

PRESUPUESTOS

Nº Orden	Concepto	Ud.	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Total
----------	----------	-----	-----------	-----------	----------	-------

CAPITULO I: Tratamientos selvícolas (Desbroces en substitución del fuego)

1,1 Ha Desbroce de vegetación arbustiva en substitución del uso del fuego (FCC de 50-70%

Desbroce y limpieza mecanizada del terreno, mediante desbrozadora de martillos, arrastrada por tractor de ruedas de 90/120 c.v de potencia incluyendo herramientas y medios auxiliares en terrenos con pendientes medias/elevadas. Terrenos con cobertura de arbustivas leñosas entre el 50-70%, pedregosidad<20%. Parcelas continuas y accesos poco dificultosos

Corraliza 2 1/58

2,57

2,57

TOTAL	2,57
-------	------

CAPITULO II: Cierres ganaderos

2,1 M2 Apertura previa de calle mediante desbroce manual en zonas no mecanizable

Metro cuadrado de desbroce de vegetación arbustiva y arbórea mediante pase de motodesbrozadora y motosierras en pendientes >30% incluida la poda de los ejemplares arbóreos hasta 250cm y desbroce en anchuras de 150cm en aquellos tramos que se ha estimado necesario. Precios para longitudes discontinuas y en zonas con acceso rodado a tiempo>10 minutos desde infraestructura secundaria. longitudes corregidas con pendiente.

Corraliza 3

3300,00

1,5

90% del total

4455,00

TOTAL	4455,00
-------	---------

2,2 M.I Instalación de cierre ganaderc

Nueva instalación de cierre ganadero existente consistente en la colocación de estacas de acacia de 1,8m y diámetro superior a 10cm clavadas de forma manual cada 2m y el clavado de 5 hileras de alambre de espino galvanizado (3xZn) colocadas a éstas con grampillones. Posterior colocación de tensores y tensado. Incluido pasos para personas cada 250m según cartografía adjunta. Precio para longitudes superiores a 1000m.

Corraliza 3

4805,00

4805,00

TOTAL	4805,00
-------	---------

PRESUPUESTOS

Nº Orden	Concepto	Precio (€)	Subtotal	Total
CAPITULO I: <u>Tratamientos selvícolas (Desbroces en sustitución del fuego)</u>				
1,1	Ha Desbroce de vegetación arbustiva en sustitución del uso del fuego (FCC de 50-70%)			
	Desbroce y limpieza mecanizada del terreno, mediante desbrozadora de martillos, arrastrada por tractor de ruedas de 90/120 c.v de potencia incluyendo herramientas y medios auxiliares en terrenos con pendientes medias/elevadas. Terrenos con cobertura de arbustivas leñosas entre el 50-70%, pedregosidad<20%. Parcelas continuas y accesos poco dificultosos			
7,700	Hora Tractor agrícola >120c.v adaptado a la actividad forestal	60,15		463,155 €
7,700	Hora Apero desbrozador de martillosremolcado por tractor sin m.o	15,25		117,425 €
5,000	% Medios auxiliares(% s/total)	580,58		29,029 €
			TOTAL	609,61 €
CAPITULO II: <u>Cierres ganaderos</u>				
2,1	M2 Apertura previa de calle mediante desbroce manual en zonas no mecanizables			
	Metro cuadrado de desbroce de vegetación arbustiva y arbórea mediante pase de motodesbrozadora y motosierras en pendientes >30% incluida la poda de los ejemplares arbóreos hasta 250cm y desbroce en anchuras de 150cm en aquellos tramos que se ha estimado necesario. Precios para longitudes discontinuas y en zonas con acceso rodado a tiempo>10 minutos desde infraestructura secundaria. longitudes corregidas con pendiente.			
0,012	Hora Motosierra de cadenas/motodesbrozadora de 2,8/5 cv, sin m.o.	1,89		0,02 €
0,004	Hora Oficial 1ª Forestal (sin desplazamiento)	16,50		0,07 €
0,008	Hora Peón O. Forestal (sin desplazamiento)	15,50		0,12 €
5,000	% Medios auxiliares y transporte a zonas mal comunicadas(% s/total)	0,21		0,01 €
			TOTAL	0,22 €
2,2	M.I Instalación de cierre ganadero			
	Nueva instalación de cierre ganadero existente consistente en la colocación de estacas de acacia de 1,8m y diámetro superior a 10cm clavadas de forma manual cada 2m y el clavado de 5 hileras de alambre de espino galvanizado (3xZn) colocadas a éstas con grampillones. Posterior colocación de tensores y tensado. Incluido pasos para personas cada 250m según cartografía adjunta. Precio para longitudes superiores a 1000m.			
0,120	HH Peón ordinario	15,50		1,860 €
0,500	Ud Piquete acacia 1,8m/Rollo torneado impregnando,diám. Min. 100mm	3,45		1,725 €
5,000	M.L Alambre espino (2Alu x Zn)	0,17		0,850 €
5,000	M.L Otros mat. cierre	0,04		0,200 €
5,000	% Medios auxiliares	4,64		0,232 €
			TOTAL	4,87 €

PRECIOS DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO GENERAL

A- TRABAJOS

CAPÍTULO I: DESBROCES EN SUBSTITUCIÓN DEL FUEGO	1.566,70	€
CAPÍTULO II: CIERRES GANADEROS	24.379,60	€

TOTAL DE PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL (P.E.M.)	25.946,29	€
--	------------------	----------

VEINTICINCO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SÉIS EUROS Y VEINTINUEVE CÉNTIMOS DE EURO

GASTOS GENERALES (8% S/P.E.M)	25.946,29	2.075,70	€
BENEFICIO INDUSTRIAL (4% S/P.E.M)	25.946,29	1.037,85	€

SUBTOTAL (PRESUPUESTO EJECUCION CONTRATA P.E.C)	29.059,85	€
--	------------------	----------

VEINTINUEVE MIL CINCUENTA Y NUEVE EUROS Y OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS DE EURO

10% S/P.E.C (CAPÍTULO I)	1.754,70	€	175,47
21% S/P.E.C (CAPÍTULO II)	27.305,15	€	5.734,08
SUBTOTAL			34.969,40 €

a) TOTAL DE PRESUPUESTO	34.969,40	€
--------------------------------	------------------	----------

TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS Y CUARENTA CÉNTIMOS DE EURO

B- REDACCIÓN, DIRECCIÓN Y VISADO

HONORARIOS y GASTOS ELABORACIÓN PROYECTO TÉCNICO	1.602,99	€
DIRECCIÓN DE OBRA	1.893,59	€

Suma	3496,58	€
------	----------------	----------

10% I.V.A. S/honorarios	349,66	€
-------------------------	--------	---

b) TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL	3846,24	€
-------------------------------------	----------------	----------

A- TRABAJOS	34.969,40	€
B- REDACCIÓN, DIRECCIÓN Y VISADO	3.846,24	€

TOTAL DEL PRESUPUESTO	38.815,64	€
------------------------------	------------------	----------

TREINTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS QUINCE EUROS Y SESENTA Y CUATRO CÉNTIMO DE EURO

Lumbier / Irunberri, Julio de 2018

Iván Lakidain Torres

Ingeniero de Montes, Colegiado nº 4770



PRESUPUESTOS

Nº Orden	Concepto	Uds	€/Ud	Subtotal
CAPITULO I: <u>Tratamientos selvícolas (Desbroces en substitución del fuego)</u>				
1,1	Desbroce de vegetación arbustiva en substitución del uso del fuego (FCC de 50-70%) Corraliza 2 1/58	2,57	609,61 €	1566,70
TOTAL				1.566,70 €
CAPITULO I				1.566,70 €
CAPITULO II: <u>Cierres ganaderos</u>				
2,1	Apertura previa de calle mediante desbroce manual en zonas no mecanizables Corraliza 3	4455,00	0,22 €	994,86
TOTAL				994,86 €
2,2	Instalación de cierre ganadero Corraliza 3	4805,00	4,87 €	23384,73
TOTAL				23.384,73 €
CAPITULO II				24.379,60 €