ud PASTILLA DE HIPOCLORITO 0,01 0,028 0,008 h 0,008 h 0,013 h Peón Ordinario 13,56 0,108 0,013 h Peón Ordinario 0,40 Coste directo Costes indirectos 6,00% 0,022 Redondeo -0,000	U3001b ITJO00110 O2000018 O5000000 S10892M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16	diámetro 90 mm Pe fundición diámetro on HM-20. Medida Coste directo	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250	190,000
Cluso posterior analisis de la calidad del agua y emisión de informe, hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión.	U3001b TJ000110 O2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hormigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS	diámetro 90 mm Pe fundición diámetro on HM-20. Medida Coste directo	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250	190,000 11,400
hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. T0110 0,290 m3 Agua 0,49 0,098 0,001 0,001 0,0028 0,000 h 0,013 h 0,013 h 0,014 0,015 0,015 0,016 0,016 0,017 0,002 0,017 0,002 0,017 0,002 0,018 0,019 0,	U3001b ITJ000110 IO2000018 IO5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hormigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo Coste sindirectos COSTE UNITARIO TOT cionada cantidad de DOSC	N-16 de fo ro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00%	190,000 11,400
hasta hacerla apta para el consumo humano, de acuerdo con el R.D. 140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. T0110 0,290 m3 Agua 0,49 0,098 0,001 0,0028 0,001 0,008 h 0,	U3001b ITJO00110 IO2000018 IO5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hornigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo de	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo Coste sindirectos COSTE UNITARIO TOT cionada cantidad de DOSC de tubería de abast	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 EUROS con	190,000 11,400
140/2003, incluso prueba de estanqueidad y presión. T0110 0,200 m3 Agua 0,49 0,098 T0120M 2,800 ud PASTILLA DE HIPOCLORITO 0,01 0,028 02000018 0,008 h Oficial 1º Fontanero 13,56 0,108 06000000 0,013 h Peón Ordinario 12,80 0,166 Coste directo 0,40 Costes indirectos 6,00% 0,02 Redondeo -0,000	U3001b TJ000110 IO2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hornigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo de	diámetro 90 mm P e fundición diámetr ón HM-20. Medida Coste directo Coste sindirectos COSTE UNITARIO TOT cionada cantidad de DOSC de tubería de abast	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 EUROS con	190,000 11,400
T0110	U3001b ITJO00110 IO2000018 IO5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tot cionada cantidad de DOSo de tubería de abast ad del agua y emisió	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con	190,000 11,400
T0129M 2,800 ud PASTILLA DE HIPOCLORITO 0,01 0,028 0,028 0,008 h 0,013 h Peón Ordinario 13,56 0,108 0,000000 0,013 h Peón Ordinario 12,80 0,166 Coste directo 0,40 Costes Indirectos 6,00% 0,02 Redondeo -0,000 Costes Indirectos 0,000 0,000 Costes Indirectos	J3001b TJ000110 O2000018 O5000000 E10892M E10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tor cionada cantidad de DOSo de tubería de abast id del agua y emisico o humano, de acue	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con	190,000 11,400
02000018 0,008 h Official 1º Fontanero 13,56 0,108 06000000 0,013 h Peón Ordinario 12,80 0,166 Coste directo 0,40 Costes Indirectos 6,00% 0,02 Redondeo -0,00	U3001b ITJO00110 O2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hormigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tor cionada cantidad de DOSo de tubería de abast id del agua y emisico o humano, de acue	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, on de inforrdo con el	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 EUROS con	190,000 11,400
06000000 0,013 h Peón Ordinario 12,80 0,166 Coste directo 0,40 Costes indirectos 6,00% 0,02 Redondeo -0,000	U3001b ITJO00110 IO2000018 IO5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Hormigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consumo 140/2003, incluso prueba de estan Agua	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tor cionada cantidad de DOSo de tubería de abast id del agua y emisico o humano, de acue	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, on de infordo con el 0,49	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con	190,000 11,400
Costes Indirectos 6,00% 0,02	U3001b ITJ000110 IO2000018 IO500000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberia Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tor cionada cantidad de DOSo de tubería de abast id del agua y emisico o humano, de acue	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, on de informado con el 0,49 0,01	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con	190,000 11,400
Costes indirectos 6,00% 0,02 Redondeo -0,00	J3001b TJ000110 O2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO Oficial 1° Fontanero	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tor cionada cantidad de DOSo de tubería de abast id del agua y emisico o humano, de acue	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, ón de inforado con el 0,49 0,01 13,56	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con	190,000 11,400
Redondeo	J3001b TJ000110 D2000018 D5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO Oficial 1° Fontanero	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tot cionada cantidad de DOSo de tubería de abast ad del agua y emisió o humano, de acue queidad y presión.	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, on de infordo con el 0,49 0,01 13,56 12,80	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con FUROS con 0,098 0,028 0,108 0,166	190,000 11,400 201,40
	J3001b TJ000110 D2000018 D5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO Oficial 1° Fontanero	diámetro 90 mm Pe fundición diámetro on HM-20. Medida Coste directo	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, ón de inforado con el 0,49 0,01 13,56 12,80	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con FUROS con 0,098 0,028 0,108 0,166	190,000 11,400 201,40
COSTE UNITARIO TOTAL	U3001b ITJ000110 O2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO Oficial 1° Fontanero	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo Coste directos Coste unitario tot cionada cantidad de DOSo de tubería de abast ad del agua y emisió o humano, de acue queidad y presión. Coste directo Coste directo	N-16 de foro 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, ón de inforado con el 0,49 0,01 13,56 12,80	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con in- rme, I R.D.	190,000 11,400 201,40 0,400 0,024
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y DOS	U3001b TJ000110 O2000018 O5000000 S10892M S10590M	0,250 m3 0,015 ud 0,450 h 0,450 h 2,000 u 1,000 u	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS Codo EE 22/45/90° Diam. 90 mm Codo enchufe-enchufe 22/45/90° ción ductil, incluso adaptadores de tas de goma y anclaje con hormigilada. Homigón HM-20 Material complementario o piezas especiales Oficial 1° Fontanero Peón Especializado ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 90 Codo EE F.D. Diam. 90 mm, PN-16 Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA CÉNTIMOS Limpleza y desinfección de tuberla Desinfección y limpieza de tramo o cluso posterior analisis de la calida hasta hacerla apta para el consume 140/2003, incluso prueba de estan Agua PASTILLA DE HIPOCLORITO Oficial 1° Fontanero	diámetro 90 mm P e fundición diámetro ón HM-20. Medida Coste directo	N-16 de for 90 mm, la unidad 57,21 81,13 13,56 13,03 65,63 31,25 CIENTOS UN ecimiento, on de infordo con el 0,49 0,01 13,56 12,80	14,303 1,217 6,102 5,864 131,260 31,250 6,00% EUROS con FUROS con 0,098 0,028 0,108 0,166	190,000 11,400 201,40 0,400 0,024 -0,004

23

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

	CANTIDAD UD.	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
C9007ALBAM	ud	Válvula compuerta fundición Ø 200 mm 16 atm.			
		Válvula de compuerta de 150 mm	de diámetro nominal con ci	erre	
		elástico y cuello liso, de fundición,			
		piezas especiales de valvulería y tr			
		prezes especiales de varialena y a	ansporte. Totalmente coloce	idu.	
MO2000018	0,272 h	Oficial 1ª Fontanero	13,56	3,688	
MO5000000	2,715 h	Peón Especializado	13,03	35,376	
MQ0620aa MTJO00110	0,003 h 0,250 ud	Camión caja fija con grúa auxiliar de 10 t Material complementario o piezas especiales	61,12 81,13	0,183 20,283	
US20112	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIAM. 200 mm I/C. MAN.	361,02	361,020	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	16,82	16,820	
US25009 US25062	24,000 u 2,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80 JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	1,03 4,04	24,720 8,080	
			Coste directo		470,1
			Costes indirectos	6,00%	28,2
			COSTE UNITARIO TOTAL		498,3
		Asciende el precio total de la partida a la meno EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	cionada cantidad de CUATROCIENTO	S NOVENTA Y	OCHO
TEL	UD	PARTIDA TELEFÓNICA ABONO INTEGRO			
		P.A. Abono integro para modificac	ión de instalaciones telefóni	cas, a	
		ejecutar por la Compañía Telefónio	ca o empresa designada por	ella,	
		correspondiente al 50 % del impor			
		por dicha compañía, cuyos planos			
		ANEJO 13_COORDINACIÓN CON O			
		SERVICIOS, cuyo importe deberá a			
		adjudicatario de la obra a la Comp		-,,	
			Sín descomposición		27.117,59
			Costes indirectos Redondeo	6,00%	1.627,05 0,00
			COSTE UNITARIO TOTAL		28.744,6
		Asciende el precio total de la partida a la meno CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENT	ionada cantidad de VEINTIOCHO MIL FA Y CINCO CÉNTIMOS	SETECIENTO	S
/C00025	pa	P.A. de abono Integro para limpieza y terminación	n de las obras		
		P.A. de abono integro para limpiez	a y terminación de las obras	•	
			Sin descomposición		5.660,38
			Costes indirectos	6,00%	339,62
			Costes indirectos		339,62
			Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL		339,623 -0,003
		Asciende el precio total de la partida a la menci	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL		339,623 -0,003
VW91150	Tn	Asciende el precio total de la partida a la menci	Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL		339,623 -0,003
VW91150	Tn		Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL ionada cantidad de SEIS MIL EUROS Sin descomposición		339,62: -0,000 6.000,00
VW91150	Tn		Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOTAL ionada cantidad de SEIS MIL EUROS Sin descomposición Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,003 6.000,00 1,800 0,100
VW91150	Tn		Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,003 6.000,00 1,800 0,100 0,003
VW91150	Tn	Canon de vertido de tierras limplas	Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000
VW91150	Tn		Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000
VW91150 VW91151_	Tn	Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci	Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000
		Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000 1,91
		Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000 1,91
		Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000 1,91
		Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000 1,91
WW91151_		Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS Canon de vertido de árbol Asciende el precio total de la partida a la menci	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN	339,62: -0,000 6.000,000 1,800 0,100 0,000 1,9
	ud	Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS Canon de vertido de árbol Asciende el precio total de la partida a la menci CUATRO CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN	339,623 -0,003 6.000,00 1,800 0,108 0,002 1,91 9,000 0,540
WW91151_	ud	Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS Canon de vertido de árbol Asciende el precio total de la partida a la menci CUATRO CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN 6,00%	339,623 -0,003 6.000,00 1,800 0,108 0,002 1,91 9,000 0,540 9,54
WW91151_	ud	Canon de vertido de tierras limplas Asciende el precio total de la partida a la menci CÉNTIMOS Canon de vertido de árbol Asciende el precio total de la partida a la menci CUATRO CÉNTIMOS	Costes indirectos	6,00% OVENTA Y UN 6,00%	339,62: -0,000 6.000,00 1,800 0,100 0,000 1,91 9,000 0,540 9,54

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340ª

WW92311		•				IMPORT
111132311	Tn	Canon de vertido de hormigón				
			Sin desco Costes indirectos	mposición	6.00%	3,60 0,21
			Redondeo			0,21
			COSTE UNITARIO TOT			3,8
		Asciende el precio total de la partida a la me				-
		CÉNTIMOS	noonada cantidad da TTCEC	201100 001	TOOTENTA TE	303
ZC400A	u	Tala de árbol				
97.6		Tala de árbol de gran porte, inclu	ido apeo por niveles	, troceado	οy	
		transporte a planta de gestión de				
MO1000020	1,820 h	Capataz Jardinero		13.73	24,989	
MO6000020	0,970 h	Peón Jardinero		12,80	12,416	
MQ1610	0,360 h	Motosierra para corta de especies vegetales		7,33	2,639	
			Coste directo			40,040
			Costes Indirectos		6,00%	2,402 -0,002
		Assistado el procio total de la partida e la ma-	COSTE UNITARIO TOTA			42,44
		Asciende el precio total de la partida a la me CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	ncionada cantidad de COAR	ENTA 1 DO	S EURUS CON	
ZC400acaa	m	Revestimiento cuneta triangular tipo 1				
		Revestimiento de cuneta de form				
		m. de desarrollo), con hormigón	HM-20 y 10 cm. de e	spesor, in	cluso	
		líquido de curado y parte propor	cional de juntas. Tota	lmente te	ermi-	
		nado.				
MO2000000	0,002 h	Oficial 1 ^a		13,56	0,027	
MO5000000	0,025 h	Peón Especializado		13,03	0,326	
MO6000000 MT09200	0,020 h 0,010 kg	Peón Ordinario Liquido de curado para hormigón		12,80 2,11	0,256 0,021	
AU3001b	0,200 m3	Hormigón HM-20		57,21	11,442	
			Coste directo		*******	12,070
			Costes indirectos		6,00%	0,724
			Redondeo			-0,004
			COSTE UNITARIO TOTA			12,79
		Asciende el precio total de la partida a la mer CÉNTIMOS	ncionada cantidad de DOCE	EUROS con	SETENTA Y N	UEVE
ZC475A2	m	Tuberia de polietileno alta densidad PE40				
		Tuberia de enlicatione de else des	atalad pran t			
		Tubería de polietileno de alta der				
		rrada de red de riego, para una p	resión de trabajo de	16 kg/cm	2, de	
		rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum	resión de trabajo de inistrada en rollos, co	16 kg/cm olocada e	2, de n	
		rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (resión de trabajo de inistrada en rollos, co derivaciones, codos,	16 kg/cm olocada e enfundad	2, de n la	
		rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm olocada e enfundad unión, e	2, de n la tc, in-	
		rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm olocada e enfundad unión, e	2, de n la tc, in-	
		rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm olocada e enfundad unión, e	2, de n la tc, in-	
MO5000000	0,020 h	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle.	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm blocada e enfundad e unión, e plano de 13,03	2, de n la tc, in- deta- 0,261	
WW00333	0,060 u	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle. Peón Especializado Tierra vegetal arenosa y grava	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm blocada e enfundad e unión, e plano de 13,03 10,30	2, de n la tc, in- deta- 0,261 0,618	
VVV00333 VVV00111	•	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle.	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm blocada e enfundad e unión, e plano de 13,03	2, de n la tc, in- deta- 0,261	
VVV00333 VVV00111	0,060 u 1,000 m	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle. Peón Especializado Tierra vegetal arenosa y grava Tuberia de polietileno alta densidad PE40	resión de trabajo de inistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de inja, colocada según	16 kg/cm blocada e enfundad e unión, e plano de 13,03 10,30 1,35 0,82	2, de n la tc, in- deta- 0,261 0,618 1,350 0,820	3,050
VVV00333 VVV00111	0,060 u 1,000 m	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle. Peón Especializado Tierra vegetal arenosa y grava Tuberia de polietileno alta densidad PE40	resión de trabajo de iinistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de	16 kg/cm blocada e enfundade e unión, e plano de 13,03 10,30 1,35 0,82	2, de n la tc, in- deta- 0,261 0,618 1,350 0,820	3,050 0,183
MO5000000 MW00333 MW00111 PU0640209	0,060 u 1,000 m	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle. Peón Especializado Tierra vegetal arenosa y grava Tuberia de polietileno alta densidad PE40	resión de trabajo de inistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de inja, colocada según Coste directo	16 kg/cm blocada e enfundad e unión, e plano de 13,03 10,30 1,35 0,82	2, de n la tc, in- deta- 0,261 0,618 1,350 0,820	
AVV00333 AVV00111	0,060 u 1,000 m	rrada de red de riego, para una p 32 mm de diámetro exterior, sum zanja, i/p.p. de piezas especiales (con canalización de PVC de 90 m cluyendo apertura y relleno de za lle. Peón Especializado Tierra vegetal arenosa y grava Tuberia de polietileno alta densidad PE40	resión de trabajo de inistrada en rollos, co (derivaciones, codos, m, etc), elementos de inja, colocada según Coste directo Costes indirectos	16 kg/cm blocada ei enfundad e unión, e plano de 13,03 10,30 1,35 0,82	2, de n la tc, in- deta- 0,261 0,618 1,350 0,820	0,183

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340ª

	CANTIDAD OD.	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPOR
ZC500AA	u	Limpleza y conservación de O.D.T. y acometidas	de cunetas			
		Limpieza y conservacion de obras o		real inclus	0.200-	
			-			
		metidas de cunetas y pequeñas rej	paraciones, ayuda:	s de maqu	ınarıa	
		y p.p. de materiales a utilizar.				
MQ0410aa	0.900 h	Cargadora sobre ruedas de 1,2 m3		26,42	23,778	
MO2000000	4,000 h	Oficial 14		13.56	54,240	
VIO4000000	4,500 h	Ayudante		13,17	59,265	
AU3000d	0.050 m3	Mortero M-7,5		31,79	1,590	
MT4694pa	0,300 kg	Material para sellado de juntas		1,48	0.444	
AU3001b	0,300 m3	Hormigón HM-20		57,21	17,163	
			On the Province			400.4
			Coste directo			156,4
			Costes indirectos		6,00%	9,3
			Redondeo	***************************************		0.0
			COSTE UNITARIO TO	TAL		165,
		Asciende el precio total de la partida a la menci				
		OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	oliada califidad de Cien	IIO SESENIA	K I CINCO EDI	103 6011
		OCHENTA I SIETE CENTIMOS				
C542aba	t	Hormigón Bituminoso AC16-surf S arido esp roda	dura (ofitico)			
		Hormigon Bituminoso, tipo AC16-s		imo del á	rido	
		16 mm, empleada en capa de roda		-		
		sa), según art.542 del PG-3, con arie	do especial rodade	ura (ofítico	o).	
		comprendiendo fabricación, transp	,		* -	
			orte, exteriolog y	compactat	.ion,	
		excepto betún y polvo mineral.				
AO1000000	0,009 h	Capataz		13,73	0,124	
AO6000000	0,027 h	Peón Ordinario		12,80	0,346	
AQ0935ab	0.012 h	Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h		364,10	4,369	
1Q0625bd	0,117 h	Camión basculante semiarticulado de 25 t		61,51	7,197	
1Q0937bb	0,012 h	Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de		143,30	1,720	
fQ0510cb fQ0520bb	0,023 h	Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t		49,70	1,143	
1Q0620ba	0,012 h 0,001 h	Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8	• 14 t	59,61	0,715	
TO310cebba	.,	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	anno do sodo	54,67	0,055	
TO310ceaba	0,520 t 0,420 t	Árido fino de naturaleza de machaqueo especial para Árido grueso de naturaleza de machaqueo especial p		5,26 4,95	2,735	
11031006000	0,420 (Ando grueso de namialeza de machaqueo especial p	ara capa de 10	4,90	2,079	
			Coste directo		**************	20,48
			Costes indirectos	*******	6,00%	1,22
			Redondeo			0,00
					100 m 20	
				2000		
			COSTE UNITARIO TOT			
		Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS				21,7 Y UN
C542aea	t	CÉNTIMOS	onada cantidad de VEIN			
C542aea	t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo	onada cantidad de VEIN	TIUN EUROS	con SETENTA	
C542aea	t	CÉNTIMOS Hornigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hornigon Bituminoso, tipo AC22-b	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi	TIUN EUROS mo del ári	con SETENTA	
C542aea	t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi	TIUN EUROS mo del ári	con SETENTA	
C542aea	t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri	TIUN EUROS mo del ári a S (semid	con SETENTA do en-	
C542aea	t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	TIUN EUROS mo del ári a S (semid ndiendo fa	con SETENTA do en- brica-	
C542aea	t	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	TIUN EUROS mo del ári a S (semid ndiendo fa	con SETENTA do en- brica-	
C542aea	t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	TIUN EUROS mo del ári a S (semid ndiendo fa	con SETENTA do en- brica-	
		CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral.	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	mo del ári a S (semid adiendo fal betún y po	con SETENTA do en- brica- olvo	
O100000	0,009 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	mo del ári a S (semid adiendo fai betún y po	do en- brica- olvo	
O1000000 O6000000	0,009 h 0,027 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido caliza Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	mo del ári a S (semid adiendo fa betún y po 13,73 12,80	do en- brica- plyo 0,124 0,346	
O1000000 O600000 Q0935ab	0,009 h 0,027 h 0,010 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 Uh	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer	mo del ári a S (semid adiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10	do en- brica- brvo 0,124 0,346 3,641	
O1000000 O600000 Q0935ab Q0625bd	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51	do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397	
O1000000 O600000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30	do en- brica- olvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433	
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044	
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/n Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61	do en- brica- olvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596	
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0520bb	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l 2,5 - 8 m.	mo del ári a S (semid adiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055	
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0620ba T0310bba	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h 0,470 t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arido ción, transporte, extendido y compamineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cisterna para agua de 10 t Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza de Arido Gru	onada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto I 2,5 - 8 m.	mo del ári a S (semid adiendo fai betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48	con SETENTA do en- brica- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106	
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0520bb	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h	CÉNTIMOS Homigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arid ción, transporte, extendido y compa mineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cistema para agua de 10 t	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l 2,5 - 8 m. - 14 t caliza determinar	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48 4,69	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106 2,204	YUN
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0620ba T0310bba	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h 0,470 t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arido ción, transporte, extendido y compamineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cisterna para agua de 10 t Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza de Arido Gru	in S, tamaño máxi in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l 2,5 - 8 m. - 14 t caliza determinar	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48 4,69	con SETENTA do en- brica- olvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106 2,204	Y UN
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0620ba T0310bba	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h 0,470 t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arido ción, transporte, extendido y compamineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cisterna para agua de 10 t Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza de Arido Gru	nada cantidad de VEIN in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l 2,5 - 8 m. - 14 t caliza determinar	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48 4,69	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106 2,204	Y UN
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0620ba T0310bba	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h 0,470 t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arido ción, transporte, extendido y compamineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cisterna para agua de 10 t Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza de Arido Gru	in S, tamaño máxi in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto l 2,5 - 8 m. - 14 t caliza determinar	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48 4,69	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106 2,204	YUN
O1000000 O6000000 Q0935ab Q0625bd Q0937bb Q0510cb Q0520bb Q0520bb Q0620ba T0310bba	0,009 h 0,027 h 0,010 h 0,104 h 0,010 h 0,021 h 0,010 h 0,001 h 0,470 t	CÉNTIMOS Hormigón Bituminoso AC22-bin S con arido calizo Hormigon Bituminoso, tipo AC22-b 22 mm, empleada en capa intermed sa), según art.542 del PG-3, con arido ción, transporte, extendido y compamineral. Capataz Peón Ordinario Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 t Compactador autoprop. de dos cilindros vibrante de 8 Camión caja fija con cisterna para agua de 10 t Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza de Arido Gru	in S, tamaño máxi dia y granulometri do calizo, comprer actación, excepto	mo del ári a S (semid ndiendo fal betún y po 13,73 12,80 364,10 61,51 143,30 49,70 59,61 54,67 4,48 4,69	con SETENTA do en- brica- blvo 0,124 0,346 3,641 6,397 1,433 1,044 0,596 0,055 2,106 2,204	17,95 1,07

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340ª

CÓDIGO						
ZC542aha	t	Hormigón Bitumiлоso AC 32-base G con arido са	lizo.			
		Hormigon Bituminoso, tipo AC32-l	pase G. tamaño m	áximo del a	árido	
		32 mm, empleada en capa de base				
		gún art.542 del PG-3, con arido cal	, -			
		-				
		transporte, extendido y compactac	ion, excepto betu	n y polvo n	nine-	
		ral.				
MO1000000	0,009 h	Capataz		13,73	0,124	
MO6000000	0,027 h	Peón Ordinario		12,80	0,346	
MQ0935ab	0,009 h	Planta discontinua de fabricación de MBC de 200 t/h		364,10	3,277	
MQ0625bd MQ0937bb	0,091 b 0,009 b	Camión basculante semiarticulado de 25 t Extendedora de Mezcla bituminosa sobre cadenas de	. 1 C P	61,51	5,597	
MQ0510cb	0,009 h	Compactador estático, tipo ruedas múltiples de 8-12 (143,30 49,70	1,290 0,895	
MQ0520bb	0,009 h	Compactador autoprop, de dos cilindros vibrante de 8		59,61	0,536	
WQ0620ba	0,001 h	Camión caja fija con cistema para agua de 10 t		54,67	0,055	
MT0310bba MT0310bab	0,640 t	Árido Grueso (> 4 mm) de machaqueo de naturaleza		4,48	2,867	
MITUSTUDAD	0,300 t	Árido Fino (< 4 mm) de machaqueo de naturaleza sin	determinar	4,69	1,407	
			Coste directo			16,39
			Costes indirectos		6,00%	0,98
			Redondeo	***********************	***********	-0,00
			COSTE UNITARIO TO	TAL	**********	17,3
		Asciende el precio total de la partida a la mencio	onada cantidad de DIEC	CISIETE EURO	S con TREINT	ΑY
		SIETE CÉNTIMOS				
C8161012	m2	Encachado de piedra del lugar				
		Encachado de piedra del lugar con	tonalidad cromat	ica acorde :	al en-	
		torno, sobre hormigón, colocado co minado.	on mortero epoxi.	Totalment	e ter-	
		minado				
	0,015 h	Capataz		13,73	0,206	
MO2000000	0,085 h	Capataz Oficial 1 ^s		13,56	1,153	
MO2000000 MO6000000		Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario		13,56 12,80	1,153 1,958	
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h	Capataz Oficial 1 ^s		13,56	1,153	
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 ^s Peón Ordinario Piedra para encachados	Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540	16.16
MO1000000 MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 ^s Peón Ordinario Piedra para encachados	Coste directoCostes indirectos	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540	16,160 0,970
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 ^s Peón Ordinario Piedra para encachados	Costes indirectos	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00%	0,970
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes	Costes Indirectos COSTE UNITARIO TO	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540	
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio	Costes Indirectos COSTE UNITARIO TO	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540	0,970
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxí de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS	Costes Indirectos COSTE UNITARIO TO	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540	0,970
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxí de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxí de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxí de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE	0,97
AC2000000 AC6000000 AT03270 AU3007a C816110	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg m2 1,000 m2 0,200 m3	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a CC816110 ATR230151 MTR110260 MTR110180	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg m2 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270 MU3007a CC816110 MTR230151 MTR110260 MTR110180 MTR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg m2 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040	0,97
AC2000000 AC5000000 AT03270 AU3007a AC816110 ATR230151 ATR110260 ATR110180 ATR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO nada cantidad de DIEC	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356	0,97
MO2000000 MO6000000 MT03270	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg m2 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT onada cantidad de DIEC re (thymus serpyll	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	0,976
MO2000000 MO6000000 MT03270 MU3007a MTR230151 MTR110260 MTR110180 MTR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO onada cantidad de DIECore (thymus serpyll	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	0,97(17,1:
AC2000000 AC5000000 AT03270 AU3007a AC816110 ATR230151 ATR110260 ATR110180 ATR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TO onada cantidad de DIECore (thymus serpyll Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,250 0,555
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a CC816110 MTR230151 MTR110260 MTR110180 MTR120111 MO2000020	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOTO prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,250 0,555 0,005
AC2000000 AC5000000 AT03270 AU3007a AC816110 ATR230151 ATR110260 ATR110180 ATR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1st Jardinero Peón Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOTO prada cantidad de DIECO re (thymus serpyll Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,256 0,005 9,81
AC2000000 AC5000000 AT03270 AU3007a AC816110 ATR230151 ATR110260 ATR110180 ATR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Peón Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOTO prada cantidad de DIECO re (thymus serpyll Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,256 0,005 9,81
AC2000000 AC5000000 AT03270 AU3007a AC816110 ATR230151 ATR110260 ATR110180 ATR120111	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1st Jardinero Peón Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOTO prada cantidad de DIECO re (thymus serpyll Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,250 0,555 0,005
#C2000000 #C6000000 #T03270 *U3007a ***C816110 ****CREATER TO THE	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Peón Jardinero	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOTO prada cantidad de DIECO re (thymus serpyll Coste directo	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,256 0,005 9,81
#C2000000 #C6000000 #T03270 *U3007a ***C816110 ****CREATER TO THE	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia)	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,256 0,555 0,005 9,81
C816110 TTR230151 TTR110260 TTR110180 TTR120111 O2000020 O6000020	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia) De lavándula (lavandula latifolia)	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,256 0,555 0,005 9,81
#C2000000 #C6000000 #T03270 *U3007a *C816110 *TR230151 *TR110260 *TR110180 *TR120111 *C0000020 *C6000020	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestro Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia)	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840 6,00%	9,256 0,555 0,005 9,81
### AC2000000 #### AC2000000 #### AC2000000 #### AC2000000 ###############################	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h m2 1,000 m2 0,060 m3 0,015 m3	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia) De lavándula (lavandula latifolia) total	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840	9,250 0,555 0,005
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a ATR230151 MTR110260 MTR110180 MTR120111 MO2000020 MO6000020 CB16112 MTR20181 MTR110260 MTR110180 MTR110180 MTR110180 MTR110180	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h 1,000 m2 0,060 m3 0,015 m3 1,000 kg	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxi de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia) De lavándula (lavandula latifolia) Tierra vegetal Mantillo limpio cribado Abono	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840 6,00%	9,256 0,005 9,81
MO2000000 MO6000000 MT03270 AU3007a CC816110 MTR230151 MTR110260 MTR110180 MTR120111 MO2000020	0,085 h 0,153 h 1,050 m2 2,000 kg 1,000 m2 0,200 m3 0,050 m3 4,000 kg 0,100 h 0,300 h m2 1,000 m2 0,060 m3 0,015 m3	Capataz Oficial 1 st Peón Ordinario Piedra para encachados Mortero epoxí de tres componentes Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Césped a base de tomillo silvestre De césped a base de tomillo silvestre Colocado Thymus serpyllum Tierra vegetal Mantillo limplo cribado Abono Oficial 1 st Jardinero Peón Jardinero Asciende el precio total de la partida a la mencio CÉNTIMOS Lavándula (lavandula latifolia) De lavándula (lavandula latifolia) Tierra vegetal Mantillo limpio cribado	Costes indirectos COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de DIEC re (thymus serpyll Coste directo Costes indirectos Redondeo COSTE UNITARIO TOT prada cantidad de NUE\	13,56 12,80 8,86 1,77 TAL	1,153 1,958 9,303 3,540 6,00% S con TRECE ente 0,920 1,232 0,866 1,040 1,356 3,840 6,00%	9,250 0,555 0,005

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

CÓDIGO	CANTIDAD UD,	RESUMEN	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORT
			Coste directo			3,19
			Costes indirectos	••	6,00%	0,19
			Redondeo	*******		-0,00
			COSTE UNITARIO TOTAL	***************************************		3,3
		Asciende el precio total de la partida a la m CÉNTIMOS	encionada cantidad de TRES El	UROS co	n TREINTA Y	ОСНО
ZC816114	m2	Genista (genista umbrellata) De genista (genista umbrellata)	totalmente calacada			
MTR200161	1,000 m2	Genista umbeliata	totalmente colocada.	0.24	0.240	
MTR110260	0,060 m3	Тіета vegetal		0,34 6,16	0,340 0,370	
MTR110180	0,020 m3	Mantillo limpio cribado		17,31	0,346	
MTR120111	1,000 kg	Abono		0,26	0,260	
MO2000020 MO6000020	0,050 h 0,100 h	Oficial 1ª Jardinero Peón Jardinero		13,56 12,80	0,678 1,280	
	,		Coste directo			3,27
			Costes indirectos		6,00%	0,19
			Redondeo		.,	0,004
			COSTE UNITARIO TOTAL.			3,47
		Asciende el precio total de la partida a la me CÉNTIMOS	encionada cantidad de TRES EL	JROS cor	CUARENTA	
ZC816116	m2	Romero (rosmanius offinialis)				
20010110	IIIZ	De romero (rosmanius offinialis)	totalmente colorada			
MTD200466	4 000 7		totalinente colocada.			
MTR200165 MTR110260	1,000 m2 0,060 m3	Romero (rosmanius offinialis) Tierra vegetal		0,38 6,16	0,380	
MTR110180	0.020 m3	Mantillo limpio cribado		17,31	0,370 0,346	
MTR120111	1,000 kg	Abono		0.26	0,260	
MO2000020	0,050 h	Oficial 1º Jardinero		13,56	0,678	
MO6000020	0,100 h	Peón Jardinero		12,80	1,280	
			Coste directo		6.00%	3,310 0,199
			Redondeo		-1	0,199
			COSTE UNITARIO TOTAL.			3,51
		Asciende el precio total de la partida a la me CÉNTIMOS				
ZC816118	ud	Acebuche (clea europeae var. sylvestris)				
20010110	UG		culuartric) da 2.50.2.00		.li.	
		De acebuche (olea europeae var.	. sylvestris) de 2,50-5,00	m de a	litura,	
		totalmente colocado.				
MTR210200	1,000 ud	Acebuche. Olea europaea var.sylvestris	1	189,00	189,000	
MTR110260 MTR120111	0,500 m3 4,000 kg	Tierra vegetal Abono		6,16	3,080	
MO2000020	1,000 kg	Oficial 1ª Jardinero		0,26 13,56	1,040 13,560	
MO6000020	3,120 h	Peón Jardinero		12,80	39,936	
MQ0405ba	0,130 h	Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn.		56,17	7,302	
MTR021001 MTR210205	1,000 u 1,000 ud	Tutor de madera de castaño 2,75 m Olea europaea var.sylvestris		5,39 1,08	5,390 1.080	
	1,000		Coste directo			260,390
			Costes indirectos	************	6.00%	15.623
			Redondeo			-0,003
			COSTE UNITARIO TOTAL			276,01
		Asciende el precio total de la partida a la me con UN CÉNTIMOS				
PM010	u	Cuadro de mando de alumbrado				
			Sin descompo:			1.979,950
			Costes indirectos		6,00%	118,797
			Redondeo	**************		0,003
			COSTE UNITARIO TOTAL	*************	11101401100	2.098,75
		Asciende el precio total de la partida a la me SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
PM016	PA	Legalización de instalaciones				

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°

PROYECTO DE CONSTRUCCION DE GLORIETA EN LA CRTA N-340°
CÓDIGO CANTIDAD UD. RESUMEN

PRECIU	SUBTUTAL	IMPURIE
Sin descomposición		2.050,270
Costes indirectos	6,00%	123,010
Redondeo	#1##1 P4 P \$1 P4 # P4	0,004
COSTE UNITARIO TOTAL	*************	2.173.29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

<u> 777777777</u>

ud Seguridad y salud s/ Presup. Estudio Seg-Salud

Subcapítulo de seguridad y salud que incluye las medidas adicionales que se consideran de abono de la administración.

Sin descomposición		5.944.810
Costes indirectos	6,00%	356,689
Redondeo	***************	0,001
COSTE UNITARIO TOTAL		6.301.50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS