

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

Medición

Nº	Cod.	Ud	Descripción	Medición
----	------	----	-------------	----------

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1: PISTA IDOIA

1.1	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						
				Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			Idoia. Tramo 1.1	1	13,450	3,400		45,730	
			Idoia. Tramo 1.2	1	13,400	2,400		32,160	
			Idoia. Tramo 2.1	1	8,200	2,500		20,500	
			Idoia. Tramo 2.2	1	11,400	3,550		40,470	
			Idoia. Tramo 3 (sobreebancho en curva)	1	20,000	1,400		28,000	
			Idoia. Tramo 4	1	20,000	3,350		67,000	
			Idoia. Tramo 5	1	36,000	3,300		118,800	
			Idoia. Tramo 5.1	1	18,000	1,600		28,800	
			Idoia. Tramo 5.2	1	17,000	1,000		17,000	
			Idoia. Tramo 5.2	1	15,000	3,500		52,500	
			Idoia. Tramo 6	1	28,000	3,250		91,000	
			Idoia. Tramo 7	1	32,000	3,200		102,400	
			Idoia. Tramo 8 (sobre 97 ml)	313,77				313,770	
			Idoia. Tramo 9	1	8,000	3,250		26,000	
			Idoia. Tramo 9.1	1	9,400	3,250		30,550	
								1.014,680	1.014,680
			</						

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

Medición

Nº	Cod.	Ud	Descripción					Medición
				1	28,000	3,250	0,170	15,470
				1	32,000	3,200	0,170	17,408
				313,77			0,170	53,341
				1	8,000	3,250	0,170	4,420
				1	9,400	3,250	0,170	5,194
								172,496
								172,496
								Total m³:
								172,496
1.4	Relloso	MI	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					
				Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
				1	13,450			13,450
				0,5	13,400			6,700
				0,5	8,200			4,100
				1	11,400			11,400
				0,5	20,000			10,000
				1	20,000			20,000
				1	36,000			36,000
				1	18,000			18,000
				1	17,000			17,000
				1	15,000			15,000
				1	28,000			28,000
				1	32,000			32,000
				1	97,000			97,000
				1	8,000			8,000
				1	9,400			9,400
								326,050
								326,050
								Total ml:
								326,050

Cuadro de Precios Nº 1

ADVERTENCIA: los precios designados en letra en este cuadro, con la rebaja que resulte en la subasta en su caso, son los que sirven de base al contrato, y se utilizarán para valorar la obra ejecutada, considerando incluidos en ellos los trabajos, medios auxiliares y materiales necesarios para la ejecución de la unidad de obra que definan, por lo que el Contratista no podrá reclamar que se introduzca modificación alguna en ello, bajo ningún pretexto de error u omisión.

Nº	DESIGNACION	IMPORTE	
		EN CIFRA (Euros)	EN LETRA (Euros)
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	10,76	DIEZ EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
NZ1IF...	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/ruleado para textura superficial y realización de juntas de contratación en duro. Se incluye hormigón, transporte, encofrado y desencofrado	150,07	CIENTO CINCUENTA EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
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	39,81	TREINTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
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	2,36	DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
	Arre, 17 de agosto de 2021 Ingeniero Técnico Forestal		
	Enrique Montero Santa Eugenia		

Cuadro de Precios N° 2

ADVERTENCIA: los precios del presente cuadro se aplicarán única y exclusivamente en los casos que sea preciso abonar obras incompletas cuando por rescisión u otra causa no lleguen a terminarse las contratadas, sin que pueda pretenderse la valoración de cada unidad de obra fraccionada en otra forma que la establecida en dicho cuadro.

Nº	DESIGNACION	IMPORTE	
		PARCIAL (Euros)	TOTAL (Euros)
Dempa	m2 de 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		
	Maquinaria	4,510	
	Resto de Obra	6,250	
			10,760
NZ11...	m3 de 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/ruleado para textura superficial y realización de juntas de contratación en duro. Se incluye hormigón, transporte, encofrado y desencofrado		
	Mano de obra	28,550	
	Maquinaria	6,200	
	Materiales	111,670	
	Medios auxiliares	3,660	
			150,070
Pc07bc	m3 de 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		
	Maquinaria	2,750	
	Materiales	36,300	
	Resto de Obra	0,740	
	Medios auxiliares	0,020	
			39,810
Rellosa	ml de 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		
	Mano de obra	0,650	
	Maquinaria	1,700	
	Medios auxiliares	0,010	
			2,360
	Arre, 17 de agosto de 2021 Ingeniero Técnico Forestal		
	Enrique Montero Santa Eugenia		

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

Cuadro de Mano de Obra

Num. Código	Denominación de la Mano de Obra			Precio (€)	Horas	Total (€)
1	O002	Jefe cuadrilla R.G.		22,000	51,749h	1.138,48
2	O005	Peón construcción		19,000	210,319h	3.996,06
Total Mano de Obra						5.134,54

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

Cuadro de Maquinaria

Num.	Código	Denominación de la Maquinaria	Precio (€)	Horas	Total (€)
1	Q17	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 c.v.	55,000	80,211h	4.411,61
2	Q112	Retroexcavadora oruga 71/100 CV 0,9-0,18 m3	50,000	11,086h	554,30
3	Q32	Compactador vibro 101/130 c.v.	45,000	4,262h	191,79
4	MX012	Vibrador hormigón o regla vibrante, s/m.o.	6,740	93,148h	627,82
5	MX009	Bandeja vibrante manual-pata de cabra >5,5 CV y más de 160kg	5,710	50,734h	289,69
6	MX011	Sierra radial hasta 30CV	3,460	153,014h	529,43
Total Maquinaria					6.604,64

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

Cuadro de Materiales

Nu...	Código	Denominación del Material	Precio (€)	Cantidad	Total (€)
1	P010501	Madera para encofrar más de 2,5cm esp 20cm altura puesto en obra	195,790	2,449m3	479,49
2	P010115	Hormigón HF-35, puesto en obra	105,000	172,496m3	18.112,08
3	YAN2	Todouno (0/40), puesto en obra	16,500	334,849Tn	5.525,01
4	P07003	Alambre galvanizado normal min. 1,3mm, p.o.	2,870	12,247kg	35,15
5	P010502	Puntas (puesto en obra)	2,410	18,371kg	44,27
6	P010503	Aceite desencofrante p.o.	1,950	2,449l	4,78
7	P010504	Resina sellante de acabado para curado	1,500	241,494kg	362,24
8	PEAA21ea	Acero redondo corrugado B-400S de 16 mm de diámetro.	1,490	150,072kg	223,61
Total Materiales					24.786,63

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

Presupuesto y Medición

Nº	Cód.	ud.	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1: PISTA IDOIA						
1.1	Dempa	M2	Demolición de una sección de pavimento asfáltico y saneado del plano de fundación, incluso canon de vertido	1.014,680	10,76	10.917,96
1.2	Pc07bc	M3	Construcción base granular con zahorras artificiales	152,204	39,81	6.059,24
1.3	NZ11FV...	M³	Construcción pavimento de hormigón en masa, pndte>10%, HF-35	172,496	150,07	25.886,47
1.4	Rellosa	MI	Relleno de cantos de pavimento	326,050	2,36	769,48
TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1 PISTA IDOIA :						43.633,15

Asciende el Presupuesto Global de Licitación a la expresada cantidad de SESENTA MIL SETECIENTOS QUINCE CON CINCUENTA Y CUATRO EUROS.

29031083T
ENRIQUE
MONTERO (R:
B31565377)

Enrique Montero Santa Eugenia