

MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS GANADERAS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE BERA. CAMPAÑA 2020

Cuadro de Precios Unitarios

Num.	Código	Unidad	Denominación de la Mano de Obra	Precio (€)
1	P010501	m3	Madera para encofrar más de 2,5cm esp 20cm altura puesto en obra	195,790
2	P010115	m3	Hormigón HF-35, puesto en obra	105,000
3	Q17	h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 c.v.	55,000
4	U02JF001	h	Camión dumper de 3 ejes 15 Tn	50,000
5	Q112	h	Retroexcavadora oruga 71/100 CV 0,9-0,18 m3	50,000
6	Q32	h	Compactador vibro 101/130 c.v.	45,000
7	O002	h	Jefe cuadrilla R.G.	22,000
8	O005	h	Peón construcción	19,000
9	YAN2	Tn	Todouno (0/40), puesto en obra	16,500
10	NZ1IFA0306	ud	Unidad de riego, incluida carga y descarga, hasta una distancia máxima de 10km.	9,290
11	MX012	h	Vibrador hormigón o regla vibrante, s/m.o.	6,740
12	MX009	h	Bandeja vibrante manual-pata de cabra >5,5 CV y más de 160kg	5,710
13	MX011	h	Sierra radial hasta 30CV	3,460
14	P07003	kg	Alambre galvanizado normal min. 1,3mm, p.o.	2,870
15	CanVer	m2	Repercusión canon de vertido aglomerado asfáltico	2,500
16	P010502	kg	Puntas (puesto en obra)	2,410
17	P010503	l	Aceite desencofrante p.o.	1,950
18	P010504	kg	Resina sellante de acabado para curado	1,500
19	PEAA21ea	kg	Acero redondo corrugado B-400S de 16 mm de diámetro.	1,490

MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS GANADERAS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE BERA. CAMPAÑA 2020

Cuadro de Precios Auxiliares

Num.	Código	Ud	Descripción	Total
1	NZ1IFA0308	m³	Riego a humedad óptima para la compactación de tierras sin clasificar, incluido carga y transporte de agua hasta pie de obra y riego a presión, con un recorrido máximo en carga de 10km y retorno en vacío. Precio referido a m³ de material compactado por metro lineal en plano de fundación y terraplén, con una dosificación indicativa de 80l/m³ compactado.	
	NZ1IFA0306	0,080 ud	Unidad de riego, incluida carga y descarga, hasta una distancia máxima de 10km.	9,290 0,74
	%002	2,500 %	Costes indirectos considerados para obras de infraestructuras.	0,740 0,02
			Total por m³	0,760
			Son setenta y seis céntimos	
2	NZ1IFA0719	m	Encofrado y desencofrado de pavimentos de hormigón de hasta 20cm de altura, con tablas de encofrar de como mínimo 2cm de espesor. Incluye puntas, alambre y el aceite para el desencofrado.	
	O005	0,100 h	Peón construcción	19,000 1,90
	P010501	0,004 m3	Madera para encofrar más de 2,5cm esp 20cm altura puesto en obra	195,790 0,78
	P010502	0,030 kg	Puntas (puesto en obra)	2,410 0,07
	P07003	0,020 kg	Alambre galvanizado normal min. 1,3mm, p.o.	2,870 0,06
	P010503	0,004 l	Aceite desencofrante p.o.	1,950 0,01
	%002	2,500 %	Costes indirectos considerados para obras de infraestructuras.	2,820 0,07
			Total por m	2,890
			Son dos Euros con ochenta y nueve céntimos	

MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS GANADERAS EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE BERA. CAMPAÑA 2020

Cuadro de Precios de las Unidades de Obra

Num.	Código	Ud	Descripción	Total	
1	Dempa	m2	Demolición de una sección de pavimento asfáltico con extracción de 0,25 m de espesor de su plano de fundación con traslado de tierras no aptas a lugar de vertido a una distancia menor de 5 km. Se saneará de materiales saturados el plano de fundación y se compactará con bandeja vibrante. Incluye corte con sierra de disco del pavimento asfáltico y canon de vertido del aglomerado asfáltico		
	Q17	0,075 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 c.v.	55,000	4,130
	U02JF001	0,075 h	Camión dumper de 3 ejes 15 Tn	50,000	3,750
	MX011	0,025 h	Sierra radial hasta 30CV	3,460	0,090
	MX009	0,050 h	Bandeja vibrante manual-pata de cabra >5,5 CV y más de 160kg	5,710	0,290
	CanVer	1,000 m2	Repercusión canon de vertido aglomerado asfáltico	2,500	2,500
			Redondeo	10,760	0,000
			Total por m2		10,760
Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS por m2.					
2	NZ1IFVA0308	m³	Construcción de pavimento de hormigón HF-35, en caminos con pendiente media superior al 10%, incluyendo extendido del hormigón, compactación con regla vibrante, fratasado y remates, cepillado/ruledado para textura superficial y realización de juntas de contratación en duro. Se incluye hormigón, transporte, encofrado y desencofrado		
	O002	0,300 h	Jefe cuadrilla R.G.	22,000	6,600
	O005	0,800 h	Peón construcción	19,000	15,200
	P010115	1,000 m3	Hormigón HF-35, puesto en obra	105,000	105,000
	P010504	1,400 kg	Resina sellante de acabado para curado	1,500	2,100
	MX012	0,540 h	Vibrador hormigón o regla vibrante, s/m.o.	6,740	3,640
	MX011	0,740 h	Sierra radial hasta 30CV	3,460	2,560
	PEAA21ea	0,870 kg	Acero corrug.soldabl.D=16,B-500S	1,490	1,300
	%002	2,500 %	Costes indirectos	136,400	3,410
	NZ1IFA0...	3,550 m	Encofrado y desencofrado pavimento hormigón, h <= 20cm	2,890	10,260
			Redondeo	150,070	0,000
			Total por m³		150,070
Son CIENTO CINCUENTA EUROS CON SIETE CÉNTIMOS por m³.					
3	Pc07bc	m3	Construcción de base granular con material todouno segunda(tipo ZA40), incluyendo material, transporte, mezcla, extendido, perfilado, riego a humedad óptima y compactación de las capas hasta una densidad del 100 % del ensayo Próctor Modificado, sin incluir el coste del transporte y descarga del material, con distancia máxima del agua de 3 km		
	Q17	0,027 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 c.v.	55,000	1,490
	YAN2	2,200 Tn	Todouno (0/40), puesto en obra	16,500	36,300
	NZ1IFA0...	1,000 m³	Riego a h. óptima para compactación, D<=10km.	0,760	0,760
	Q32	0,028 h	Compactador vibro 101/130 c.v.	45,000	1,260
			Redondeo	39,810	0,000
			Total por m3		39,810
Son TREINTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por m3.					
4	Rellosa	ml	Relleno de los bordes del pavimento en ambas márgenes mediante la aportación de materiales seleccionados y reservados durante el movimiento de tierras a razón de 0,06 m3/ml en el margen exterior		
	O005	0,034 h	Peón construcción	19,000	0,650
	%MO	2,000 %	Medios auxiliares	0,650	0,010
	Q112	0,034 h	Retro. oruga 71/100 CV 0,9-0,18 m3	50,000	1,700
			Redondeo	2,360	0,000
			Total por ml		2,360
Son DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS por ml.					