

Consejería de
Agricultura, Desarrollo Rural
Población y Territorio
Dirección General de
Política Forestal

Avda. Luis Ramallo, s/n
06800 MÉRIDA
<http://www.juntaex.es>
Teléfono: 924 00 20 00
Fax: 924 00 61 15

TARIFAS FORESTALES DE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, DESARROLLO RURAL, POBLACIÓN Y TERRITORIO

Actualización 2021

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural,
Población y Territorio



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural:
Europa invierte en las zonas rurales

TARIFAS DE PRECIOS FORESTALES 2020

CAPÍTULO "P.S" PRECIOS SIMPLES	1
SUBCAPÍTULO "MA" MAQUINARIA	1
SUBCAPÍTULO "MO" MANO DE OBRA	4
SUBCAPÍTULO "MA" MATERIALES	5
SUBCAPÍTULO "MFR" MATERIAL FORESTAL DE REPRODUCCIÓN	19
SUBCAPÍTULO "S.S" SEGURIDAD Y SALUD	23
SUBCAPÍTULO "V.F.O" VIVEROS FORESTALES	26
CAPÍTULO "P.U" PRECIOS UNITARIOS	29
SUBCAPÍTULO "A" TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS	29
APARTADO "A.1" DESBROCE DE MATORRAL	29
APARTADO "A.2" ELIMINACIÓN DE RESIDUOS FORESTALES	35
APARTADO "A.3" PODAS	42
APARTADO "A.4" GRADEOS	46
APARTADO "A.5" CORTAFUEGOS	47
APARTADO "A.6" OTROS TRABAJOS CULTURALES	48
APARTADO "A.7" TRATAMIENTOS CEPAS EUCALIPTO	52
APARTADO "A.8" TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS COMBINADOS	61
SUBCAPÍTULO "B" APROVECHAMIENTOS Y CORTA DE MADERA	72
APARTADO "B.1" APEO	72
APARTADO "B.2" OBTENCIÓN ESTÉREO MADERA	78
APARTADO "B.3" SACA DE MADERA	83
APARTADO "B.4" PREPARACION ESTEREO DE MADERA	89
APARTADO "B.5" OTROS	93
APARTADO "B.6" CLARAS	95
SUBCAPÍTULO "C" RESTAURACIÓN FORESTAL	97
APARTADO "C.1" PREPARACIÓN DEL TERRENO	97
APARTADO "C.2" PLANTACIÓN Y SIEMBRA	98
APARTADO "C.3" PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE REPOBLACIONES	103
APARTADO "C.4" CONTROL DE LA EROSIÓN	125
SUBCAPÍTULO "D" INFRAESTRUCTURAS	128
APARTADO "D.1" EXCAVACIONES	128
APARTADO "D.2" HORMIGON Y ARMADURAS	129
APARTADO "D.3" CAÑOS	134
APARTADO "D.4" ARQUETAS	136
APARTADO "D.5" EMBOCADURAS	138
APARTADO "D.6" VIAS FORESTALES	140
APARTADO "D.7" MAMPOSTERÍA	145
APARTADO "D.8" DEPÓSITOS DE AGUA	145
APARTADO "D.9" ENCOFRADOS	150
APARTADO "D.10" USO PÚBLICO	151
APARTADO "D.11" CHARCAS	152
APARTADO "D.12" OTROS	156
SUBCAPÍTULO "E" DEFENSA DE LA PROPIEDAD	170
APARTADO "E.1" PROCEDIMIENTO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO AMOJONAMIENTO	170
APARTADO "E.2" COLOCACIÓN DE MOJONES	172
SUBCAPÍTULO "F" SANIDAD FORESTAL	173
APARTADO "F.1" TRATAMIENTOS AEREOS	173
APARTADO "F.2" TRATAMIENTOS TERRESTRES	174
SUBCAPÍTULO "D" INVENTARIO Y PLANIFICACION FORESTAL	
APARTADO "G.1" ESTADO LEGAL Y NATURAL	175
APARTADO "G.2" INVENTARIO FORESTAL	176
APARTADO "G.3" PLANIFICACIÓN FORESTAL	177

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P.S	PRECIOS SIMPLES				
MA	MAQUINARIA				
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,33
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			35,29
MA.3	Astilladora sin mano de obra	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			18,33
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			70,06
MA.75	Bomba hormigonar 20 m³/h	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			53,47
MA.67	Bomba de aspiración con grupo electrógeno o autopropulsada	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			32,77
MA.76	Camión 131/160 CV	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			42,33
MA.5	Camión 241/310 CV	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			59,18
MA.6	Camión 241/310 CV con grúa	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			73,95
MA.10	Camión basculante 4x4 14t	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			35,37
MA.7	Camión-góndola	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			67,18
MA.12	Camión basculante 4x4 20t	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			37,97
MA.13	Camión con cesta 15 m altura y cabestrante	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			57,22
MA.14	Camión de escombros a vertedero	m3			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,12
MA.16	Camión 241/310 CV	m3			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,24
MA.74	Camión volquete grúa 131/160	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			43,44
MA.15	Camión volquete grúa 161/190	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			46,89
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			108,81
MA.8	Vehículo piloto para acompañamiento de transportes	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			20,81
MA.9	Equipo de astillado/triturado remolcado 200-300 CV	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			90,76
MA.11	Cribadora aridos cantera vibrante	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			62,17
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			55,72
MA.19	Desbrozadora de cadenas	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,07
MA.20	Desbrozadora de martillos	h			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			9,77

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.21	Descortezadora movil	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,04
MA.22	Electrobomba sumergida 2,5 - 2 N	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2.751,86
MA.23	Equipo de perforacion rotopercusión 6"	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			176,61
MA.68	Equipo de perforación rotopercusión, con entubado PVC 16 cm	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			176,61
MA.69	Equipo de perforación rotopercusión, con entubado PVC 18 cm	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			198,98
MA.70	Equipo de perforación rotopercusión sin entubado	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			92,86
MA.24	Garra pretensora retroexcavadora	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,76
MA.25	Grada de discos	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,23
MA.26	Grupo Electrónico	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,08
MA.27	Grúa (101/130, 5 tn, c/m.o.	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			48,74
MA.73	Gunitadora de hormigón 24 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			15,13
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,40
MA.29	Manipulador telescópico 6-8 m	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			17,40
MA.72	Maquinaria eléctrica de cerrajería (Soldador,radial...)	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,39
MA.30	Martillo hidráulico de 1001 a 1500 Kg. Completo	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,30
MA.31	Minirretrocarga (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			41,20
MA.32	Motoazada grande	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,67
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,60
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			64,36
MA.35	Motosierra sin mano de obra	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,95
MA.36	Pala cargadora ruedas neumáticas	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			69,94
MA.37	Pisón vibrante 80 kg	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,49
MA.38	Plataforma elevadora	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,81
MA.39	Podadora s/MO	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,60
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	h			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			112,89
MA.41	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 70cm	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			157,18
MA.42	Remolque tractor	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,56
MA.43	Retroaraña 71/100 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			62,67
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			44,80
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			73,63
MA.46	Retroexcavadora orugas hidr. (85 cv) CAT-312	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			51,94
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			56,14
MA.48	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			61,94
MA.49	Skidder 101/130 CV	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			59,14
MA.50	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,86
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			47,98
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			57,70
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			63,47
MA.54	Tractor cadenas (131/150 cv) D-6	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			69,26
MA.55	Tractor cadenas (151/170 cv) D-65	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			75,01
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			83,10
MA.57	Tractor cadenas (190/240 cv) D-8	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			94,64
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			62,42
MA.59	Tractor de gomas (101/150 cv)	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			47,87
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			34,38
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			41,73
MA.62	Transporte m3 hormigón en obra	km			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,44
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	jor			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			75,11
MA.64	Vehículo todoterreno c/remolque dotado de depósito 500-600l	jor			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			117,76
MA.71	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	jor			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
MA.65	Vibrador hormigón o Regla vibrante s/M.O.	TOTAL PARTIDA	h		117,76
			Sin descomposición		
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	TOTAL PARTIDA	h		8,49
			Sin descomposición		
MA.77	Manipulador telescópico 9-12 m.	TOTAL PARTIDA	h		21,01
			Sin descomposición		
MA.78	Grúa telescópica autoprop 25 ton	TOTAL PARTIDA	h		20,88
			Sin descomposición		
MA.79	Vehículo todoterreno	TOTAL PARTIDA	mes		106,25
			Sin descomposición		
MA.80	Hormigonera 200 l gasolina	TOTAL PARTIDA	h		622,20
			Sin descomposición		
MA.81	Cisterna de 6.000 l.	TOTAL PARTIDA	h		2,36
			Sin descomposición		
MA.82	Grúa pluma 30 m / 075 m	TOTAL PARTIDA	h		4,64
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			24,58
MO	MANO DE OBRA				
MO.1	Peón		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,02
MO.2	Peón especializado		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,17
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,53
MO.4	Peon con p.p. de capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,38
MO.5	Peon con plus distancia y capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,98
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,13
MO.7	Peón		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,02
MO.8	Peón con p.p. de capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,38
MO.9	Peón con plus distancia y capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,98
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			22,46
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,53
MO.12	Peón especializado con plus distancia y capataz		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,13
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,23
MO.14	Ayudante		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,62
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador		h		
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,62
MO.16	Ayudante-Cerrajero		h		
			Sin descomposición		

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			13,62
MO.17	Hora cuadrilla 10 Peones especializado y capataz	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			115,34
MO.18	Hora cuadrilla 10 Peones especializados y capataz	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			115,34
MO.19	Hora cuadrilla 10 Peón y Capataz	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			113,84
MO.20	Hora cuadrilla 10 Peón y Capataz	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			113,84
MO.21	Capataz	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,62
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,42
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			15,56
MO.24	Oficial 1º fontanería	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			15,56
MO.25	Oficial 1º vidriería	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			17,40
MO.32	Oficial 1º gruista	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,17
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,91
MO.27	Plus de distancia desplazamiento	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,60
MO.28	Plus desplazamiento cuadrilla	dia			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			62,29
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			18,00
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			22,06
MO.31	Titulado superior tratamiento datos LiDAR	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			24,75
MO.33	Cordinador de seguridad y salud nivel basico	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			18,00
MO.34	Cordinador de seguridad y salud nivel intermedio	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			19,02
MO.35	Cordinador de seguridad y salud nivel superior	h			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			23,08
MT	MATERIALES				
MT.1	Abono mineral N/P/K 15/15/15	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,36
MT.2	Abrevadero de chapa galvanizada 4 x 0,80 m. Capac. 700 litros	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			478,58
MT.3	Aceite de desencofrado, encofrados	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,84
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,14
MT.5	Aceite vegetal humectante-coadyuvante	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,08

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,94
MT.7	Acero corrugado B 500 S/SD	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,99
MT.8	Acero laminado S 275 JR	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,21
MT.9	Aditivo de fibra de vidrio para hormigones tipo Sikafiber M12	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			9,81
MT.10	Agua (pie de obra)	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,75
MT.11	Aguarrás	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,63
MT.12	Aislador de plástico para poste de fibra	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,19
MT.13	Alambre (pie de obra)	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,58
MT.14	Alambre atar 1,30 mm.	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,40
MT.15	Alambre doble hilo 13x15 (pie de obra)	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,17
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,76
MT.17	Arcilla expandida granul <4mm y dens 550 kg/m3	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			103,70
MT.18	Arena de río	t			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,67
MT.19	Arena lavada (en cantera)	m³			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			19,25
MT.20	Baldosa ceramica pintada a mano 0.25x0.25m	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			42,82
MT.21	Banco de madera de 2 m	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			191,10
MT.22	Banda entutorado, ancho 25 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,46
MT.23	Batería 12 v, 70A/h	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			144,01
MT.24	Bloque de contencion hormigon acabado natural (950 kg)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			51,50
MT.25	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1400 kg)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			68,67
MT.26	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1900 kg)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			85,83
MT.27	Bloque de hormigon gris 40x20x20	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,62
MT.28	Bobedilla ceramica 50x25x20 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,42
MT.29	Cable de seguridad panel solar	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			57,22
MT.30	Caja nido para páridos madera tratada antipredacion	ud			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			18,73
MT.31	Caja tubular de madera 11x11 cm luz, 40 cm de longitud	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,28
MT.32	Cajetín reflex. de 40x20 cm.	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			61,88
MT.33	Cancela doble hoja de 200x130 cm cada hoja	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			394,36
MT.34	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	m2 Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			341,83
MT.35	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			471,06
MT.36	Caucho sintético	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,00
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	t Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			114,53
MT.38	Cemento CEM-II (pie de obra).	t Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			123,04
MT.39	Cemento blanco	t Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			131,55
MT.40	Cepellón planta 8-16 cm. diam	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,22
MT.41	Chapa encofrado metálico	m2 Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,73
MT.42	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	m Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,05
MT.43	Cloripilos 48%	l Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,76
MT.44	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1 m largo	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,05
MT.45	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1,6 m. largo	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,40
MT.46	Cuadro de conexion CU 200 SQFlex	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			674,18
MT.47	Cuerda	m Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,10
MT.48	Cuerda de nylon 14 mm	m Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,05
MT.319	Depósito prefabricado de agua 6000 l	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1.383,73
MT.320	Depósito prefabricado de agua 10000 l	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1.768,68
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			148,00
MT.50	Disolvente THF	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,00
MT.51	Disolvente universal	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,43
MT.52	Equipo de pronto ataque en incendios forestales	mes Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			548,14
MT.53	Escollera Protección 200 kg	t			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,34
MT.54	Esmalte mate s/metal	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			8,91
MT.55	Esmalte universal	l	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,06
MT.56	Estacas de madera para replanteo de mojonos	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,52
MT.57	Feromona Ips acuminatus	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			16,13
MT.58	Feromona Ips sexdentatus	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			23,41
MT.59	Feromona Orthotomicus Erosus	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,30
MT.60	Feromona lepidopteros	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,68
MT.61	Feromona procesionaria del pino	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,43
MT.62	Fielto geotextil FP-300g/m2	m2	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,24
MT.63	Filtro en Y Cazapiedras, a 80 mm. instalado	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			68,21
MT.64	Fondo plastico	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,85
MT.65	Garbancillo 5/20 mm	t	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			16,69
MT.66	Gavión 1x0,5m (8x10-16) 2,7mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			44,82
MT.67	Gavión 3x1x0,5m (8x10-16) 2,7mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			44,82
MT.315	Gavión 3x1x1 m (8x10-16) 2,7 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			50,76
MT.68	Geomembrana impermeable 1,5 mm	m2	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,17
MT.69	Glifosato 18% p/v (total 360 gr/l)	l	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,81
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	l	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,89
MT.71	Grapas para atar	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,02
MT.72	Grava (en cantera)	m3	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,41
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			15,61
MT.74	Herramientas y accesorios	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			33,29
MT.75	Hilo de alambre	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,70
MT.76	Hormigón 27 estructural de 270 kg/cm2	m3	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			90,66

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.77	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			67,22
MT.78	Hormigón 20 estructural de 200 kg/cm2	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			80,42
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			84,24
MT.80	Hormigón no estructural 15N/mm2	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			65,77
MT.81	Hormigón de limpieza 5N/mm2	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			54,00
MT.309	Hormigón árido medio M.F. 2.95	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			238,84
MT.82	Insecticida "Vapona" trampas escolitidos	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,24
MT.83	Jeringilla Inyectar/Pulverizar Herbicida	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,20
MT.300	Junta estanca para sellado estanco 24 cm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,88
MT.84	Kit cable panel solar	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			148,78
MT.85	Ladrillo 25x12x7	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,11
MT.86	Lamina PVC 0,5 mm	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,48
MT.87	Lamina PVC 1 mm	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,37
MT.88	Llave de paso	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			83,06
MT.89	LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m2	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,81
MT.90	Lámina EPDM caucho sintético 1,15 mm	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,40
MT.91	Lámina de polietileno de alta densidad de 2 mm	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,16
MT.92	Lámina impermeabilizante PVC 1,2 mm	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,07
MT.93	Lámina impermeabilizante tipo LINER	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			19,77
MT.94	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2.2 (2,055 kg/m2)	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,47
MT.95	Madera (pie de obra)	m3			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			210,95
MT.96	Malla anudada galvaniz 130/9/30	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,00
MT.97	Malla anudada galvaniz cinética 200/18/30 2,45 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,04
MT.98	Malla anudada galvaniz.100/8/15	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,72
MT.99	Malla anudada galvaniz.100/8/30	m			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			0,64
MT.100	Malla anudada galvaniz.127/13/30	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,02
MT.101	Malla anudada galvaniz.145/14/30	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,12
MT.102	Malla anudada galvaniz.200/22/15	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,06
MT.103	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,97
MT.305	Malla anudada galvanizada 150/11/30 nudo independiente alta resistencia	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,66
MT.306	Malla anudada galvanizada 204/18/30 nudo independiente alta resistencia	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,52
MT.104	Malla de sombreado o geotextil biodegradable	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,28
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,43
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,83
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,26
MT.108	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,80
MT.109	Malla electrosoldada 100x100x5 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,49
MT.110	Malla electrosoldada 150x150x10 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,59
MT.111	Malla electrosoldada 150x150x12 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,98
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,54
MT.113	Malla electrosoldada 150x150x8 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,37
MT.114	Malla electrosoldada 150x300x10 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,34
MT.115	Malla electrosoldada 150x300x5 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,70
MT.116	Malla electrosoldada 150x300x6 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,80
MT.117	Malla electrosoldada 150x300x8 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,82
MT.118	Malla electrosoldada 200x200x12 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,70
MT.119	Malla electrosoldada 200x200x5 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,15
MT.120	Malla electrosoldada 200x200x6 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,41
MT.121	Malla electrosoldada 200x200x8 B500T	m ²			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,46
MT.122	Malla electrosoldada 200x300x5 B500T	m ²			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,00
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,39
MT.124	Malla gallinera triple torsión de 2,5 m de altura	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,62
MT.316	Malla gallinera triple torsión de 1,5 m de altura	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,04
MT.125	Malla gavión galvanizada ZN95A 8x10 n° 16 con diafragma (p.o)	m3	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			18,86
MT.126	Mang. flexible 3x1,5 mm2 VV 750V	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,37
MT.127	Mang. flexible 3x6 mm2 VV 750V	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,84
MT.128	Marco prefabricado hormigón 2x1 m espesor 0.15 m,	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			335,30
MT.129	Marco prefabricado hormigón 2x1.5 m espesor 0.15 m	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			353,22
MT.130	Marco prefabricado hormigón 3x2 m espesor 0.2 m	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			661,39
MT.131	Marco prefabricado hormigón 3x3 m espesor 0.2 m	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			709,51
MT.132	Marco prefabricado hormigón 4x1 m espesor 0.25 m	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			665,76
MT.133	Marco prefabricado hormigón 4x1.5 m espesor 0.25 m	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			726,28
MT.134	Materiales auxiliares para quemas prescritas	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			67,63
MT.135	Mesa pic-nic madera c/bancos 2 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			384,22
MT.136	Mezcla de Diflubenzurón 45% p/v y disolvente aceite girasol	l	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,11
MT.137	Minio electrolítico	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,06
MT.138	Mojón de acero de primer orden incl. grabación 1m alto (0,08 m * 0,08 m sección) * 2 mm grosor	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			7,28
MT.139	Mojón de acero de primer orden incl. grabación 1m alto (0,12 m * 0,12 m sección) * 3,5 mm grosor	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			18,73
MT.140	Mojón de granito de 2° orden incl. grabación mecánica	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			40,58
MT.141	Mojón de granito de primer orden incl. grabación mecánica	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			69,71
MT.142	Mortero de cemento hidrófugo 1/3	m3	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			84,23
MT.143	Muelle extensible	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			18,73
MT.144	Módulo premontado de talanquera 150 cm, rollos 10 cm diám.	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			48,17
MT.145	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diám.	ud	Sin descomposición		

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
MT.146	Palets de madera 1x1 m	TOTAL PARTIDA	ud		58,91
			Sin descomposición		
MT.147	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	TOTAL PARTIDA	ud		6,42
			Sin descomposición		
MT.148	Panel solar multicristalino (100 Wp)	TOTAL PARTIDA	ud		604,34
			Sin descomposición		
MT.149	Paneles prefabricados de hormigón pretensado liso Conjunto de dos paneles prefabricados de hormigón pretensado liso para la construcción de depósitos de incendios forestales	TOTAL PARTIDA	m2		379,75
			Sin descomposición		
MT.150	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	TOTAL PARTIDA	ud		46,53
			Sin descomposición		
MT.151	Pequeño material	TOTAL PARTIDA	ud		6,14
			Sin descomposición		
MT.152	Perfil HEB 180 mm acero laminado E275	TOTAL PARTIDA	m		0,90
			Sin descomposición		
MT.153	Perfil HEB de 240 a 260 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		60,20
			Sin descomposición		
MT.154	Perfil HEB de 280 a 320 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,18
			Sin descomposición		
MT.155	Perfil HEB de 340 a 400 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,19
			Sin descomposición		
MT.156	Perfil HEB de 450 a 550 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,34
			Sin descomposición		
MT.157	Perfil IPE de 240 a 400 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,48
			Sin descomposición		
MT.158	Perfil IPE de 450 a 500 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,16
			Sin descomposición		
MT.159	Perfil IPE de 550 a 600 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,17
			Sin descomposición		
MT.160	Perfil IPE de 80 a 220 mm.	TOTAL PARTIDA	kg		1,31
			Sin descomposición		
MT.161	Perfil IPN 200-220 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,34
			Sin descomposición		
MT.162	Perfil IPN 240-300 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,17
			Sin descomposición		
MT.163	Perfil IPN 320-380 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,19
			Sin descomposición		
MT.164	Perfil IPN 400-500 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,22
			Sin descomposición		
MT.165	Perfil IPN 80-180 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,24
			Sin descomposición		
MT.166	Perfil UPN 160-300 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,03
			Sin descomposición		
MT.167	Perfil acero laminado L	TOTAL PARTIDA	kg		1,18
			Sin descomposición		
MT.168	Perfil acero laminado T	TOTAL PARTIDA	kg		1,21
			Sin descomposición		
MT.169	Perfil acero laminado UPN 80-160 mm	TOTAL PARTIDA	kg		1,21

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1,03
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		2,95
MT.171	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x5	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		3,61
MT.172	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 50x50x5	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		4,59
MT.173	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x6	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		6,60
MT.174	Perfil angular T 40x40x5	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		3,60
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		7,72
MT.176	Piedra del lugar	m2			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		13,32
MT.177	Piedra despecie natural	m2			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		6,29
MT.178	Piedra en rama < 25 kg	t.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		12,78
MT.179	Pintura impermeabilizante betún (2 capas)	kg			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		5,69
MT.180	Pintura plastica mate universal	l			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		8,89
MT.181	Pintura tipo ferro	m2			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		15,27
MT.182	Pinza amperimétrica	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		52,02
MT.183	Pizarra del lugar < 5cm de espesor	m2			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		12,55
MT.184	Placa de anclaje 30x30x0,5	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		13,82
MT.185	Placa fotovoltaica (de 40 W a 12 V)	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		196,05
MT.186	Poste de fibra de vidrio 2 m	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		2,22
MT.187	Poste galvanizado 80x40 mm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		9,11
MT.188	Poste metálico 1,7 m perfil L40.5.	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		6,14
MT.189	Poste metálico 1,7 m. perfil L60.7	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		12,89
MT.190	Poste metálico 2,4 m perfil L50.5	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		11,01
MT.191	Poste o Tutor acacia 2 metros	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1,61
MT.192	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		0,51
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1,32

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,26
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,81
MT.196	Premarco aluminio	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,89
MT.197	Producto Bacillus Turigensis (3l/ha)	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,74
MT.198	Producto Inhibidor de quitina (Diflubenzurón 5L/ha)	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,85
MT.199	Producto Inhibidor de quitina (Diflubenzurón D. Oleoso B 3L/ha)	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,41
MT.202	Protector espinoso 1,20 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diametro de alambre y luz máx. 25 cm ²	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,21
MT.203	Protector espinoso 1,60 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diam de alambre y luz máx. 25 cm ²	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,33
MT.297	Protector espinoso 1,00 m de h 0,50 cm diam	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,33
MT.204	Protector de malla rígida espiralizada	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,50
MT.212	Protector espinoso 2 m. 0,5 m diam. pintado en verde	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			22,37
MT.213	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x120cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,33
MT.214	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x150cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,92
MT.215	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x180cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,50
MT.216	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,91
MT.217	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,06
MT.218	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,29
MT.219	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x50cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,97
MT.220	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x60cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,16
MT.221	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x90cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,01
MT.222	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,57
MT.223	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 200 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,61
MT.224	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 210 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,89
MT.225	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 220 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,03

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.226	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 60 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,80
MT.227	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 90 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,23
MT.228	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,97
MT.229	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x180 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,48
MT.230	Puerta acero una hoja de 2 x 1,5 m	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			213,80
MT.231	Puerta balconera abatible 1 hoja 80x210 cm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			194,55
MT.232	Puerta de doble hoja de 5 x 1,5 m	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			440,05
MT.233	Puerta met.abg.galv. 400x200 STD	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			426,56
MT.321	Puerta met.abg.galv. 400x130 STD	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			354,46
MT.234	Puerta met.abat.galv. 80x200 STD	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			160,31
MT.235	Puntas (pie de obra)	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,60
MT.236	Rampa prefabricada de hormigon	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			166,19
MT.313	Redondo de acero corrugado 6 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,41
MT.314	Redondo de acero corrugado 6 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,43
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,60
MT.238	Redondo de acero corrugado 10 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,63
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,87
MT.240	Redondo de acero corrugado 12 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,91
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,53
MT.242	Redondo de acero corrugado 16 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,61
MT.243	Redondo de acero corrugado 6 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,21
MT.244	Redondo de acero corrugado 6 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,22
MT.245	Redondo de acero corrugado 8 mm B 400	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,39
MT.246	Redondo de acero corrugado 8 mm B 500	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,41
MT.247	Repuesto bolsa trampa feromona procesionaria	ud			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			0,52
MT.248	Resina Epoxi para morteros y hormigones	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,36
MT.249	Rotulación serigrafiada carteles obra	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			385,41
MT.250	Sellado con silicona incolora apta para intemperie (p.o.)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,01
MT.251	Sellado poliuretano e = 20 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,23
MT.252	Señal circ. reflex. D=60 cm.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			95,09
MT.253	Soporte cartel mad, tabl. 0,40x0,30m, estr.2m c/1 poste	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			31,74
MT.254	Soporte cartel mad, tabl. 0,5x0,5m, estr.2m c/1 poste	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			34,24
MT.255	Soporte cartel mad, tabl. 1x1m, estr.2m c/ 2 postes	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			327,59
MT.256	Soporte de madera carteles obra	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			321,17
MT.257	Soporte panel solar	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			391,19
MT.296	Spray marcador fluorescente	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,84
MT.258	Superfosfato de cal o abono NPK	kg			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,27
MT.317	Rasillón h.doble 40x20x7	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,42
MT.259	Taco de fijación	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,11
MT.260	Tapa arqueta de 50x50x65	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			16,88
MT.261	Tapa chapa galv. abatible	m2			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			45,84
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,60
MT.263	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,46
MT.264	Trampa feromona escolitidos multiembudos	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			57,33
MT.265	Trampa feromona perforadores embudo	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,65
MT.266	Trampa feromona procesionaria del pino	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,28
MT.294	Trampa feromona escolitidos de ranuras (Tipo Theisohn)	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			70,75
MT.267	Triclopir (gardon) 48% p/v (total 480 gr/l)	l			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			32,77
MT.268	Tubería de polietileno (PEAD) de 32 mm	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,28
MT.269	Tubería de PVC corrugado de 100 cm	m			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			148,12
MT.270	Tubería de polietileno (PEAD) de 50 mm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,74
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,36
MT.272	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,71
MT.273	Tubo de PVC corrugado de 40 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			46,47
MT.274	Tubo de PVC corrugado de 60 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			76,71
MT.275	Tubo de PVC corrugado de 80 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			112,21
MT.276	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,85
MT.277	Tubo de hormigón machiembrado de 100 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			33,97
MT.278	Tubo de hormigón machiembrado de 40 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,13
MT.279	Tubo de hormigón machiembrado de 60 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			17,86
MT.280	Tubo de hormigón machiembrado de 80 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			25,76
MT.281	Tubo galvanizado de 60 mm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,21
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,67
MT.283	Tubo protector invernadero 0,9 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,80
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,07
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,59
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,21
MT.286	Tubo protector invernadero 2 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,87
MT.287	Tubo protector invernadero 2,2 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,06
MT.288	Vigueta h. D/T. pret. 18 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,03
MT.289	Vuelo de avión en fumigación	h	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			585,84
MT.290	Válvula flotador boya	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			80,71
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	t	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,07
MT.292	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	t	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,58

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.295	Soporte para trampa	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,81
MT.298	Paso de cazadores	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			88,43
MT.299	Panel prefabricado de hormigón pretensado 150x30x10 cm.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			43,70
MT.301	Llave arqueta pvc	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			78,03
MT.302	Codo tubería polietileno 75 mm	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,08
MT.303	Rejilla fundición 70 x 40	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			104,04
MT.307	Soporte para trampa perforadores	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			41,62
MT.308	Cincha para sujeción planta	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,79
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	jor			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			166,46
MT.311	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación>200 has	ha			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,43
MT.312	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación<200 has	ha			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,86
MT.322	Malla anudada galvanizada 135/10/30 nudo independiente alta resistencia	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,93
MT.323	Pata de riostrado 1,75m. perfil L40.4	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,91
MT.324	Puerta met.abat.galv 130x120 STD	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			155,04
MT.325	Placa anclaje p/barrera segurid	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,79
MT.326	Feromona Tomicus Destruens	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			19,37
MT.327	Feromona Tomucis piniperda	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,76
MT.328	Cincha para sujeción planta	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,77
MT.329	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x7	m			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,27
MT.330	Depósito 5000 l de PRFV y piezas enganche	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			714,00
MT.331	Aspiración tubería 32-10 atm. 30 m.máx., cable bomba y sonda	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			867,00
MT.332	Calderln hidroneumática, te 5 vías, manómetro, presostato y boya	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			224,40
MT.333	Kilometraje	km			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,10
MT.334	Camara fotografica automática	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			153,00
MT.336	Licencia LasTools con Blast LiDAR o similar	año			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			5,100,00
MT.337	Pletina de chapa colaminada para sujecion de lamina	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,60
MT.338	Remaches fijacion pletina	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,60
MT.339	Resina sellado parte superior pletina	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			86,70
MT.340	PVC llquido para sellado de juntas	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			52,02
MT.341	Tomas especiales	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			26,01
MT.342	Bebedero Hormigon prefabricado 280x100x50 cm	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			280,74
MT.343	Barrasco	h Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,51
MF	MATERIAL FORESTAL DE REPRODUCCION				
MF.1	Avena sativa	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,36
MF.2	Bellotas de alcornoque	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,24
MF.3	Bellotas de encinas	kg Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,88
MF.4	Planta de pino de 1 savia en contenedor	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,32
MF.5	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,38
MF.6	Planta de Olea Europaea	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,60
MF.7	Planta de matorral noble 1-2 savias en contenedor	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,60
MF.86	Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			0,38
MF.8	Alnus glutinosa raíz desnuda 10-12 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			9,03
MF.9	Alnus glutinosa raíz desnuda 12-14 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,13
MF.10	Alnus glutinosa raíz desnuda 14-16 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,15
MF.11	Alnus glutinosa raíz desnuda 16-18 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			16,47
MF.12	Alnus glutinosa raíz desnuda 18-20 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			19,82
MF.13	Alnus glutinosa raíz desnuda 6-8 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,93
MF.14	Alnus glutinosa raíz desnuda 8-10 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,84
MF.15	Arbutus unedo contenedor 10-12 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			48,55
MF.16	Arbutus unedo contenedor 12-14 cm perímetro	ud Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			64,54

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MF.17	Arbutus unedo contenedor 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			77,90
MF.18	Arbutus unedo contenedor 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			91,24
MF.19	Arbutus unedo contenedor 18-20 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			111,27
MF.20	Arbutus unedo contenedor 4-6 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			26,96
MF.21	Arbutus unedo contenedor 6-8 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			33,41
MF.22	Arbutus unedo contenedor 8-10 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			40,43
MF.23	Castanea sativa cepellón 10-12 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			22,37
MF.24	Castanea sativa cepellón 12-14 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			28,09
MF.25	Castanea sativa cepellón 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			32,25
MF.26	Castanea sativa cepellón 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			49,42
MF.27	Castanea sativa cepellón 4-6 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,48
MF.28	Castanea sativa cepellón 6-8 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,01
MF.29	Castanea sativa cepellón 8-10 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			17,95
MF.30	Celtis australis cepellón 10-12 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,55
MF.31	Celtis australis cepellón 12-14 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			27,75
MF.32	Celtis australis cepellón 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			38,39
MF.33	Celtis australis cepellón 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			49,89
MF.34	Celtis australis cepellón 18-20 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			63,10
MF.35	Celtis australis cepellón 20-25 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			83,91
MF.36	Celtis australis cepellón 4-6 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,49
MF.37	Celtis australis cepellón 6-8 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,26
MF.38	Celtis australis cepellón 8-10 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,60
MF.39	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 10-12 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,68
MF.40	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 12-14 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			14,31
MF.41	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			17,56
MF.42	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,44
MF.43	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 18-20 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			26,06
MF.44	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 20-25 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			33,86
MF.45	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 25-30 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			44,74
MF.46	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 30-35 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			61,38
MF.47	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 6-8 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,82
MF.48	Fraxinus angustifolia raíz desnuda 8-10 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			9,41
MF.49	Populus alba raíz desnuda 10-12 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,49
MF.50	Populus alba raíz desnuda 100-150 cm altura	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,65
MF.51	Populus alba raíz desnuda 12-14 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,64
MF.52	Populus alba raíz desnuda 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,40
MF.53	Populus alba raíz desnuda 150-200 cm altura	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,59
MF.54	Populus alba raíz desnuda 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,54
MF.55	Populus alba raíz desnuda 18-20 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			17,53
MF.56	Populus alba raíz desnuda 20-25 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			20,60
MF.57	Populus alba raíz desnuda 200-250 cm altura	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,89
MF.58	Populus alba raíz desnuda 250-300 cm altura	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,19
MF.59	Populus alba raíz desnuda 8-10 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,29
MF.60	Populus nigra raíz desnuda 10-12 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,62
MF.61	Populus nigra raíz desnuda 12-14 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,24
MF.62	Populus nigra raíz desnuda 14-16 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,74
MF.63	Populus nigra raíz desnuda 16-18 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,24
MF.64	Populus nigra raíz desnuda 18-20 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,73
MF.65	Populus nigra raíz desnuda 20-25 cm perímetro	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			16,23
MF.66	Populus nigra raíz desnuda 6-8 cm perímetro	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,74
MF.67	Populus nigra raíz desnuda 8-10 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,00
MF.68	Salix alba raíz desnuda 10-12 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,91
MF.69	Salix alba raíz desnuda 100-150 cm altura	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,61
MF.70	Salix alba raíz desnuda 12-14 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			7,13
MF.71	Salix alba raíz desnuda 14-16 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			9,11
MF.72	Salix alba raíz desnuda 150-200 cm altura	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,03
MF.73	Salix alba raíz desnuda 16-18 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,27
MF.74	Salix alba raíz desnuda 18-20 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			14,34
MF.75	Salix alba raíz desnuda 20-25 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			18,83
MF.76	Salix alba raíz desnuda 200-250 cm altura	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2,50
MF.77	Salix alba raíz desnuda 250-300 cm altura	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,07
MF.78	Salix alba raíz desnuda 6-8 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,49
MF.79	Salix alba raíz desnuda 8-10 cm perímetro	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,53
MF.80	Semilla certificada para siembra (Altramuz)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,67
MF.81	Semilla certificada para siembra (Avena)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,47
MF.82	Semilla certificada para siembra (Tritical)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,52
MF.83	Semilla de implantación (triphodium,bisserrula,ornythopus)	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,24
MF.84	Semilla forrajera (triticale, centeno o avena)	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,38
MF.85	Vicia sativa	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,97
MF.87	Castaños híbridos injertados sobre patrones resistentes a la tinta	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,22
MF.88	Castaños autóctonos injertados sobre patrón resistente a la tinta	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			15,30
MF.89	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,24
MF.90	Híbridos productores directos resistentes a la tinta	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,22
MF.94	Pinus pinea planta injertada para producción de piñon	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,22

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MF.96	Castaño híbrido productor directo resistentes a la tinta	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			11,22
MF.97	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,24
MF.98	Planta quercinea micorrizada	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			4,90
MF.99	Planta de pino micorrizado	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			3,20
SS	SEGURIDAD Y SALUD				
SS.1	E.P.I. PARA LA CABEZA				
SS.1.1	Casco seguridad homologado	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,51
SS.1.2	Pantalla protección c.partículas	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,42
SS.1.3	Gafas protectoras homologadas	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,51
SS.1.4	Gafas antipolvo	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,57
SS.1.5	Mascarilla 1 filtro partículas	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,50
SS.1.6	Mascarilla 2 filtros partículas	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			10,00
SS.1.7	Filtro antipolvo	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			2,24
SS.1.8	Cascos protectores auditivos	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,50
SS.1.9	Juego tapones antiruido silicona	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,23
SS.1.10	Cubre nuca adaptable a casco de seguridad	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,80
SS.2	E.P.I. PARA EL CUERPO				
SS.2.1	Cinturón antilumbago	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			12,51
SS.2.2	Cuerda guía anticaída nylon 14mm	m.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,75
SS.2.3	Mono de trabajo poliéster-algod.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			13,75
SS.2.4	Traje impermeable P.V.C.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			7,50
SS.2.5	Traje agua verde	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			18,76
SS.2.6	Parka para frío	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			31,26
SS.2.7	Chaquetón neopreno reflectan.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			168,63
SS.2.8	Peto reflectante a/r.	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			8,76
SS.3	E.P.I. PARA LAS MANOS				
SS.3.1	Par guantes lona fuerte/algodón	ud			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			1,62
SS.3.2	Par guantes de goma látex-antic.	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		2,24
SS.3.3	Par guantes de neopreno	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		2,51
SS.3.4	Par guantes nitrilo amarillo	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		3,74
SS.3.5	Par guantes uso general serraje	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1,24
SS.3.6	Par guantes vacuno	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		3,74
SS.3.7	Par guantes para motoserrista	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		22,66
SS.3.8	Guante antivibratorio	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		20,42
SS.4	E.P.I. PARA LOS PIES Y PIERNAS				
SS.4.1	Par botas altas de agua	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		7,50
SS.4.2	Perneras delanteras con protección contra cortes	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		44,22
SS.4.3	Pantalón de motoserrista	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		48,49
SS.4.4	Par botas motoserrista Categoría S2+Clase 3	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		82,66
SS.4.5	Par botas motoserrista Categoría S5+Case 3	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		60,87
SS.4.6	Par botas monte puntera, resistente a perforación	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		23,30
SS.4.7	Botas de monte	par	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		15,42
SS.5	E.P.I. ANTICAIDAS				
SS.5.1	Mosquetón 18 mm. acero. Rosca	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		4,04
SS.5.2	Mosquetón 17 mm. automático.	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		19,16
SS.5.3	Arnés amarre dorsal	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		26,41
SS.5.4	Arnés am. dorsal y pectoral	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		46,04
SS.5.5	Arnés am. dorsal y torácico	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		52,83
SS.5.6	Arnés poda	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		388,63
SS.5.7	Arnés eléctrico	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		285,51
SS.5.8	Cuerda 12mm. 2m. 2-17mm-17mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		61,62
SS.5.9	Cuerda 12mm. 2m. 2-17mm-60mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		105,64
SS.5.10	Cuerda doble. 1,5m. 1-17mm-17mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		98,11
SS.5.11	Cuerda doble. 1,5m. 1-17mm-60mm	ud	Sin descomposición		

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			138,35
SS.6	E.P. COLECTIVA				
SS.6.1	Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,81
SS.6.2	Barandilla protección escaleras. Montaje y desmontaje	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,14
SS.6.3	Valla provisional obra. Montaje y desmontaje	m ²	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			23,77
SS.6.4	Cordón balizamiento, colocado	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,93
SS.6.5	Cono balizamiento de plástico, colocado	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			15,39
SS.6.6	Jalón de señalización, colocado	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			7,28
SS.6.7	Extintor polvo ABC 6 kg.	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			57,81
SS.6.8	Extintor polvo ABC 9 kg.	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			71,96
SS.6.9	Extintor CO2 5 kg.	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			139,79
SS.6.10	Botiquín portátil de obra	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			41,13
VFO	VIVEROS FORESTALES				
VF0.1	Abono orgánico o inorgánico	kg	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,36
VF0.2	Acristalamiento celular policarbonato	m ²	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			42,30
VF0.3	Adaptadores para tubería de 50mm a 20 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			5,03
VF0.4	Alambre de hilo sección 1,5-2,0 mm (p.o.)	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,12
VF0.5	Alambre galvanizado mazo 5kg y n16	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			15,13
VF0.6	Arqueta de hormigón (40x40x40) con fondo	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			19,67
VF0.7	Arqueta de registro pref. PVC 40x40cm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			54,03
VF0.8	Bomba de impulsión 0,75 CV y 2100 l/h	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			584,37
VF0.9	Bomba dosificadora proporcional electrónica	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			452,57
VF0.10	Cable de electricidad 2x1mm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1,37
VF0.11	Calefactor de combustión indirecta (diesel)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2.340,90
VF0.12	Canal de hormigón polimérico 160mm (alto) x 120 mm (ancho)	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			27,85
VF0.13	Canalón chapa acero lacado desarrollo de 25 cm	m	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			664,82
VF0.14	Codo para tubería de 32 mm	ud	Sin descomposición		

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		7,28
VF0.15	Codo para tubería de 50 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		9,45
VF0.16	Codo para tubería de 63 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		17,24
VF0.17	Collarín para tubería de 90 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		10,40
VF0.18	Contador 3" con impulsos eléctricos 4impulsos/10l	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		975,90
VF0.19	Contenedores de alveolo forestal rígido	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		0,01
VF0.20	Controlador climático y de automatismos del invernadero	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1.040,40
VF0.21	Controlador de presión (check-control)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		109,24
VF0.22	Cooler compacto	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		2.080,80
VF0.23	Depósito de agua de 5000 litros	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		3.590,42
VF0.24	Depósito para producto dispersante de 550 litros	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		226,81
VF0.25	Derivaciones T para tubería de 50 mm	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		13,29
VF0.26	Difusores riego 306°	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		4,59
VF0.27	Electroválvulas de 1-1/2" y 24 V	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		8,85
VF0.28	Empalme omegas	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		0,62
VF0.29	Estructura de invernadero	m2	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		46,62
VF0.30	Filtro de anillas de 80-130 mesh (número de tamiz)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		366,22
VF0.31	Grifo de salida de agua para limpieza interior del vivero	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		8,84
VF0.32	Guardamotor	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		285,07
VF0.33	Jabre: granito machacado ya en obra	m³	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		11,44
VF0.34	Listones de 2,40 m	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		1,83
VF0.35	Llave de paso 1/2"	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		6,34
VF0.36	Malla de sombreado 50% color verde	m²	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		0,62
VF0.37	Malla térmica 61% sombreado y 25% ahorro energía	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		478,58
VF0.38	Marco y tapa (40x40)	ud	Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA	.....		19,67

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
VF0.39	Mesa de cultivo 2 m ancho Mesa de cultivo de 2 metros de ancho, fija y con fondo de rejilla.	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			337,29
VF0.40	Mesa de siembra	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			525,40
VF0.41	Pantalla térmica de tracción por cable	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3.391,70
VF0.42	Perfil Omega de 30x44 mm. L=5m	u			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			21,77
VF0.43	Producto dispersante	kg			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			12,48
VF0.44	Producto fitosanitario orgánico u inorgánico	kg			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			8,32
VF0.45	Programador electrónico	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			509,84
VF0.46	Programador electrónico y caja estanca de protección	u			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			197,72
VF0.47	Reducción de polipropileno para tubería de 63 mm a 50 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			10,05
VF0.48	Reducción de polipropileno para tubería de 90 mm a 63 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			15,61
VF0.49	Rejilla pasarela 122 mm, de acero zincado	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			6,35
VF0.50	Sustrato vegetal cultivo planta forestal	m3			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			36,41
VF0.51	Tapón para tubería de 40 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			3,24
VF0.52	Tapón para tubería de 50 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			13,21
VF0.53	Tapón para tubería de 63 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			14,36
VF0.54	Tornillo 8x25 + tuerca 8 + arandela	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,20
VF0.55	Tomillos autorroscantes	u			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,10
VF0.56	Tubería polietileno 20 mm y 4 atm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,87
VF0.57	Tubería polietileno 32 mm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			0,52
VF0.58	Tubería polietileno 50 mm y 10 atm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			4,27
VF0.59	Tubería polietileno 63 mm y 10 atm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			7,27
VF0.60	Tubo PVC para aguas pluviales, ø 140 mm	m			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			11,33
VF0.61	Ventiladores extractores	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			2.601,00
VF0.62	Válvula de bola metálica para tubería de 63 mm	ud			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			70,76
VF0.63	Válvula de esfera para tubería de 32 mm	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA			26,01
			ud		
				Sin descomposición	
VF0.64	Válvula de esfera para tubería de 50 mm				
		TOTAL PARTIDA			41,65

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P.U	PRECIOS UNITARIOS				
A	TRATAMIENTOS SELVICOLAS				
A.1	DESBROCE DE MATORRAL				
SOGF21.A.1.01	Roza mecanizada "al aire", tractor oruga, fcc <50%, lineas plantacion Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30% o aterrazado	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*4,400 h	47,98	211,11	
TOTAL PARTIDA					211,11
SOGF21.A.1.02	Roza mecanizada "al aire", tractor oruga, fcc 50-80%, lineas plantacion Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30% o aterrazado	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*4,800 h	47,98	230,30	
TOTAL PARTIDA					230,30
SOGF21.A.1.03	Roza mecanizada "al aire" tractor oruga, fcc >80%, lineas plantacion Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral > 80%. Pendiente menor del 30% o aterrazado	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*5,300 h	47,98	254,29	
TOTAL PARTIDA					254,29
SOGF21.A.1.04	Roza mecanizada desbrozadora cadenas/martillos, fcc <50% lineas plantacion Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos, incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*3,300 h	47,98	158,33	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*3,300 h	10,07	33,23	
TOTAL PARTIDA					191,56
SOGF21.A.1.05	Roza mecanizada desbrozadora cadenas/martillos, fcc 50-80% lineas plantacion Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos, incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*3,640 h	47,98	174,65	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*3,640 h	10,07	36,65	
TOTAL PARTIDA					211,30
SOGF21.A.1.06	Roza mecanizada desbrozadora cadenas/martillos, fcc >80 % lineas plantacion Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos, incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral > 80%. Pendiente menor del 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*3,960 h	47,98	190,00	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*3,960 h	10,07	39,88	
TOTAL PARTIDA					229,88
SOGF21.A.1.07	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc <50% Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor o igual al 50%. Pendiente menor o igual al 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*4,720 h	47,98	226,47	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*4,720 h	10,07	47,53	
TOTAL PARTIDA					274,00
SOGF21.A.1.52	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc <50% inc. remate manual Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.51	con motodesbrozadora. Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*4,720 h	47,98	226,47	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*4,720 h	10,07	47,53	
MO.2	Peón especializado	2,500 h	10,17	25,43	
MO.21	Capataz	0,250 h	13,62	3,41	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	2,500 h	4,60	11,50	
TOTAL PARTIDA					314,34
SOGF21.A.1.08	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc 50-80% Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*5,200 h	47,98	249,50	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*5,200 h	10,07	52,36	
TOTAL PARTIDA					301,86
SOGF21.A.1.51	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc 50-80% inc. remate manual Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual con motodesbrozadora.	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*5,200 h	47,98	249,50	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*5,200 h	10,07	52,36	
MO.2	Peón especializado	3,000 h	10,17	30,51	
MO.21	Capataz	0,300 h	13,62	4,09	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	3,000 h	4,60	13,80	
TOTAL PARTIDA					350,26
SOGF21.A.1.09	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc >80% Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral superior al 80%. Pendiente menor del 30%	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*6,400 h	47,98	307,07	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*6,400 h	10,07	64,45	
TOTAL PARTIDA					371,52
SOGF21.A.1.53	Roza mecanizada desbrozadora cadenas o martillos. fcc >80% inc. remate manual Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral superior al 80%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual con motodesbrozadora	ha			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*6,400 h	47,98	307,07	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*6,400 h	10,07	64,45	
MO.2	Peón especializado	3,500 h	10,17	35,60	
MO.21	Capataz	0,350 h	13,62	4,77	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	3,500 h	4,60	16,10	
TOTAL PARTIDA					427,99
SOGF21.A.1.10	Roza motodesbrozadora con triturado fcc <50% Pte<50% Diam<3cm Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc<50% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*44,410 h	10,17	451,65	
MO.21	Capataz	1*4,440 h	13,62	60,47	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*44,410 h	4,60	204,29	
TOTAL PARTIDA					716,41
SOGF21.A.1.11	Roza motodesbrozadora con triturado fcc <50% Pte<50% Diam 3-6cm Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc<50% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora	ha			
MO.2	Peón especializado	1*75,060 h	10,17	763,36	
MO.21	Capataz	1*7,510 h	13,62	102,29	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*75,060 h	4,60	345,28	
TOTAL PARTIDA					1.210,93
SOGF21.A.1.12	Roza motodesbrozadora con triturado fcc <50% Pte>50% Diam<3cm Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc<50% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora	ha			
MO.2	Peón especializado	1*53,300 h	10,17	542,06	
MO.21	Capataz	1*5,330 h	13,62	72,59	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*53,300 h	4,60	245,18	
TOTAL PARTIDA					859,83
SOGF21.A.1.13	Roza motodesbrozadora con triturado fcc <50% Pte>50% Diam 3-6cm	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc<50% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora	1*90,070 h	10,17	916,01	
MO.21	Peón especializado	1*9,010 h	13,62	122,72	
MA.33	Capataz	1*90,070 h	4,60	414,32	
					TOTAL PARTIDA 1.453,05
SOGF21.A.1.14	Roza motodesbrozadora con triturado fcc 50-80% Pte<50% Diam<3cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 cm con una fcc comprendida entre el 50-80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*66,820 h	10,17	679,56	
MO.21	Capataz	1*6,680 h	13,62	90,98	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*66,820 h	4,60	307,37	
					TOTAL PARTIDA 1.077,91
SOGF21.A.1.15	Roza motodesbrozadora con triturado fcc 50-80% Pte<50%Diam 3-6cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 a 6 cm con una fcc comprendida entre el 50-80% y una pendiente < 50% ,con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*113,090 h	10,17	1.150,13	
MO.21	Capataz	1*11,310 h	13,62	154,04	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*113,090 h	4,60	520,21	
					TOTAL PARTIDA 1.824,38
SOGF21.A.1.16	Roza motodesbrozadora con triturado fcc 50-80% Pte>50% Diam<3cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc entre el 50-80% y una pendiente >50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*80,190 h	10,17	815,53	
MO.21	Capataz	1*8,020 h	13,62	109,23	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*80,190 h	4,60	368,87	
					TOTAL PARTIDA 1.293,63
SOGF21.A.1.17	Roza motodesbrozadora con triturado fcc 50-80% Pte>50%Diam 3-6cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal de 3 a 6 cm con una fcc comprendido entre el 50 y el 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*135,710 h	10,17	1.380,17	
MO.21	Capataz	1*13,570 h	13,62	184,82	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*135,710 h	4,60	624,27	
					TOTAL PARTIDA 2.189,26
SOGF21.A.1.18	Roza motodesbrozadora con triturado fcc >80% Pte<50% Diam<3cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*80,680 h	10,17	820,52	
MO.21	Capataz	1*8,070 h	13,62	109,91	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*80,680 h	4,60	371,13	
					TOTAL PARTIDA 1.301,56
SOGF21.A.1.19	Roza motodesbrozadora con triturado fcc >80% Pte<50% Diam 3-6cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal de 3 a 6 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*136,350 h	10,17	1.386,68	
MO.21	Capataz	1*13,630 h	13,62	185,64	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*136,350 h	4,60	627,21	
					TOTAL PARTIDA 2.199,53
SOGF21.A.1.20	Roza motodesbrozadora con triturado fcc >80% Pte>50% Diam<3cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora				
MO.2	Peón especializado	1*96,820 h	10,17	984,66	
MO.21	Capataz	1*9,680 h	13,62	131,84	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*96,820 h	4,60	445,37	
					TOTAL PARTIDA 1.561,87
SOGF21.A.1.21	Roza motodesbrozadora con triturado fcc >80% Pte>50% Diam 3-6cm	ha			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	picadora				
	Peón especializado	1*163,620 h	10,17	1.664,02	
MO.21	Capataz	1*16,360 h	13,62	222,82	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*163,620 h	4,60	752,65	
				TOTAL PARTIDA	2.639,49
SOGF21.A.1.22	Roza motodesbrozadora fcc <50% Pte<50% Diam < 3cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal menor de 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*11,440 h	10,17	116,34	
MO.21	Capataz	1*1,140 h	13,62	15,53	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*11,440 h	4,60	52,62	
				TOTAL PARTIDA	184,49
SOGF21.A.1.23	Roza motodesbrozadora fcc <50% Pte<50% Diam 3-6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*20,470 h	10,17	208,18	
MO.21	Capataz	1*2,050 h	13,62	27,92	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*20,470 h	4,60	94,16	
				TOTAL PARTIDA	330,26
SOGF21.A.1.24	Roza motodesbrozadora fcc <50% Pte<50% Diam >6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%				
MO.2	Peón especializado	1*35,280 h	10,17	358,80	
MO.21	Capataz	1*3,530 h	13,62	48,08	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*35,280 h	4,60	162,29	
				TOTAL PARTIDA	569,17
SOGF21.A.1.25	Roza motodesbrozadora fcc <50% Pte>50% Diam < 3cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal menor de 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*13,890 h	10,17	141,26	
MO.21	Capataz	1*1,380 h	13,62	18,80	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*13,890 h	4,60	63,89	
				TOTAL PARTIDA	223,95
SOGF21.A.1.26	Roza motodesbrozadora fcc <50% Pte>50% Diam 3-6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%				
MO.2	Peón especializado	1*24,560 h	10,17	249,78	
MO.21	Capataz	1*2,460 h	13,62	33,51	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*24,560 h	4,60	112,98	
				TOTAL PARTIDA	396,27
SOGF21.A.1.27	Roza motodesbrozadora fcc < 50% Pte>50% Diam >6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal superior a 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%				
MO.2	Peón especializado	1*42,520 h	10,17	432,43	
MO.21	Capataz	1*4,250 h	13,62	57,89	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*42,520 h	4,60	195,59	
				TOTAL PARTIDA	685,91
SOGF21.A.1.28	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte<50% Diam <3cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%				
MO.2	Peón especializado	1*31,170 h	10,17	317,00	
MO.21	Capataz	1*3,110 h	13,62	42,36	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*31,170 h	4,60	143,38	
				TOTAL PARTIDA	502,74
SOGF21.A.1.29	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte<50% Diam 3-6cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*54,180 h	10,17	551,01	
MO.21	Capataz	1*5,420 h	13,62	73,82	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*54,180 h	4,60	249,23	
				TOTAL PARTIDA	874,06
SOGF21.A.1.30	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte<50% Diam >6 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*87,650 h	10,17	891,40	
MO.21	Capataz	1*8,760 h	13,62	119,31	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*87,650 h	4,60	403,19	
				TOTAL PARTIDA	1.413,90
SOGF21.A.1.31	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte>50% Diam <3cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*37,730 h	10,17	383,71	
MO.21	Capataz	1*3,770 h	13,62	51,35	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*37,730 h	4,60	173,56	
				TOTAL PARTIDA	608,62
SOGF21.A.1.32	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte>50% Diam 3-6cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*65,020 h	10,17	661,25	
MO.21	Capataz	1*6,500 h	13,62	88,53	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*65,020 h	4,60	299,09	
				TOTAL PARTIDA	1.048,87
SOGF21.A.1.33	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte>50% Diam >6 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro superior a 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*105,690 h	10,17	1.074,87	
MO.21	Capataz	1*10,570 h	13,62	143,96	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*105,690 h	4,60	486,17	
				TOTAL PARTIDA	1.705,00
SOGF21.A.1.34	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte<50% Diam <3 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*44,660 h	10,17	454,19	
MO.21	Capataz	1*4,470 h	13,62	60,88	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*44,660 h	4,60	205,44	
				TOTAL PARTIDA	720,51
SOGF21.A.1.35	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte<50% Diam 3-6 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*72,410 h	10,17	736,41	
MO.21	Capataz	1*7,240 h	13,62	98,61	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*72,410 h	4,60	333,09	
				TOTAL PARTIDA	1.168,11
SOGF21.A.1.36	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte<50% Diam >6 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta superior al 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*126,380 h	10,17	1.285,28	
MO.21	Capataz	1*12,640 h	13,62	172,16	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*126,380 h	4,60	581,35	
				TOTAL PARTIDA	2.038,79
SOGF21.A.1.37	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte>50% Diam <3 cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%	ha			
MO.2	Peón especializado	1*53,250 h	10,17	541,55	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	1*5,320 h	13,62	72,46	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*53,250 h	4,60	244,95	
TOTAL PARTIDA					858,96
SOGF21.A.1.38	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte>50% Diam 3-6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%				
MO.2	Peón especializado	1*86,890 h	10,17	883,67	
MO.21	Capataz	1*8,690 h	13,62	118,36	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*86,890 h	4,60	399,69	
TOTAL PARTIDA					1.401,72
SOGF21.A.1.39	Roza motodesbrozadora fcc >80 % Pte>50% Diam >6 cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior superior a 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta superior al 80%				
MO.2	Peón especializado	1*150,450 h	10,17	1.530,08	
MO.21	Capataz	1*15,050 h	13,62	204,98	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*150,450 h	4,60	692,07	
TOTAL PARTIDA					2.427,13
SOGF21.A.1.40	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc <50% Diam <3cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%				
MO.1	Peón	1*5,500 h	10,02	55,11	
MO.21	Capataz	1*0,550 h	13,62	7,49	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*5,500 h	4,60	25,30	
TOTAL PARTIDA					87,90
SOGF21.A.1.41	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc <50% Diam 3-6cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior de 3 a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%				
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MO.21	Capataz	1*1,200 h	13,62	16,34	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*12,000 h	4,60	55,20	
TOTAL PARTIDA					191,78
SOGF21.A.1.42	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc <50% Diam >6cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior de >6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%				
MO.1	Peón	1*16,609 h	10,02	166,42	
MO.21	Capataz	1*1,660 h	13,62	22,61	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*16,609 h	4,60	76,40	
TOTAL PARTIDA					265,43
SOGF21.A.1.43	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc 50-80% Diam <3cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%				
MO.1	Peón	1*9,280 h	10,02	92,99	
MO.21	Capataz	1*0,928 h	13,62	12,64	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*9,280 h	4,60	42,69	
TOTAL PARTIDA					148,32
SOGF21.A.1.44	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc 50-80% Diam 3-6cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta comprendida entre el 50% y el 80%				
MO.1	Peón	1*16,609 h	10,02	166,42	
MO.21	Capataz	1*1,660 h	13,62	22,61	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*16,609 h	4,60	76,40	
TOTAL PARTIDA					265,43
SOGF21.A.1.45	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc 50-80% Diam >6cm	ha			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal mayor de 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta comprendida entre el 50% y el 80%				
MO.1	Peón	1*22,903 h	10,02	229,49	
MO.21	Capataz	1*2,290 h	13,62	31,19	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*22,903 h	4,60	105,35	
TOTAL PARTIDA					366,03
SOGF21.A.1.46	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc >80% Diam <3cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%	ha			
MO.1	Peón	1*12,880 h	10,02	129,06	
MO.21	Capataz	1*1,280 h	13,62	17,43	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*12,880 h	4,60	59,25	
TOTAL PARTIDA					205,74
SOGF21.A.1.47	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc >80% Diam 3-6cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal de 3 a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%	ha			
MO.1	Peón	1*23,240 h	10,02	232,86	
MO.21	Capataz	1*2,320 h	13,62	31,60	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*23,240 h	4,60	106,90	
TOTAL PARTIDA					371,36
SOGF21.A.1.48	Roza motodesbrozadora en líneas plantacion, fcc >80% Diam > 6cm Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal > 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%	ha			
MO.1	Peón	1*32,060 h	10,02	321,24	
MO.21	Capataz	1*3,200 h	13,62	43,58	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*32,060 h	4,60	147,48	
TOTAL PARTIDA					512,30
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, incluidas excavaciones y el transporte hasta fuera del área de ocupación de la obra	m2			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,002 h	83,10	0,17	
TOTAL PARTIDA					0,17
SOGF21.A.1.50	Desbroce selectivo DES-01 Desbroce selectivo; Ruedo de 2 m. de radio centrado sobre la planta introducida o protegida con motodesbrozadora con cuchilla picadora. Necesariamente FCC matorral .. 50%	ud			
MO.2	Peón especializado	0,100 h	10,17	1,02	
MO.21	Capataz	0,003 h	13,62	0,04	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,100 h	4,60	0,46	
TOTAL PARTIDA					1,52
A.2	ELIMINACION DE RESIDUOS FORESTALES				
SOGF21.A.2.01	Astillado residuos en cargadero (volumen astilla) Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero , con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro. Medición en volumen de astilla	m3			
MA.9	Equipo de astillado/triturado remolcado 200-300 CV	0,045 h	90,76	4,08	
TOTAL PARTIDA					4,08
SOGF21.A.2.02	Astillado residuos en cargadero Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero , con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro	ton			
MA.9	Equipo de astillado/triturado remolcado 200-300 CV	0,135 h	90,76	12,25	
TOTAL PARTIDA					12,25
SOGF21.A.2.03	Astillado residuos en cargadero densidad < 8 ton/ha Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos < 8 ton/ha.	ha			
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1*1,420 h	35,29	50,11	
TOTAL PARTIDA					50,11
SOGF21.A.2.04	Astillado residuos en cargadero densidad 8-15 ton/ha Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos de 8-15 ton/ha.	ha			
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1*4,080 h	35,29	143,98	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					143,98
SOGF21.A.2.05	Astillado residuos en cargadero densidad 15-25 ton/ha Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos 15-25 ton/ha.				
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1*7,100 h	35,29	250,56	
TOTAL PARTIDA					250,56
SOGF21.A.2.06	Astillado residuos en cargadero densidad 25-35 ton/ha Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos entre 25-35 ton/ha.				
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1*10,600 h	35,29	374,07	
TOTAL PARTIDA					374,07
SOGF21.A.2.07	Astillado residuos en cargadero densidad 35-50 ton/ha Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos entre 35-50 ton/ha.				
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1*15,050 h	35,29	531,11	
TOTAL PARTIDA					531,11
SOGF21.A.2.08	Astillado residuos in situ densidad < 8 ton/ha Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.				
MO.21	Capataz	1*2,000 h	13,62	27,24	
MO.2	Peón especializado	1*7,000 h	10,17	71,19	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*4,500 h	18,33	82,49	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*2,500 h	2,95	7,38	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*4,000 h	57,70	230,80	
MO.1	Peón	1*17,000 h	10,02	170,34	
TOTAL PARTIDA					589,44
SOGF21.A.2.09	Astillado residuos in situ densidad 8-15 ton/ha Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 8 y 15 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.				
MO.21	Capataz	1*3,300 h	13,62	44,95	
MO.2	Peón especializado	1*3,300 h	10,17	33,56	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*8,250 h	18,33	151,22	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*3,300 h	2,95	9,74	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*8,250 h	57,70	476,03	
MO.1	Peón	1*33,000 h	10,02	330,66	
TOTAL PARTIDA					1.046,16
SOGF21.A.2.10	Astillado residuos in situ densidad 15-25 ton/ha Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 15 y 25 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.				
MO.21	Capataz	1*4,850 h	13,62	66,06	
MO.2	Peón especializado	1*4,850 h	10,17	49,32	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*12,120 h	18,33	222,16	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*4,850 h	2,95	14,31	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*12,120 h	57,70	699,32	
MO.1	Peón	1*48,500 h	10,02	485,97	
TOTAL PARTIDA					1.537,14
SOGF21.A.2.11	Astillado residuos in situ densidad 25-35 ton/ha Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 25 y 35 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	1*5,680 h	13,62	77,36	
MO.2	Peón especializado	1*5,680 h	10,17	57,77	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*14,000 h	18,33	256,62	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*5,680 h	2,95	16,76	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*14,000 h	57,70	807,80	
MO.1	Peón	1*56,800 h	10,02	569,14	
TOTAL PARTIDA					1.785,45
SOGF21.A.2.12	Astillado residuos in situ densidad 35-50 ton/ha Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 35 y 50 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados	ha			
MO.21	Capataz	1*7,800 h	13,62	106,24	
MO.2	Peón especializado	1*7,800 h	10,17	79,33	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*19,800 h	18,33	362,93	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*7,800 h	2,95	23,01	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*19,800 h	57,70	1.142,46	
MO.1	Peón	1*78,000 h	10,02	781,56	
TOTAL PARTIDA					2.495,53
SOGF21.A.2.13	Quema de residuos forestales densidad <8 ton/ha Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m. Con una carga de residuos por ha. menor o igual a 8 tn. (estimación del residuo en verde)	ha			
MO.21	Capataz	1*1,165 h	13,62	15,87	
MO.1	Peón	1*11,652 h	10,02	116,75	
TOTAL PARTIDA					132,62
SOGF21.A.2.14	Quema de residuos forestales densidad 8-15 ton/ha Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m. Con una carga de residuos por ha. entre 8 y 15 tn (estimación del residuo en verde)	ha			
MO.21	Capataz	1*2,752 h	13,62	37,48	
MO.1	Peón	1*27,528 h	10,02	275,83	
TOTAL PARTIDA					313,31
SOGF21.A.2.15	Quema de residuos forestales densidad 15-25 ton/ha Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m. Con una carga de residuos por ha. entre 15 y 25 tn (estimación del residuo en verde)	ha			
MO.21	Capataz	1*4,883 h	13,62	66,51	
MO.1	Peón	1*48,830 h	10,02	489,28	
TOTAL PARTIDA					555,79
SOGF21.A.2.16	Quema de residuos forestales densidad 25-35 ton/ha Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m. Con una carga de residuos por ha. entre 25 y 35 tn (estimación del residuo en verde)	ha			
MO.21	Capataz	1*8,050 h	13,62	109,64	
MO.1	Peón	1*80,500 h	10,02	806,61	
TOTAL PARTIDA					916,25
SOGF21.A.2.17	Quema de residuos forestales densidad 35-50 ton/ha Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m. Con una carga de residuos por ha. entre 35 y 50 tn (estimación del residuo en verde)	ha			
MO.21	Capataz	1*10,600 h	13,62	144,37	
MO.1	Peón	1*106,000 h	10,02	1.062,12	
TOTAL PARTIDA					1.206,49
SOGF21.A.2.47	Recogida, apilado de restos de corta densidad < 5 ton/ha, pte<30 Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 5 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%	ha			
MO.21	Capataz	0,512 h	13,62	6,97	
MO.1	Peón	5,150 h	10,02	51,60	
TOTAL PARTIDA					58,57
SOGF21.A.2.48	Recogida, apilado de restos de corta densidad 5-8 ton/ha, pte<30 Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	o clareos, con densidad menor entre 5 y 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.21	Capataz	1,000 h	13.62	13,62	
MO.1	Peón	10,200 h	10.02	102,20	
	TOTAL PARTIDA				115,82
SOGF21.A.2.18	Recogida, apilado de restos de corta densidad < 8 ton/ha, pte<30%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.21	Capataz	1*1,540 h	13.62	20,97	
MO.1	Peón	1*15,390 h	10.02	154,21	
	TOTAL PARTIDA				175,18
SOGF21.A.2.19	Recogida, apilado de restos de corta densidad < 8 ton/ha, pte30-50%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno comprendida entre el 30 y 50%				
MO.21	Capataz	1*1,690 h	13.62	23,02	
MO.1	Peón	1*16,930 h	10.02	169,64	
	TOTAL PARTIDA				192,66
SOGF21.A.2.20	Recogida, apilado de restos de corta densidad 8-15 ton/ha, pte<30%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 8-15 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.21	Capataz	1*3,380 h	13.62	46,04	
MO.1	Peón	1*33,830 h	10.02	338,98	
	TOTAL PARTIDA				385,02
SOGF21.A.2.21	Recogida, apilado de restos de corta densidad 8-15 ton/ha, pte30-50%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 8-15 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%				
MO.21	Capataz	1*3,720 h	13.62	50,67	
MO.1	Peón	1*37,210 h	10.02	372,84	
	TOTAL PARTIDA				423,51
SOGF21.A.2.22	Recogida, apilado de restos de corta densidad 15-25 ton/ha, pte<30%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 15-25 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.21	Capataz	1*3,590 h	13.62	48,90	
MO.1	Peón	1*35,900 h	10.02	359,72	
	TOTAL PARTIDA				408,62
SOGF21.A.2.23	Recogida, apilado de restos de corta densidad 15-25 ton/ha, pte30-50%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 15-25 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%				
MO.21	Capataz	1*4,840 h	13.62	65,92	
MO.1	Peón	1*48,480 h	10.02	485,77	
	TOTAL PARTIDA				551,69
SOGF21.A.2.24	Recogida, apilado de restos de corta densidad 25-35 ton/ha, pte<30%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 25-35 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.21	Capataz	1*4,970 h	13.62	67,69	
MO.1	Peón	1*49,690 h	10.02	497,89	
	TOTAL PARTIDA				565,58
SOGF21.A.2.25	Recogida, apilado de restos de corta densidad 25-35 ton/ha, pte30-50%	ha			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 25-35 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%				
MO.21	Capataz	1*5,760 h	13.62	78,45	
MO.1	Peón	1*57,660 h	10.02	577,75	
	TOTAL PARTIDA				656,20
SOGF21.A.2.26	Recogida, apilado de restos de corta densidad 35-50 ton/ha, pte<30%	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o klareos, con densidad entre 35-50 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%				
MO.1	Capataz	1*6,990 h	13,62	95,20	
MO.1	Peón	1*69,930 h	10,02	700,70	
				TOTAL PARTIDA	795,90
SOGF21.A.2.27	Recogida, apilado de restos de corta densidad 35-50 ton/ha,pte30-50%	ha			
MO.21	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o klareos, con densidad entre 35-50 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%				
MO.1	Capataz	1*7,690 h	13,62	104,74	
MO.1	Peón	1*76,920 h	10,02	770,74	
				TOTAL PARTIDA	875,48
SOGF21.A.2.28	Sollamado de restos gruesos densidad <8 ton/ha	ha			
MO.21	Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. menor o igual a 8 tn.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.				
MO.1	Capataz	1*0,583 h	13,62	7,94	
MO.1	Peón	1*5,826 h	10,02	58,38	
				TOTAL PARTIDA	66,32
SOGF21.A.2.29	Sollamado de restos gruesos densidad 8-15 ton/ha	ha			
MO.21	Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 8 - 15 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.				
MO.1	Capataz	1*1,370 h	13,62	18,66	
MO.1	Peón	1*13,740 h	10,02	137,67	
				TOTAL PARTIDA	156,33
SOGF21.A.2.30	Sollamado de restos gruesos densidad 15-25 ton/ha	ha			
MO.21	Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 15 - 25 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.				
MO.1	Capataz	1*2,420 h	13,62	32,96	
MO.1	Peón	1*24,240 h	10,02	242,88	
				TOTAL PARTIDA	275,84
SOGF21.A.2.31	Sollamado de restos gruesos densidad 25-35 ton/ha	ha			
MO.21	Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 25 - 35 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.				
MO.1	Capataz	1*3,970 h	13,62	54,07	
MO.1	Peón	1*39,750 h	10,02	398,30	
				TOTAL PARTIDA	452,37
SOGF21.A.2.32	Sollamado de restos gruesos densidad 35-50 ton/ha	ha			
MO.21	Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 35 - 50 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.				
MO.1	Capataz	1*5,200 h	13,62	70,82	
MO.1	Peón	1*52,070 h	10,02	521,74	
				TOTAL PARTIDA	592,56
SOGF21.A.2.33	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad variable	ha			
MA.52	Trituración de residuos procedentes de cortas y matorral en pie mediante tractor de cadena 71-100 Cv (D4) y desbrozadora de martillos. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm				
MA.20	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,500 h	57,70	259,65	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,500 h	9,77	43,97	
				TOTAL PARTIDA	303,62
SOGF21.A.2.34	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad variable. Con apoyo manual	ha			
	Trituración de residuos procedentes de cortas y matorral en pie mediante tractor de cadena 71-100 Cv (D4) y desbrozadora de martillos, se incluye el apoyo de peones especializados para los				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	remates. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm.				
MO.1	Peón	1*14,000 h	10,02	140,28	
MO.21	Capataz	1*1,400 h	13,62	19,07	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*10,000 h	4,60	46,00	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*4,500 h	57,70	259,65	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	4,000 h	2,95	11,80	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,500 h	9,77	43,97	
	TOTAL PARTIDA				520,77
SOGF21.A.2.35	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad <8 ton/ha	ha			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos inferior a 8 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos				
MO.1	Peón	1*4,140 h	10,02	41,48	
MO.21	Capataz	1*0,410 h	13,62	5,58	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*4,140 h	57,70	238,88	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*4,140 h	10,07	41,69	
	TOTAL PARTIDA				327,63
SOGF21.A.2.36	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos, densidad 8-15ton/ha	ha			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 8 y 15 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos				
MO.1	Peón	1*5,800 h	10,02	58,12	
MO.21	Capataz	1*0,580 h	13,62	7,90	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*5,800 h	57,70	334,66	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*5,800 h	10,07	58,41	
	TOTAL PARTIDA				459,09
SOGF21.A.2.37	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad 15-25 ton/ha	ha			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos				
MO.1	Peón	1*7,400 h	10,02	74,15	
MO.21	Capataz	1*0,740 h	13,62	10,08	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*7,400 h	57,70	426,98	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*7,400 h	10,07	74,52	
	TOTAL PARTIDA				585,73
SOGF21.A.2.38	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad 25-35 ton/ha	ha			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 25 y 35 ton/ha en una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos				
MO.1	Peón	1*9,070 h	10,02	90,88	
MO.21	Capataz	1*0,910 h	13,62	12,39	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*9,070 h	57,70	523,34	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*9,070 h	10,07	91,33	
	TOTAL PARTIDA				717,94
SOGF21.A.2.39	Trituración restos desbrozadora cadenas/martillos densidad 35-50 ton/ha	ha			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 35 y 50 ton/ha en una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos				
MO.1	Peón	1*11,060 h	10,02	110,82	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	1*1,100 h	13,62	14,98	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*11,060 h	57,70	638,16	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*11,060 h	10,07	111,37	
TOTAL PARTIDA					875,33
SOGF21.A.2.46	Trituración restos desbrozadora cadena/martillos, sobre cordón. Altura media < 2 m	ud			
	Trituración de residuos acordonados con una altura inferior a 2 metros. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos.				
MO.1	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MO.21	Capataz	0,002 h	13,62	0,03	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	0,012 h	57,70	0,69	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	0,012 h	10,07	0,12	
TOTAL PARTIDA					1,04
SOGF21.A.2.40	Trituración restos desbrozadora cadena/martillos, sobre cordón. Altura media >= 2 m.	ud			
	Trituración de residuos acordonados con una altura igual o superior a 2 metros. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos.				
MO.1	Peón	0,030 h	10,02	0,30	
MO.21	Capataz	0,003 h	13,62	0,04	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	0,020 h	57,70	1,15	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	0,020 h	10,07	0,20	
TOTAL PARTIDA					1,69
SOGF21.A.2.41	Trituración restos motodesbrozadora densidad <8 ton/ha	ha			
	Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos menor de 8 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*16,000 h	10,17	162,72	
MO.21	Capataz	1*1,600 h	13,62	21,79	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*16,000 h	4,60	73,60	
TOTAL PARTIDA					258,11
SOGF21.A.2.42	Trituración restos motodesbrozadora densidad 8-15 ton/ha	ha			
	Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 8 y 15 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*38,000 h	10,17	386,46	
MO.21	Capataz	1*3,800 h	13,62	51,76	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*38,000 h	4,60	174,80	
TOTAL PARTIDA					613,02
SOGF21.A.2.43	Trituración restos motodesbrozadora densidad 15-25 ton/ha	ha			
	Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 15 y 25 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*51,300 h	10,17	521,72	
MO.21	Capataz	1*5,130 h	13,62	69,87	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*51,300 h	4,60	235,98	
TOTAL PARTIDA					827,57
SOGF21.A.2.44	Trituración restos motodesbrozadora densidad 25-35 ton/ha	ha			
	Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 25 y 35 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*70,380 h	10,17	715,76	
MO.21	Capataz	1*7,380 h	13,62	100,52	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*70,380 h	4,60	323,75	
TOTAL PARTIDA					1.140,03
SOGF21.A.2.45	Trituración restos motodesbrozadora densidad 35-50 ton/ha	ha			
	Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 35 y 50 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	1*95,000 h	10,17	966,15	
MO.21	Capataz	1*9,500 h	13,62	129,39	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*95,000 h	4,60	437,00	
TOTAL PARTIDA					1.532,54
SOGF21.A.2.49	Tronzado y trituración motodesbrozadora restos de corta	ha			
	Eliminación de restos de corta mediante el tronzado de restos gruesos con motosierra hasta longitudes máximas de 0,5 metros y trituración manual con motodesbrozadora				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro con un volumen de restos menor de 5 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.				
MO.2	Peón especializado	14,000 h	10,17	142,38	
MO.21	Capataz	1,400 h	13,62	19,07	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	10,000 h	4,60	46,00	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	4,000 h	2,95	11,80	
TOTAL PARTIDA					219,25
A.3	PODAS				
SOGF21.A.3.01	Corta de ramas bajas o realce < 1metro ud Corta de ramas bajas de árboles o realce, hasta una altura de 1m del suelo, con altura máxima del arbolado de 2m. Realizado integramente con herramientas manuales				
MO.2	Peón especializado	1*0,027 h	10,17	0,27	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
TOTAL PARTIDA					0,31
SOGF21.A.3.02	Poda arbol ramif. monopod.<2 m altura, rec. <1m, ramas <3cm ud Poda con herramientas manuales hasta una altura máxima de 2 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 1 m, y ramas con diámetro inferior a 3 cm.				
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
MO.2	Peón especializado	1*0,027 h	10,17	0,27	
TOTAL PARTIDA					0,31
SOGF21.A.3.03	Poda arbol ramif. monopod.<2 m altura, recorrido > 1m,ramas>3cm ud Poda mecanizada hasta una altura máxima de 2 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda superior a 1 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.				
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
MO.2	Peón especializado	1*0,036 h	10,17	0,37	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,036 h	2,95	0,11	
TOTAL PARTIDA					0,52
SOGF21.A.3.04	Poda arbol ramif. monopod.<3 m altura, recorrido < 1m,ramas>3cm ud Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 1 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.				
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
MO.2	Peón especializado	1*0,031 h	10,17	0,32	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,031 h	6,60	0,20	
TOTAL PARTIDA					0,56
SOGF21.A.3.05	Poda arbol ramif. monopod.<3 m altura, recorrido < 2m,ramas>3cm ud Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 2 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.				
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MO.2	Peón especializado	1*0,044 h	10,17	0,45	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,022 h	2,95	0,06	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,022 h	6,60	0,15	
TOTAL PARTIDA					0,71
SOGF21.A.3.06	Poda arbol ramif. monopod.<3 m. altura, recorrido >2m, ramas>3cm ud Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor de 2 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.				
MO.21	Capataz	1*0,006 h	13,62	0,08	
MO.2	Peón especializado	1*0,065 h	10,17	0,66	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,033 h	2,95	0,10	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,032 h	6,60	0,21	
TOTAL PARTIDA					1,05
SOGF21.A.3.07	Poda arbol ramif. monopod.<5 m altura, recorrido <2m,ramas<6cm ud Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 2 m, diámetro de ramas inferior a 6 cm.				
MA.39	Podadora s/MO	1*0,060 h	6,60	0,40	
MO.21	Capataz	1*0,006 h	13,62	0,08	
MO.2	Peón especializado	1*0,060 h	10,17	0,61	
TOTAL PARTIDA					1,09
SOGF21.A.3.08	Poda arbol ramif. monopod.<5 m altura, recorrido <2m,ramas>6cm ud Poda hasta una altura máxima de 5 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor de 2 m , y ramas con diámetro superior a 6 cm.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*0,099 h	10,17	1,01	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,099 h	6,60	0,65	
MO.21	Capataz	1*0,009 h	13,62	0,12	
				TOTAL PARTIDA	1,78
SOGF21.A.3.09	Poda arbol ramif.monopod.<5 m altura,recorrido >2m, ramas<6cm ud Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor a 2 m, diámetro de ramas inferior a 6 cm.				
MA.39	Podadora s/MO	1*0,084 h	6,60	0,55	
MO.21	Capataz	1*0,008 h	13,62	0,11	
MO.2	Peón especializado	1*0,084 h	10,17	0,85	
				TOTAL PARTIDA	1,51
SOGF21.A.3.10	Poda arbol ramif.monopod.<5m altura, recorrido >2m, ramas>6cm ud Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor a 2 m, diámetro de ramas superior a 6 cm.				
MA.39	Podadora s/MO	1*0,134 h	6,60	0,88	
MO.21	Capataz	1*0,013 h	13,62	0,18	
MO.2	Peón especializado	1*0,134 h	10,17	1,36	
				TOTAL PARTIDA	2,42
SOGF21.A.3.11	Poda arboles grandes dimensiones ud Poda en altura de árboles de grandes dimensiones en los que es necesario un camión con cesta y cabestrante.				
MO.2	Peón especializado	1*0,350 h	10,17	3,56	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,350 h	6,60	2,31	
MA.13	Camión con cesta 15 m altura y cabestrante	1*0,350 h	57,22	20,03	
				TOTAL PARTIDA	25,90
SOGF21.A.3.12	Poda de arbolado adulto de quercineas con copa <36m2 ud Podas de encinas, alcornoques o arboles de porte similar en terrenos adherados o similares, cuya proyección de copa igual o inferior de 36 m ² .				
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MO.2	Peón especializado	1*0,290 h	10,17	2,95	
MO.1	Peón	1*0,290 h	10,02	2,91	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,290 h	2,95	0,86	
				TOTAL PARTIDA	7,40
SOGF21.A.3.13	Poda de arbolado adulto de quercineas con copa >36m2 ud Podas de encinas, alcornoques o arboles de porte similar en terrenos adherados o similares, cuya proyección de copa sea superior a 36 m ² .				
MO.1	Peón	1*0,387 h	10,02	3,88	
MO.21	Capataz	1*0,077 h	13,62	1,05	
MO.2	Peón especializado	1*0,387 h	10,17	3,94	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,387 h	2,95	1,14	
				TOTAL PARTIDA	10,01
SOGF21.A.3.19	Poda de formacion diam. =<10 cms altura del pecho (1,30 m.) ud Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual inferior a 10 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.				
MO.2	Peón especializado	0,011 h	10,17	0,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,011 h	2,95	0,03	
MO.21	Capataz	0,001 h	13,62	0,01	
				TOTAL PARTIDA	0,15
SOGF21.A.3.20	Poda de formacion diam. 10-15 cms altura del pecho (1,30 m.) ud Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual entre 10-15 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.				
MO.2	Peón especializado	0,050 h	10,17	0,51	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,050 h	2,95	0,15	
MO.21	Capataz	0,005 h	13,62	0,07	
				TOTAL PARTIDA	0,73
SOGF21.A.3.21	Poda de formacion diam. >15 cms altura del pecho (1,30 m.) ud Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual superior a 15 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de la cruz.				
MO.21	Capataz	0,008 h	13,62	0,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,075 h	2,95	0,22	
MO.2	Peón especializado	0,080 h	10,17	0,81	
MA.39	Podadora s/MO	0,005 h	6,60	0,03	
					TOTAL PARTIDA
					1,17
SOGF21.A.3.14	Poda de formacion < 2 metros altura ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado inferior a 2m.) realizada mediante herramientas manuales o motosierra, según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.				
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,035 h	2,95	0,10	
MO.2	Peón especializado	1*0,035 h	10,17	0,36	
					TOTAL PARTIDA
					0,50
SOGF21.A.3.23	Poda de formacion < 2 metros altura inc. tronzado restos ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado inferior a 2m.) realizada mediante herramientas manuales o motosierra, según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz, incluido el tronzado de restos				
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,041 h	2,95	0,12	
MO.2	Peón especializado	1*0,041 h	10,17	0,42	
					TOTAL PARTIDA
					0,59
SOGF21.A.3.15	Poda de formacion 2 - 3,5 metros altura ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado de 2 a 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.				
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,050 h	2,95	0,15	
MO.2	Peón especializado	1*0,070 h	10,17	0,71	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,020 h	6,60	0,13	
					TOTAL PARTIDA
					1,09
SOGF21.A.3.24	Poda de formacion 2 - 3,5 metros altura inc. tronzado restos ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado de 2 a 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz, incluido tronzado de restos.				
MO.21	Capataz	1*0,008 h	13,62	0,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,059 h	2,95	0,17	
MO.2	Peón especializado	1*0,083 h	10,17	0,84	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,024 h	6,60	0,16	
					TOTAL PARTIDA
					1,28
SOGF21.A.3.16	Poda de formacion >3,5 metros altura ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado mayor de 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.				
MO.21	Capataz	1*0,010 h	13,62	0,14	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,007 h	2,95	0,02	
MO.2	Peón especializado	1*0,095 h	10,17	0,97	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,025 h	6,60	0,17	
					TOTAL PARTIDA
					1,30
SOGF21.A.3.22	Poda de formacion >3,5 metros altura inc. tronzado restos ud Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado mayor de 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas, la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz y el tronzado de restos gruesos a 50 cm				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	0,010 h	13,62	0,14	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,070 h	2,95	0,21	
MO.2	Peón especializado	0,095 h	10,17	0,97	
MA.39	Podadora s/MO	0,025 h	6,60	0,17	
TOTAL PARTIDA					1,49
SOGF21.A.3.18	Poda de de formacion Quercus altura 4-8 metros plataforma elevadora Poda de encina, con altura de poda superior a 4 e inferior o igual a 8m (recorrido de poda de 2m). El trabajo se realizará desde una plataforma elevadora.	ud			
MO.2	Peón especializado	0,020 h	10,17	0,20	
MA.38	Plataforma elevadora	0,020 h	20,81	0,42	
MA.59	Tractor de gomas (101/150 cv)	0,020 h	47,87	0,96	
TOTAL PARTIDA					1,58
SOGF21.A.3.17	Poda en altura de pino aislado, inc. quema de restos Poda en altura de pino en pies aislados, incluyendo la eliminación de los restos generados mediante quema	ud			
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MO.2	Peón especializado	1*0,057 h	10,17	0,58	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,057 h	2,95	0,17	
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,050 h	6,60	0,33	
TOTAL PARTIDA					4,16
SOGF21.A.3.25	Poda pinar hasta 3 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial <500 pies/ha diam 12-20 cm Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%	ha			
MA.39	Podadora s/MO	1*15,200 h	6,60	100,32	
MO.21	Capataz	1*15,200 h	13,62	207,02	
MO.2	Peón especializado	1*1,500 h	10,17	15,26	
TOTAL PARTIDA					322,60
SOGF21.A.3.26	Poda pinar hasta 3 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial 500-1000 pies/ha diam 12-20 cm Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara 500-1000 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%	ha			
MA.39	Podadora s/MO	1*20,100 h	6,60	132,66	
MO.21	Capataz	1*20,100 h	13,62	273,76	
MO.2	Peón especializado	1*2,100 h	10,17	21,36	
TOTAL PARTIDA					427,78
SOGF21.A.3.27	Poda pinar hasta 3 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial >1000 pies/ha diam 12-20 cm Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara >1000 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%	ha			
MA.39	Podadora s/MO	1*24,500 h	6,60	161,70	
MO.21	Capataz	1*24,500 h	13,62	333,69	
MO.2	Peón especializado	1*2,450 h	10,17	24,92	
TOTAL PARTIDA					520,31
SOGF21.A.3.28	Poda pinar en altura hasta 5 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial <500 pies/ha diam 20-30 cm Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam 20-30 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%				
MA.39	Podadora s/MO	1*25,700 h	6,60	169,62	
MO.21	Capataz	1*25,700 h	13,62	350,03	
MO.2	Peón especializado	1*2,570 h	10,17	26,14	
	TOTAL PARTIDA				545,79
SOGF21.A.3.29	Poda pinar en altura hasta 5 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial 500-1000 pies/ha diam 20-30 cm	ha			
	Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara entre 500-1000 pies/ha y diam 20-30 cm, siendo el peso de la clara entre un 20 y un 40%.				
MA.39	Podadora s/MO	1*31,500 h	6,60	207,90	
MO.21	Capataz	1*31,500 h	13,62	429,03	
MO.2	Peón especializado	1*3,100 h	10,17	31,53	
	TOTAL PARTIDA				668,46
SOGF21.A.3.30	Poda pinar en altura hasta 5 metros de pies procedentes de claras, Densidad inicial <500 pies/ha diam >30 cm	ha			
	Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam >30 cm, siendo el peso de la clara entre el 20% y el 40%				
MA.39	Podadora s/MO	1*35,000 h	6,60	231,00	
MO.21	Capataz	1*35,000 h	13,62	476,70	
MO.2	Peón especializado	1*3,500 h	10,17	35,60	
	TOTAL PARTIDA				743,30
SOGF21.A.3.31	Poda de olivacion piñonero grandes dimensiones	ud			
	Poda de olivación en pie de pino piñonero de grandes dimensiones en el que resulta necesario que el operario realice las labores de poda subiéndose a la copa, incluido incluido el conjunto de medidas preventivas para la prevención de caídas en altura (arnés, casco, linea de vida...etc)				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*2,000 h	11,53	23,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*2,000 h	2,95	5,90	
	TOTAL PARTIDA				28,96
A.4	GRADEOS				
SOGF21.A.4.01	Pase de grada con tractor agricola (un pase)	ha			
	Pase de grada pesada con tractor agrícola. El gradeo se aplicará únicamente a las zonas con mayor cobertura de matorral, hasta completar la hectárea realmente gradeada.				
MA.25	Grada de discos	1*1,370 h	8,23	11,28	
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	1*1,370 h	41,73	57,17	
	TOTAL PARTIDA				68,45
SOGF21.A.4.02	Pase de grada con tractor agricola (doble pase)	ha			
	Doble pase de grada con tractor agrícola. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.				
MA.25	Grada de discos	1*2,200 h	8,23	18,11	
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	1*2,200 h	41,73	91,81	
	TOTAL PARTIDA				109,92
SOGF21.A.4.03	Pase de grada con tractor de cadenas (un pase)	ha			
	Pase de grada con tractor de cadenas. El gradeo se aplicará únicamente a las zonas con mayor cobertura de matorral, hasta completar la hectárea realmente gradeada.				
MA.25	Grada de discos	1*1,950 h	8,23	16,05	
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*1,950 h	63,47	123,77	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					139,82
SOGF21.A.4.04	Pase de grada con tractor de cadenas (doble pase) Doble pase de grada con tractor de cadenas. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.	ha			
MA.25	Grada de discos	1*3,380 h	8,23	27,82	
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*3,380 h	63,47	214,53	
TOTAL PARTIDA					242,35
SOGF21.A.4.05	Pase de grada con tractor de cadenas (cuatro pases) Cuatro pases de grada con tractor de cadenas. La grada pasará cuatro veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*3,900 h	83,10	324,09	
MA.25	Grada de discos	1*3,900 h	8,23	32,10	
TOTAL PARTIDA					356,19
SOGF21.A.4.06	Pase de grada con tractor de cadenas y pala frontal (doble pase) Doble pase de grada con tractor de cadenas de suficiente potencia y provisto de pala frontal para eliminación de la pedregosidad superficial y planeo de la superficie simultáneamente al gradeo. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal. Medición por ha de repoblación	ha			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*4,320 h	63,47	274,19	
MA.25	Grada de discos	1*4,320 h	8,23	35,55	
TOTAL PARTIDA					309,74
SOGF21.A.4.07	Gradeo sobre cordón de restos, densidad <15 ton/ha, pte <15% Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados en calles, procedentes de podas y apeos de arbolado, con densidad baja menor de 15 tn/ha (estimación previa del residuo en verde), en terrenos con pendiente menor del 15%, con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.	ha			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*3,000 h	63,47	190,41	
MO.1	Peón	1*6,000 h	10,02	60,12	
MO.21	Capataz	1*0,600 h	13,62	8,17	
TOTAL PARTIDA					258,70
SOGF21.A.4.08	Gradeo sobre cordón de restos, densidad <15 ton/ha, pte >15% Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados en calles, procedentes de podas y apeos de arbolado, con densidad baja menor de 15 tn/ha (estimación previa del residuo en verde), en terrenos con pendiente mayor del 15%, con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.	ha			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*3,750 h	63,47	238,01	
MO.1	Peón	1*7,500 h	10,02	75,15	
MO.21	Capataz	1*0,750 h	13,62	10,22	
TOTAL PARTIDA					323,38
SOGF21.A.4.09	Gradeo sobre cordón de restos < 2 metros Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados con una altura menor de 2 metros con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.	ud			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	0,016 h	63,47	1,02	
MO.1	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MO.21	Capataz	0,002 h	13,62	0,03	
TOTAL PARTIDA					1,25
A.5 CORTAFUEGOS					
SOGF21.A.5.01	Apertura mecanizada de cortafuegos < 1 m. altura de matorral Apertura mecanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada pesada en terrenos en que se pueda mecanizar, y/o roza al aire en aquellos tramos en los que no sea posible el gradeo, de diversa anchura y longitud, con matorral de altura inferior a 1 metro y sin desdoblado del arbolado, incluyendo nivelación puntual del terreno y desplazamientos de rocas superficiales para facilitar posteriores labores de mantenimiento por simple gradeo. En cortafuegos que no se apoyen en caminos o líneas cortafuegos preexistentes se realizará además la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos de extinción de incendios en pendientes inferiores al 25%	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*6,000 h	83,10	498,60	
TOTAL PARTIDA					498,60
SOGF21.A.5.02	Apertura mecanizada de cortafuegos > 1 m. altura de matorral Apertura mecanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada pesada en terrenos en que se pueda mecanizar, y/o roza al aire en aquellos tramos en	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	los que no sea posible el gradeo, de diversa anchura y longitud, con matorral de altura superior a 1 metro y sin destocoado del arbolado, incluyendo nivelación puntual del terreno y desplazamientos de rocas superficiales para facilitar posteriores labores de mantenimiento por simple gradeo. En cortafuegos que no se apoyen en caminos o líneas cortafuegos preexistentes se realizará además la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos de extinción de incendios en pendientes inferiores al 25%				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*7,000 h	83,10	581,70	
	TOTAL PARTIDA				581,70
SOGF21.A.5.03	Apertura mecanizada de cortafuegos terrenos herbáceos	ha			
	Apertura mecanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada en terrenos herbáceos con escaso matorral. Se realizará una apertura de línea decapada de 3 metros de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos.				
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*4,090 h	63,47	259,59	
MA.25	Grada de discos	1*2,050 h	8,23	16,87	
	TOTAL PARTIDA				276,46
SOGF21.A.5.04	Reposo y/o conservación de cortafuegos con decapado	ha			
	Conservación de cortafuegos mediante decapado con tractor oruga de 131-160 CV, formación de caballón oblicuo cada 50 m y perfilado suave para la circulación de vehículos todoterreno.				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*3,500 h	83,10	290,85	
	TOTAL PARTIDA				290,85
SOGF21.A.5.05	Apertura y/o conservación de cortafuegos con decapado, inc. destocoado	ha			
	Apertura y/o conservación de cortafuegos, con tractor de oruga de 131-160 CV, incluido destocoado y formación de caballón oblicuo cada 50 m y perfilado suave para la circulación de vehículos todoterreno				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*5,000 h	83,10	415,50	
	TOTAL PARTIDA				415,50
A.6	OTROS TRABAJOS CULTURALES				
SOGF21.A.6.01	Antorcheo y holding para quema prescrita	ha			
	Labores de antorcheo y holding en una hectárea para quemas prescritas, incluido medios auxiliares.				
MO.2	Peón especializado	1*15,000 h	10,17	152,55	
MO.21	Capataz	1*1,500 h	13,62	20,43	
MT.134	Materiales auxiliares para quemas prescritas	1*1,000 ud	67,63	67,63	
	TOTAL PARTIDA				240,61
SOGF21.A.6.02	Apertura manual líneas de defensa para quema prescrita	ha			
	Apertura manual de líneas de defensa rozando eliminando toda la vegetación existente en la línea y echándola hacia la zona quema incluso raspado del suelo hasta eliminar la materia vegetal que pueda arder.				
MO.2	Peón especializado	1*105,000 h	10,17	1.067,85	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*5,000 h	2,95	14,75	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*90,000 h	4,60	414,00	
MO.21	Capataz	1*9,900 h	13,62	134,84	
	TOTAL PARTIDA				1.631,44
SOGF21.A.6.03	Apostado de mata < 2 metros altura	mata			
	Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro. Altura del arbolado inferior a 2 m				
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
MO.2	Peón especializado	1*0,030 h	10,17	0,31	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,030 h	2,95	0,09	
	TOTAL PARTIDA				0,44
SOGF21.A.6.04	Apostado de matas < 3,5 metros altura	mata			
	Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro. Altura del arbolado inferior a 3,5 m.				
MO.21	Capataz	1*0,006 h	13,62	0,08	
MO.2	Peón especializado	1*0,060 h	10,17	0,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,060 h	2,95	0,18	
	TOTAL PARTIDA				0,87
SOGF21.A.6.19	Apostado de matas <=10 cms de diametro a 1,30 de altura	mata			
	Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	grosor menor o igual a 10 cm hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.				
MO.2	Peón especializado	0,030 h	10,17	0,31	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,030 h	2,95	0,09	
MO.21	Capataz	0,003 h	13,62	0,04	
	TOTAL PARTIDA				0,44
SOGF21.A.6.20	Apostado de matas 10-15 cms de diametro a 1,30 de altura mata Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un grosor entre 10 cm y 15 cm. hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.				
MO.2	Peón especializado	0,060 h	10,17	0,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,060 h	2,95	0,18	
MO.21	Capataz	0,006 h	13,62	0,08	
	TOTAL PARTIDA				0,87
SOGF21.A.6.21	Apostado de matas >=15 cms de diametro a 1,30 de altura mata Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un grosor mayor o igual a 15 cm hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.				
MO.2	Peón especializado	0,080 h	10,17	0,81	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,080 h	2,95	0,24	
MO.21	Capataz	0,008 h	13,62	0,11	
	TOTAL PARTIDA				1,16
SOGF21.A.6.05	Apostado de matas y poda de formacion < 2 metros altura mata Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa junto con el realce y la poda de formación mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro. Altura del arbolado inferior a 2 m.				
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MO.2	Peón especializado	1*0,040 h	10,17	0,41	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,040 h	2,95	0,12	
	TOTAL PARTIDA				0,58
SOGF21.A.6.06	Apostado de matas y poda de formacion < 3,5 metros altura mata Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa junto con el realce y poda de formación mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 3,5 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro, e incluso pértiga para las de mayor altura..Altura del arbolado inferior a 3,5 m.				
MO.21	Capataz	1*0,008 h	13,62	0,11	
MO.2	Peón especializado	1*0,140 h	10,17	1,42	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,060 h	2,95	0,18	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,080 h	6,60	0,53	
	TOTAL PARTIDA				2,24
SOGF21.A.6.07	Destaramado de leñas procedentes de podas y apostados ton Destaramado de leñas de encina / alcornoque procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña				
MO.2	Peón especializado	1*1,400 h	10,17	14,24	
MO.21	Capataz	1*0,150 h	13,62	2,04	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,400 h	2,95	4,13	
	TOTAL PARTIDA				20,41
SOGF21.A.6.08	Destaramado de leñas procedentes de podas y apostados est Destaramado de leñas de encina / alcornoque procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña				
MO.2	Peón especializado	1*0,800 h	10,17	8,14	
MO.21	Capataz	1*0,080 h	13,62	1,09	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,800 h	2,95	2,36	
	TOTAL PARTIDA				11,59
SOGF21.A.6.09	Destaramado de leñas procedentes de podas y apostados < 400 pies/ha ha Destaramado de leñas de encina / alcornoque <400 pies/ha, procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*12,000 h	10,17	122,04	
MO.21	Capataz	1*1,200 h	13,62	16,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*12,000 h	2,95	35,40	
				TOTAL PARTIDA	173,78
SOGF21.A.6.10	Destaramado de leñas procedentes de podas y apostados > 400 pies/ha Destaramado de leñas de encina / alcornoque >400 pies/ha, procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña				
MO.2	Peón especializado	1*20,000 h	10,17	203,40	
MO.21	Capataz	1*2,000 h	13,62	27,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*20,000 h	2,95	59,00	
				TOTAL PARTIDA	289,64
SOGF21.A.6.11	Destoconado de pies apeados aislados Arranque de tocones de pies aislados apeados, en terrenos de fácil/medio desarraigo				
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	1*0,025 h	56,14	1,40	
				TOTAL PARTIDA	1,40
SOGF21.A.6.12	Destoconado de tocones de pino tractor cadenas dens 300-500 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de pino con una densidad aproximada entre 300 y 500 pies /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*3,000 h	83,10	249,30	
				TOTAL PARTIDA	249,30
SOGF21.A.6.13	Marcado con cinta biodegradable de planta Localización y marcado con cinta de balización biodegradable de color fluorescente de pies jóvenes de Quercus (altura del arbolado inferior a 2m), realizado previamente a las roza manuales y mecanizadas				
MO.1	Peón	1*0,020 h	10,02	0,20	
MO.21	Capataz	1*0,002 h	13,62	0,03	
MT.42	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	1*0,500 m	0,05	0,03	
				TOTAL PARTIDA	0,26
SOGF21.A.6.14	Recepe de pies de quercineas (diam >3cm) Recepe de pies de quercineas de porte achaparrado con motosierra				
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MO.2	Peón especializado	1*0,046 h	10,17	0,47	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,046 h	2,95	0,14	
				TOTAL PARTIDA	0,68
SOGF21.A.6.15	Recepe de pies de quercineas de pequeño tamaño (diam <3cm) Recepe de pies de quercineas de pequeño tamaño, diseminado o repoblado joven (diámetro inferior a 3 cm).				
MO.21	Capataz	1*0,002 h	13,62	0,03	
MO.2	Peón especializado	1*0,017 h	10,17	0,17	
				TOTAL PARTIDA	0,20
SOGF21.A.6.22	Recepe de pies de quercineas distintos tamaños Recepe de pies de quercineas de distintos tamaños.				
MO.2	Peón especializado	0,040 h	10,17	0,41	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,023 h	2,95	0,07	
MO.21	Capataz	0,004 h	13,62	0,05	
				TOTAL PARTIDA	0,53
SOGF21.A.6.16	Resalveo de manchas de quercus, densidad alta Resalveo de manchas de quercus, apostado de matas aisladas y roza de matorral, en densidad alta. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal				
MO.2	Peón especializado	1*75,000 h	10,17	762,75	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*60,000 h	2,95	177,00	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*15,000 h	4,60	69,00	
MO.1	Peón	1*22,000 h	10,02	220,44	
MO.21	Capataz	1*19,000 h	13,62	258,78	
				TOTAL PARTIDA	1.487,97
SOGF21.A.6.17	Resalveo de manchas de quercus, densidad media Resalveo de manchas de quercus, apostado de matas aisladas y roza de matorral, en densidad media. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal.				
MO.2	Peón especializado	1*52,500 h	10,17	533,93	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*42,000 h	2,95	123,90	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*10,500 h	4,60	48,30	
MO.1	Peón	1*15,400 h	10,02	154,31	
MO.21	Capataz	1*13,300 h	13,62	181,15	
TOTAL PARTIDA					1.041,59
SOGF21.A.6.18	Tratamiento de brotes de matorral con glifosato Doble tratamiento selectivo de matorral heliófilo con capacidad de rebrote tras la corta (Rubus , Cytisus...) mediante fumigación con de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, aplicado en días sin viento ni lluvias y sin posibilidad de las mismas en las 12 horas posteriores al tratamiento. Aplicado con una separación mínima entre tratamientos de dos meses, antes de la aplicación de estos tratamientos se avisará a la D.O. y deberá contar con el visto bueno de ésta.	ha			
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*8,000 h	12,98	103,84	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*10,000 l	5,89	58,90	
TOTAL PARTIDA					162,74
SOGF21.A.6.23	Selección de brotes de chopo Selección de brotes de chopo dejando un único pie por cepa	ud			
MO.2	Peón especializado	0,085 h	10,17	0,86	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,085 h	2,95	0,25	
TOTAL PARTIDA					1,11
SOGF21.A.6.24	Preparación de accesos fcc<50% Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc<50%	m2			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*0,003 h	47,98	0,14	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*0,003 h	10,07	0,03	
TOTAL PARTIDA					0,17
SOGF21.A.6.25	Preparación de accesos fcc 50%-80% Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc 50-80%	m2			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*0,004 h	47,98	0,19	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*0,004 h	10,07	0,04	
TOTAL PARTIDA					0,23
SOGF21.A.6.26	Preparación de accesos fcc>80% Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc >80%	m2			
MA.51	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	1*0,005 h	47,98	0,24	
MA.19	Desbrozadora de cadenas	1*0,005 h	10,07	0,05	
TOTAL PARTIDA					0,29
SOGF21.A.6.29	Entresaca de castaño clara 50% inc. poda <350 pies/ha Clareo y clara de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) con una intensidad de clara del 50%, y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 350 pies/ha, incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*39,655 h	10,17	403,29	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*13,215 h	2,95	38,98	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*26,440 h	4,60	121,62	
MO.21	Capataz	1*3,965 h	13,62	54,00	
TOTAL PARTIDA					617,89
SOGF21.A.6.30	Selección de brotes de castaño o recepe inc. trituración Selección de brotes de castaño o recepe inc. trituración y picadode los restos con motodesbrozadora	ud			
MO.2	Peón especializado	0,185 h	10,17	1,88	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,085 h	2,95	0,25	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*0,100 h	4,60	0,46	
TOTAL PARTIDA					2,59

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.A.6.31	Corta sanitaria de pies de castaño <12 cm Corta de pies de castaños, con un diámetro normal inferior o igual a 12 cm.	ud			
MO.2	Peón especializado	1*0,014 h	10,17	0,14	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,014 h	2,95	0,04	
MO.21	Capataz	1*0,001 h	13,62	0,01	
		TOTAL PARTIDA			0,19
SOGF21.A.6.32	Corta sanitaria de pies de castaño 12-20 cm Corta de pies de castaños, con un diámetro normal entre 12-20 cm.	ud			
MO.2	Peón especializado	1*0,035 h	10,17	0,36	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,035 h	2,95	0,10	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
		TOTAL PARTIDA			0,50
SOGF21.A.6.27	Desroñado de una cara nueva Desroñado para la resinación de una cara nueva	ud			
MO.2	Peón especializado	0,033 h	10,17	0,34	
MT.343	Barrasco	0,033 h	0,51	0,02	
		TOTAL PARTIDA			0,36
SOGF21.A.6.28	Realización de ruedos en alcornoque fcc matorral>50% Realización de ruedos en alcornoque de 3 metros radio como mínimo en zonas con una fcc de matorral>50% y una altura superior a 50 cm.	ud			
MO.2	Peón especializado	0,210 h	10,17	2,14	
MO.21	Capataz	0,021 h	13,62	0,29	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,210 h	4,60	0,97	
		TOTAL PARTIDA			3,40
A.7	TRATAMIENTOS CEPAS EUCALIPTO				
SOGF21.A.7.01	Destoconado cepas de eucalipto tractor cadenas < 200 cepas/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad inferior a 200 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*1,800 h	83,10	149,58	
		TOTAL PARTIDA			149,58
SOGF21.A.7.02	Destoconado cepas de eucalipto tractor cadenas 200-400 cepas/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 200 y 400 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*2,800 h	83,10	232,68	
		TOTAL PARTIDA			232,68
SOGF21.A.7.03	Destoconado cepas de eucalipto tractor cadenas 400-600 cepas/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad superior entre 400-600 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*4,450 h	83,10	369,80	
		TOTAL PARTIDA			369,80
SOGF21.A.7.04	Destoconado cepas de eucalipto tractor cadenas 600-800 cepas/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad superior entre 600-800 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.	ha			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*5,700 h	83,10	473,67	
		TOTAL PARTIDA			473,67
SOGF21.A.7.63	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora <50 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad inferior a 50 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	0,800 h	73,63	58,90	
					TOTAL PARTIDA 58,90
SOGF21.A.7.64	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora 50-200 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad entre 50-200 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados..	ha			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1,400 h	73,63	103,08	
					TOTAL PARTIDA 103,08
SOGF21.A.7.05	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora <200 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre <200 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.	ha			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*3,200 h	73,63	235,62	
					TOTAL PARTIDA 235,62
SOGF21.A.7.06	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora 200-400 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 300 y 400 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.	ha			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*5,100 h	73,63	375,51	
					TOTAL PARTIDA 375,51
SOGF21.A.7.07	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora 400-600 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 400 y 600 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador.	ha			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*6,900 h	73,63	508,05	
					TOTAL PARTIDA 508,05
SOGF21.A.7.08	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora 600-800 pies/ha Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 600 y 800 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.	ha			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	8,800 h	73,63	647,94	
					TOTAL PARTIDA 647,94
SOGF21.A.7.09	Destoconado cepas de eucalipto tractor cadenas aisladas Destoconado de tocones aislados de eucalipto con tractor de cadenas, sin incluir arrastre o acordonado, en terrenos de fácil desarraigo	ud			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,015 h	83,10	1,25	
					TOTAL PARTIDA 1,25
SOGF21.A.7.10	Destoconado cepas de eucalipto retroexcavadora aisladas Arranque de tocones aislados de eucalipto con retroexcavadora, sin incluir arrastre o acordonado, en terrenos de fácil desarraigo	ud			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*0,025 h	73,63	1,84	
					TOTAL PARTIDA 1,84
SOGF21.A.7.11	Destoconado y amontonado cepas de eucalipto retroexcavadora aisladas Arranque de tocones aislados de eucalipto, incluyendo el amontonado de los mismos en pilas distanciadas un mínimo de 30 metros entre si, en terrenos de fácil desarraigo.	ud			
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*0,035 h	73,63	2,58	
					TOTAL PARTIDA 2,58
SOGF21.A.7.16	Acordonado cepas de eucalipto aisladas Acordonado de tocones de eucalipto aisladas con tractor oruga según curvas de nivel	ud			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	0,010 h	63,47	0,63	
					TOTAL PARTIDA 0,63
SOGF21.A.7.17	Acordonado de cepas y restos de corta eucalipto <200 cepas/ha Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad inferior a 200 cepas/ha	ha			
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*0,700 h	63,47	44,43	
					TOTAL PARTIDA 44,43

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.A.7.18	Acordonado de cepas y restos de corta eucalipto 200-400 cepas/ha	ha			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 200 y 400 cepas/ha				
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*1,590 h	63,47	100,92	
	TOTAL PARTIDA				100,92
SOGF21.A.7.19	Acordonado de cepas y restos de corta eucalipto 400-600 cepas/ha	ha			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 400-600 cepas/ha				
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*2,590 h	63,47	164,39	
	TOTAL PARTIDA				164,39
SOGF21.A.7.20	Acordonado de cepas y restos de corta eucalipto 600-800 cepas/ha	ha			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 600-800 cepas/ha				
MA.53	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1*3,300 h	63,47	209,45	
	TOTAL PARTIDA				209,45
SOGF21.A.7.12	Amontonado de cepas y restos de corta retroexcavadora < 200 cepas/ha	ha			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas inferior a 200 cepas/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*1,060 h	73,63	78,05	
	TOTAL PARTIDA				78,05
SOGF21.A.7.13	Amontonado de cepas y restos de corta retroexcavadora 200-400 cepas/ha	ha			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 200-400 cepas/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*1,700 h	73,63	125,17	
	TOTAL PARTIDA				125,17
SOGF21.A.7.14	Amontonado de cepas y restos de corta retroexcavadora 400-600 cepas/ha	ha			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 400-600 cepas/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*2,300 h	73,63	169,35	
	TOTAL PARTIDA				169,35
SOGF21.A.7.15	Amontonado de cepas y restos de corta retroexcavadora 600-800 cepas/ha	ha			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 400-600 cepas/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*2,940 h	73,63	216,47	
	TOTAL PARTIDA				216,47
SOGF21.A.7.51	Cizallado de tocones eucalipto en cargadero < 10 ton/ha	ha			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos menor de 10 ton/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*2,250 h	73,63	165,67	
MA.24	Garra pretensora retroexcavadora	1*2,250 h	6,76	15,21	
	TOTAL PARTIDA				180,88
SOGF21.A.7.52	Cizallado de tocones eucalipto en cargadero 10-20 ton/ha	ha			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos entre 20-30 ton/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*4,500 h	73,63	331,34	
MA.24	Garra pretensora retroexcavadora	1*4,500 h	6,76	30,42	
	TOTAL PARTIDA				361,76
SOGF21.A.7.53	Cizallado de tocones eucalipto en cargadero 20-30 ton/ha	ha			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos entre 20-30 ton/ha				
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*8,500 h	73,63	625,86	
MA.24	Garra pretensora retroexcavadora	1*8,000 h	6,76	54,08	
	TOTAL PARTIDA				679,94
SOGF21.A.7.21	Corta brotes de cepa eucalipto < 10 cm	cepa			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros menor 10 cm.				
MO.2	Peón especializado	1*0,030 h	10,17	0,31	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,030 h	2,95	0,09	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
	TOTAL PARTIDA				0,44
SOGF21.A.7.22	Corta brotes de cepa eucalipto 10-30 cm	cepa			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas con diámetros de 10				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	a 30 cm.				
MO.2	Peón especializado	1*0,080 h	10,17	0,81	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,080 h	2,95	0,24	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
					1,12
SOGF21.A.7.23	Corta y tronzado brotes de cepa eucalipto < 10 cm Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros no maderables (menor de 10 cm), incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado				
					1,12
MO.2	Peón especializado	1*0,022 h	10,17	0,22	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,022 h	2,95	0,06	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MO.1	Peón	1*0,022 h	10,02	0,22	
					0,55
SOGF21.A.7.24	Corta y tronzado brotes de cepa eucalipto 10-30 cm Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros entre 10 a 30 cm., incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado				
					0,55
MO.2	Peón especializado	1*0,060 h	10,17	0,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,060 h	2,95	0,18	
MO.21	Capataz	1*0,006 h	13,62	0,08	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
					1,37
SOGF21.A.7.25	Corta y tronzado brotes cepa eucalipto,acordonado apilado <10 cm Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros no maderables (menor de 8-10 cm), incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado. Además incluye por un lado el acordonado de restos y por otro lado el apilado de las trozas de mayor tamaño				
					0,77
MO.2	Peón especializado	1*0,022 h	10,17	0,22	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,022 h	2,95	0,06	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MO.1	Peón	1*0,044 h	10,02	0,44	
					0,77
SOGF21.A.7.26	Corta y tronzado brotes cepa eucalipto,acordonado,apilado 10-30 cm Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros de 10-30 cm, incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado. Además incluye por un lado el acordonado de restos y por otro lado el apilado de las trozas de mayor tamaño.				
					0,77
MO.2	Peón especializado	1*0,075 h	10,17	0,76	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,075 h	2,95	0,22	
MO.21	Capataz	1*0,008 h	13,62	0,11	
MO.1	Peón	1*0,075 h	10,02	0,75	
					1,84
SOGF21.A.7.57	Corta y tronzado brotes cepa eucalipto,acordonado,apilado 10-30cm < 50 cepas/ha Corta manual de una hectárea de pies de eucalipto en cepas, 2-5 brotes por cepa, con diámetros entre 10 y 30 cm, con una densidad de cepas < de 50 cepas/ha, incluido desramado y su posterior tronzado, dejando las trozas con una longitud aproximada de 2,2 m, y seguidamente el apilado y posterior acordonado de restos generados.				
					1,84
MO.2	Peón especializado	1*1,800 h	10,17	18,31	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,800 h	2,95	5,31	
MO.21	Capataz	1*0,480 h	13,62	6,54	
MO.1	Peón	1*1,200 h	10,02	12,02	
					42,18
SOGF21.A.7.58	Corta y tronzado brotes cepa eucalipto,acordonado,apilado 10-30cm ,50-100 cepas/ha Corta manual de una hectárea de pies de eucalipto en cepas, 2-5 brotes por cepa, con diámetros entre 10 y 30 cm, con una densidad de cepas >50 <= 100 cepas/ha, incluido desramado y su posterior tronzado, dejando las trozas con una longitud aproximada de 2,2 m, y seguidamente el apilado y posterior acordonado de restos generados.				
					42,18
MO.2	Peón especializado	1*3,500 h	10,17	35,60	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*3,500 h	2,95	10,33	
MO.21	Capataz	1*0,950 h	13,62	12,94	
MO.1	Peón	1*2,500 h	10,02	25,05	
					83,92
SOGF21.A.7.27	Tratamiento glifosato cepas eucalipto aisladas Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no				
					83,92

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*0,030 l	5,89	0,18	
	TOTAL PARTIDA				0,75
SOGF21.A.7.28	Tratamiento glifosato cepas eucalipto mil Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%				
MO.1	Peón	1*13,000 h	10,02	130,26	
MO.21	Capataz	1*1,100 h	13,62	14,98	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*30,000 l	5,89	176,70	
	TOTAL PARTIDA				321,94
SOGF21.A.7.29	Tratamiento glifosato cepas eucalipto < 200 cepas/ha ha Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad inferior a 200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.				
MO.1	Peón	4,000 h	10,02	40,08	
MO.21	Capataz	0,300 h	13,62	4,09	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	5,000 l	5,89	29,45	
	TOTAL PARTIDA				73,62
SOGF21.A.7.30	Tratamiento glifosato cepas eucalipto 200-400 cepas/ha ha Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 200-400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.				
MO.1	Peón	1*4,400 h	10,02	44,09	
MO.21	Capataz	1*0,520 h	13,62	7,08	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*8,000 l	5,89	47,12	
	TOTAL PARTIDA				98,29
SOGF21.A.7.31	Tratamiento glifosato cepas eucalipto 400-600 cepas/ha ha Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%				
MO.1	Peón	1*9,000 h	10,02	90,18	
MO.21	Capataz	1*1,900 h	13,62	25,88	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*15,000 l	5,89	88,35	
	TOTAL PARTIDA				204,41
SOGF21.A.7.32	Tratamiento glifosato cepas eucalipto 600-800 cepas/ha ha Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%				
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MO.21	Capataz	1*1,200 h	13,62	16,34	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*20,000 l	5,89	117,80	
	TOTAL PARTIDA				254,38
SOGF21.A.7.33	Tratamiento glifosato cepas eucalipto aisladas, corte brotes ud Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes hasta 1 metro de altura aproximadamente, la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*0,100 h	10,17	1,02	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,100 h	2,95	0,30	
MO.21	Capataz	1*0,015 h	13,62	0,20	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*0,030 l	5,89	0,18	
	TOTAL PARTIDA				2,20
SOGF21.A.7.34	Tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes mil Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*14,000 h	10,17	142,38	
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*14,000 h	2,95	41,30	
MO.21	Capataz	1*2,400 h	13,62	32,69	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*25,000 l	5,89	147,25	
	TOTAL PARTIDA				483,86
SOGF21.A.7.59	Tratamiento glifosato cepas eucalipto ,con aceite y cortes en tocon <50 cepas/ha ha				
	Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto ya maderables, mediante aplicación manual de herbicida al tocón recién apeado, con un diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 25 cm, y densidad <= 50 cepas/ha. El protocolo de actuación será el siguiente: en cada tocón se practicará con el espadín de motosierra dos cortes (1-1,5 cm de profundidad) formando una cruz, sobre ellos se aplicará de forma selectiva con brocha, glifosato al 36% p/v. UL. (N-fosfonometil glicina) puro y posteriormente se pulverizará capa de aceite vegetal humectante-coadyuvante, quedando totalmente impregnado la totalidad el tocón, tanto de herbicida como humectante, fundamentalmente en la albura del tocón. Medida la unidad perfectamente aplicada, no se considera el coste de corta del ejemplar.				
MO.2	Peón especializado	1*1,500 h	10,17	15,26	
MO.1	Peón	1*1,500 h	10,02	15,03	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,500 h	2,95	4,43	
MO.21	Capataz	1*0,300 h	13,62	4,09	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*3,500 l	5,89	20,62	
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	1*0,120 l	4,14	0,50	
	TOTAL PARTIDA				59,93
SOGF21.A.7.60	Tratamiento glifosato cepas eucalipto ,con aceite y cortes en tocon 50-100 cepas/ha ha				
	Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto ya maderables, mediante aplicación manual de herbicida al tocón recién apeado, con un diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 25 cm, y densidad >50 <=100 cepas/ha. El protocolo de actuación será el siguiente: en cada tocón se practicará con el espadín de motosierra dos cortes (1-1,5 cm de profundidad) formando una cruz, sobre ellos se aplicará de forma selectiva con brocha, glifosato al 36% p/v. UL. (N-fosfonometil glicina) puro y posteriormente se pulverizará capa de aceite vegetal humectante-coadyuvante, quedando totalmente impregnado la totalidad el tocón, tanto de herbicida como humectante, fundamentalmente en la albura del tocón. Medida la unidad perfectamente aplicada, no se considera el coste de corta del ejemplar.				
MO.2	Peón especializado	1*2,500 h	10,17	25,43	
MO.1	Peón	1*2,500 h	10,02	25,05	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*2,500 h	2,95	7,38	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*7,000 l	5,89	41,23	
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	1*0,120 l	4,14	0,50	
	TOTAL PARTIDA				106,40
SOGF21.A.7.35	Tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes < 200 cepas/ha ha				
	Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad inferior a 200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.				
MO.2	Peón especializado	1*3,000 h	10,17	30,51	
MO.1	Peón	1*3,000 h	10,02	30,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*3,000 h	2,95	8,85	
MO.21	Capataz	1*0,360 h	13,62	4,90	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*4,000 l	5,89	23,56	
	TOTAL PARTIDA				97,88
SOGF21.A.7.36	Tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 200-400 cepas/ha ha				
	Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 200 - 400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*5,200 h	10,17	52,88	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	1*4,400 h	10,02	44,09	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*5,200 h	2,95	15,34	
MO.21	Capataz	1*0,520 h	13,62	7,08	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*8,000 l	5,89	47,12	
TOTAL PARTIDA					166,51
SOGF21.A.7.37	Tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 400-600 cepas/ha	ha			
	Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente ,la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*10,000 h	10,17	101,70	
MO.1	Peón	1*9,000 h	10,02	90,18	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*10,000 h	2,95	29,50	
MO.21	Capataz	1*1,900 h	13,62	25,88	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*15,000 l	5,89	88,35	
TOTAL PARTIDA					335,61
SOGF21.A.7.38	Tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 600-800 cepas/ha	ha			
	Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.				
MO.2	Peón especializado	1*13,000 h	10,17	132,21	
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*13,000 h	2,95	38,35	
MO.21	Capataz	1*1,900 h	13,62	25,88	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*20,000 l	5,89	117,80	
TOTAL PARTIDA					434,48
SOGF21.A.7.39	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto aisladas	ud			
	Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%				
MO.1	Peón	1*0,075 h	10,02	0,75	
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*0,045 l	5,89	0,27	
TOTAL PARTIDA					1,12
SOGF21.A.7.40	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto	mil			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.				
MO.1	Peón	1*16,000 h	10,02	160,32	
MO.21	Capataz	1*1,600 h	13,62	21,79	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*40,000 l	5,89	235,60	
TOTAL PARTIDA					417,71
SOGF21.A.7.41	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto <200 cepas/ha	ha			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas inferior a 200 cepas/ha.				
MO.1	Peón	6,000 h	10,02	60,12	
MO.21	Capataz	0,600 h	13,62	8,17	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	7,000 l	5,89	41,23	
TOTAL PARTIDA					109,52
SOGF21.A.7.42	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto 200-400 cepas/ha	ha			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 200 y 400 cepas/ha.				
MO.1	Peón	1*7,000 h	10,02	70,14	
MO.21	Capataz	1*0,700 h	13,62	9,53	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*12,000 l	5,89	70,68	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					150,35
SOGF21.A.7.43	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto 400-600 cepas/ha Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 400 y 600 cepas/ha.				
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MO.21	Capataz	1*1,200 h	13,62	16,34	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*22,000 l	5,89	129,58	
TOTAL PARTIDA					266,16
SOGF21.A.7.44	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto 600-800 cepas/ha Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 600 y 800 cepas/ha				
MO.1	Peón	1*18,000 h	10,02	180,36	
MO.21	Capataz	1*1,800 h	13,62	24,52	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*30,000 l	5,89	176,70	
TOTAL PARTIDA					381,58
SOGF21.A.7.45	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.				
MO.2	Peón especializado	1*18,000 h	10,17	183,06	
MO.1	Peón	1*17,000 h	10,02	170,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*18,000 h	2,95	53,10	
MO.21	Capataz	1*2,500 h	13,62	34,05	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*32,000 l	5,89	188,48	
TOTAL PARTIDA					629,03
SOGF21.A.7.46	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes < 200 cepas/ha Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad <200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*4,500 h	10,17	45,77	
MO.1	Peón	1*4,500 h	10,02	45,09	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*4,500 h	2,95	13,28	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*6,000 l	5,89	35,34	
TOTAL PARTIDA					146,29
SOGF21.A.7.47	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 200-400 cepas/ha Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 200-400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*7,800 h	10,17	79,33	
MO.1	Peón	1*6,600 h	10,02	66,13	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*7,800 h	2,95	23,01	
MO.21	Capataz	1*0,700 h	13,62	9,53	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*12,000 l	5,89	70,68	
TOTAL PARTIDA					248,68
SOGF21.A.7.48	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 400-600 cepas/ha Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*15,000 h	10,17	152,55	
MO.1	Peón	1*12,000 h	10,02	120,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*15,000 h	2,95	44,25	
MO.21	Capataz	1*2,500 h	13,62	34,05	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*20,000 l	5,89	117,80	
	TOTAL PARTIDA				468,89
SOGF21.A.7.49	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto, corte brotes 600-800 cepas/ha	ha			
	Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz				
MO.2	Peón especializado	1*17,000 h	10,17	172,89	
MO.1	Peón	1*16,000 h	10,02	160,32	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*17,000 h	2,95	50,15	
MO.21	Capataz	1*2,500 h	13,62	34,05	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*30,000 l	5,89	176,70	
	TOTAL PARTIDA				594,11
SOGF21.A.7.50	Doble tratamiento glifosato cepas eucalipto aisladas, corte brotes	ud			
	Doble tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos				
MO.2	Peón especializado	1*0,150 h	10,17	1,53	
MO.1	Peón	1*0,075 h	10,02	0,75	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,150 h	2,95	0,44	
MO.21	Capataz	1*0,015 h	13,62	0,20	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*0,045 l	5,89	0,27	
	TOTAL PARTIDA				3,19
SOGF21.A.7.54	Perforado con motosierra e inyección glifosato en cepas aisladas	ud			
	Tratamiento de cepas de eucalipto aisladas previo al corte mediante la aplicación basal de herbicida puro (sin diluir) realizando incisiones longitudinales superficiales (hasta el cambium) en los primeros 30-50 cm de la superficie de las cepas o troncos (según su diámetro) con diferentes herramientas (preferentemente el espadín de la motosierra) y aplicación del herbicida sistémico puro, utilizando glifosato al 36% p/v y triclopir al 48% p/v mezclados en proporción 20 : 1,5 con mochila y boquillas de baja dispersión o broca, y posterior pulverizado con capa de aceite vegetal. Solo en el caso de cepas con pequeños brotes sin superficie leñosa se sustituirá por aplicación del producto mediante fumigación de la superficie foliar, incluyendo el recorte hasta 1m de altura si fuera preciso				
MT.267	Triclopir (garlon) 48% p/v (total 480 gr/l)	1*0,003 l	32,77	0,10	
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	1*0,045 l	4,14	0,19	
MO.2	Peón especializado	1*0,100 h	10,17	1,02	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,015 h	13,62	0,20	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,100 h	2,95	0,30	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*0,042 l	5,89	0,25	
	TOTAL PARTIDA				2,56
SOGF21.A.7.55	Perforado con motosierra e inyección glifosato en cepas	ha			
	Tratamiento a cepas de eucaliptos mediante la aplicación de herbicida puro, sin diluir, realizando cortes en el tronco mediante motosierra. Debe hacerse con inclinación descendente, en ángulo de 45° para favorecer la penetración del fitocida. Se realizaran de 3-4 cortes en todo el perímetro del pie. Se aplica a continuación herbicida puro en dicho corte, mediante una jeringuilla y se pulveriza con aceite vegetal humectante. Aquellos pies menores de 15 cm de diámetro se realizan una serie de incisiones longitudinales en la base del tronco, alrededor de todo su perímetro, con el canto de la motosierra. A continuación se le aplica herbicida pulverizado en los 30-50 cm del tronco hasta que la zona basal quede impregnada por completo				
MO.1	Peón	1*5,000 h	10,02	50,10	
MO.2	Peón especializado	1*12,250 h	10,17	124,58	
MO.21	Capataz	1*1,050 h	13,62	14,30	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*15,000 l	5,89	88,35	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*12,250 h	2,95	36,14	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.5	Aceite vegetal humectante-coadyuvante	1*15,000 l	2,08	31,20	
				TOTAL PARTIDA	344,67
SOGF21.A.7.56	Perforado con taladro e inyeccion glifosato en cepas eucaliptos	ha			
	<p>Tratamiento a cepas de eucaliptos mediante la aplicación de herbicida puro, sin diluir, realizando perforaciones en el tronco mediante un taladro. Debe hacerse con inclinación descendente, en ángulo de 45° y 4/5 por pie. Se aplica a continuación herbicida puro en el orificio y se sella la parte final con silicona. Se transportara el grupo electrógeno en vehículo todoterreno, para facilitar los trabajos. Aquellos pies menores de 15 cm de diámetro se realizan una serie de incisiones longitudinales en la base del tronco, alrededor de todo su perímetro, con el canto de la motosierra. A continuación se le aplica herbicida pulverizado en los 30-50 cm del tronco hasta que la zona basal quede impregnada por completo.</p>				
MO.2	Peón especializado	1*10,000 h	10,17	101,70	
MO.21	Capataz	1*5,000 h	13,62	68,10	
MA.50	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	1*7,000 h	0,86	6,02	
MA.26	Grupo Electrónico	1*10,000 h	2,08	20,80	
MT.83	Jeringilla Inyectar/Pulverizar Herbicida	1*10,000 ud	0,20	2,00	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*15,000 l	5,89	88,35	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*3,000 h	2,95	8,85	
MT.250	Sellado con silicona incolora apta para intemperie (p.o.)	1*1.400,000 ud	0,01	14,00	
MT.5	Aceite vegetal humectante-coadyuvante	1*15,000 l	2,08	31,20	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*1,200 jor	75,11	90,13	
				TOTAL PARTIDA	431,15
SOGF21.A.7.61	Reposo cepas de eucalipto, < 50 cepas/ha, corta de brotes y glifosato 36%	ha			
	<p>Reposo de rebrotes de cepas de eucalipto, no maderables, con densidad de cepas < 50 cepas/ha, mediante tratamiento de aplicación foliar con mochila manual de compresión previa de 14 l de capacidad y un alcance en horizontal de 5 m y en vertical de 3 m. La aplicación se efectuará de forma localizada y selectiva mediante pulverizador-difusor con boquilla de baja dispersión, con principio activo a base de glifosato al 36%. Dosis: 4 litros/ha al 3-3,5%, aceite vegetal humectante-coadyuvante, disuelto todo en agua (12 l) como el líquido portante. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos. Incluido aporte de agua, mezcla de productos, llenado del depósito y limpieza del mismo.</p>				
MO.2	Peón especializado	1*0,500 h	10,17	5,09	
MO.1	Peón	1*3,000 h	10,02	30,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,500 h	2,95	1,48	
MO.21	Capataz	1*0,300 h	13,62	4,09	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*4,000 l	5,89	23,56	
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	1*0,120 l	4,14	0,50	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,012 m3	0,75	0,01	
				TOTAL PARTIDA	64,79
SOGF21.A.7.62	Doble reposo cepas de eucalipto, < 50 cepas/ha, corta de brotes y glifosato 36%	ha			
	<p>Doble tratamiento en el reposo de rebrotes de cepas de eucalipto, no maderables, con densidad de cepas < 50 cepas/ha, mediante tratamiento de aplicación foliar con mochila manual de compresión previa de 14 l de capacidad y un alcance en horizontal de 5 m y en vertical de 3 m. La aplicación se efectuará de forma localizada y selectiva mediante pulverizador-difusor con boquilla de baja dispersión, con principio activo a base de glifosato al 36%. Dosis: 4 litros/ha al 3-3,5%, aceite vegetal humectante-coadyuvante, disuelto todo en agua (12 l) como el líquido portante. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos. Incluido aporte de agua, mezcla de productos, llenado del depósito y limpieza del mismo.</p>				
MO.2	Peón especializado	1*0,800 h	10,17	8,14	
MO.1	Peón	1*4,800 h	10,02	48,10	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,800 h	2,95	2,36	
MO.21	Capataz	1*0,640 h	13,62	8,72	
MT.70	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	1*6,000 l	5,89	35,34	
MT.4	Aceite vegetal coadyuvante	1*0,180 l	4,14	0,75	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,012 m3	0,75	0,01	
				TOTAL PARTIDA	103,42
A.8	TRATAMIENTOS SELVICOLAS COMBINADOS				
SOGF21.A.8.31	Apertura de calles, clareo, poda, acordonado y roza con trituracion mecanizada	ha			
	<p>Apertura de calle de 3 m cada 12 m, clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra. Acordonado de restos en calle. Roza manual de entrecalle mediante</p>				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplado al cabezal y triturado de los restos en calle mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillos y remate manual en las zonas inaccesibles para el tractor.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	128,040 h	11,53	1.476,30	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	46,100 h	4,60	212,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	33,460 h	2,95	98,71	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,400 h	57,70	311,58	
MA.20	Desbrozadora de martillos	5,400 h	9,77	52,76	
	TOTAL PARTIDA				2.151,41
SOGF21.A.8.44	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo muy baja ha Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy baja				
MO.2	Peón especializado	66,090 h	10,17	672,14	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	22,030 h	2,95	64,99	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	44,070 h	4,60	202,72	
MO.1	Peón	12,830 h	10,02	128,56	
MO.21	Capataz	7,890 h	13,62	107,46	
	TOTAL PARTIDA				1.175,87
SOGF21.A.8.45	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo baja ha Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo baja				
MO.2	Peón especializado	79,310 h	10,17	806,58	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	26,430 h	2,95	77,97	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	52,880 h	4,60	243,25	
MO.1	Peón	15,390 h	10,02	154,21	
MO.21	Capataz	9,469 h	13,62	128,97	
	TOTAL PARTIDA				1.410,98
SOGF21.A.8.46	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo media ha Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo media				
MO.2	Peón especializado	95,170 h	10,17	967,88	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	31,720 h	2,95	93,57	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	63,460 h	4,60	291,92	
MO.1	Peón	18,470 h	10,02	185,07	
MO.21	Capataz	11,360 h	13,62	154,72	
	TOTAL PARTIDA				1.693,16
SOGF21.A.8.47	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo alta ha Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo alta				
MO.2	Peón especializado	106,630 h	10,17	1.084,43	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	35,540 h	2,95	104,84	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	71,090 h	4,60	327,01	
MO.1	Peón	27,580 h	10,02	276,35	
MO.21	Capataz	13,413 h	13,62	182,69	
	TOTAL PARTIDA				1.975,32
SOGF21.A.8.48	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo muy alta ha Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy alta.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	121,500 h	10,17	1.235,66	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	40,500 h	2,95	119,48	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,900 h	4,60	372,14	
MO.1	Peón	49,690 h	10,02	497,89	
MO.21	Capataz	17,119 h	13,62	233,16	
TOTAL PARTIDA					2.458,33
SOGF21.A.8.49	Corta a hecho y roza manual con triturado y apilado. Carga de trabajo extrema	ha			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo extrema				
MO.2	Peón especializado	138,440 h	10,17	1.407,93	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	46,150 h	2,95	136,14	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	92,060 h	4,60	423,48	
MO.1	Peón	60,000 h	10,02	601,20	
MO.21	Capataz	21,850 h	13,62	297,60	
TOTAL PARTIDA					2.866,35
SOGF21.A.8.56	Clareo, poda. Carga de trabajo muy baja	ha			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja.				
MO.2	Peón especializado	40,100 h	10,17	407,82	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	18,050 h	2,95	53,25	
MO.21	Capataz	5,000 h	13,62	68,10	
TOTAL PARTIDA					529,17
SOGF21.A.8.57	Clareo, poda. Carga de trabajo baja	ha			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja				
MO.2	Peón especializado	49,323 h	10,17	501,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	22,202 h	2,95	65,50	
MO.21	Capataz	6,150 h	13,62	83,76	
TOTAL PARTIDA					650,87
SOGF21.A.8.58	Clareo, poda. Carga de trabajo media	ha			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media				
MO.2	Peón especializado	58,201 h	10,17	591,90	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	26,198 h	2,95	77,28	
MO.21	Capataz	7,257 h	13,62	98,84	
TOTAL PARTIDA					768,02
SOGF21.A.8.59	Clareo, poda. Carga de trabajo alta	ha			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta.				
MO.2	Peón especializado	79,973 h	10,17	813,33	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	26,655 h	2,95	78,63	
MO.21	Capataz	7,995 h	13,62	108,89	
TOTAL PARTIDA					1.000,85
SOGF21.A.8.60	Clareo, poda. Carga de trabajo muy alta	ha			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta.				
MO.2	Peón especializado	90,369 h	10,17	919,05	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	30,120 h	2,95	88,85	
MO.21	Capataz	9,034 h	13,62	123,04	
TOTAL PARTIDA					1.130,94
SOGF21.A.8.61	Clareo, poda. Carga de trabajo extrema	ha			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema.				
MO.2	Peón especializado	110,251 h	10,17	1.121,25	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	36,747 h	2,95	108,40	
MO.21	Capataz	11,022 h	13,62	150,12	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					1.379,77
SOGF21.A.8.01	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo muy baja Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy baja	ha			
MO.2	Peón especializado	1*48,180 h	10,17	489,99	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*16,058 h	2,95	47,37	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*32,123 h	4,60	147,77	
MO.21	Capataz	1*4,815 h	13,62	65,58	
TOTAL PARTIDA					750,71
SOGF21.A.8.02	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo baja Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo baja.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*59,483 h	10,17	604,94	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*19,823 h	2,95	58,48	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*39,660 h	4,60	182,44	
MO.21	Capataz	1*5,948 h	13,62	81,01	
TOTAL PARTIDA					926,87
SOGF21.A.8.03	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo media Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo media.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*70,470 h	10,17	716,68	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*23,490 h	2,95	69,30	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*46,980 h	4,60	216,11	
MO.21	Capataz	1*7,043 h	13,62	95,93	
TOTAL PARTIDA					1.098,02
SOGF21.A.8.04	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo alta Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo alta.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*79,973 h	10,17	813,33	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*26,655 h	2,95	78,63	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*53,318 h	4,60	245,26	
MO.21	Capataz	1*7,995 h	13,62	108,89	
TOTAL PARTIDA					1.246,11
SOGF21.A.8.05	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo muy alta Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy alta.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*91,125 h	10,17	926,74	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*30,375 h	2,95	89,61	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*60,675 h	4,60	279,11	
MO.21	Capataz	1*9,113 h	13,62	124,12	
TOTAL PARTIDA					1.419,58
SOGF21.A.8.06	Clareo, poda y roza manual. Carga de trabajo extrema Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy alta.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*114,000 h	10,17	1.159,38	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*54,000 h	2,95	159,30	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*60,000 h	4,60	276,00	
MO.21	Capataz	1*10,875 h	13,62	148,12	
TOTAL PARTIDA					1.742,80
SOGF21.A.8.07	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo muy baja Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, inclinados...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*64,240 h	10,17	653,32	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*21,410 h	2,95	63,16	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*42,830 h	4,60	197,02	
MO.21	Capataz	1*6,420 h	13,62	87,44	
TOTAL PARTIDA					1.000,94
SOGF21.A.8.08	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo baja Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*79,310 h	10,17	806,58	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*26,430 h	2,95	77,97	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*52,880 h	4,60	243,25	
MO.21	Capataz	1*7,930 h	13,62	108,01	
				TOTAL PARTIDA	1.235,81
SOGF21.A.8.09	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo media	ha	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		
MO.2	Peón especializado	1*93,960 h	10,17	955,57	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*31,320 h	2,95	92,39	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*62,640 h	4,60	288,14	
MO.21	Capataz	1*9,390 h	13,62	127,89	
				TOTAL PARTIDA	1.463,99
SOGF21.A.8.10	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo alta	ha	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		
MO.2	Peón especializado	1*106,630 h	10,17	1.084,43	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*35,540 h	2,95	104,84	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*71,090 h	4,60	327,01	
MO.21	Capataz	1*10,660 h	13,62	145,19	
				TOTAL PARTIDA	1.661,47
SOGF21.A.8.11	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo muy alta	ha	Clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		
MO.2	Peón especializado	1*121,500 h	10,17	1.235,66	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*40,500 h	2,95	119,48	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*80,900 h	4,60	372,14	
MO.21	Capataz	1*12,150 h	13,62	165,48	
				TOTAL PARTIDA	1.892,76
SOGF21.A.8.12	Clareo, poda y roza manual con triturado. Carga de trabajo extrema	ha	Clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		
MO.2	Peón especializado	1*152,000 h	10,17	1.545,84	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*72,000 h	2,95	212,40	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*80,000 h	4,60	368,00	
MO.21	Capataz	1*14,500 h	13,62	197,49	
				TOTAL PARTIDA	2.323,73
SOGF21.A.8.53	Clareo, poda y roza manual. Densidad <500 pies/ha	ha	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 500 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		
MO.2	Peón especializado	1*59,630 h	10,17	606,44	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*19,870 h	2,95	58,62	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*39,760 h	4,60	182,90	
MO.21	Capataz	1*5,960 h	13,62	81,18	
				TOTAL PARTIDA	929,14
SOGF21.A.8.54	Clareo, poda y roza manual. Densidad 500-1000 pies/ha	ha	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad entre 500-1000 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.		

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*70,650 h	10,17	718,51	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*23,550 h	2,95	69,47	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*47,100 h	4,60	216,66	
MO.21	Capataz	1*7,060 h	13,62	96,16	
				TOTAL PARTIDA	1.100,80
SOGF21.A.8.55	Clareo, poda y roza manual. Densidad > 1000 pies/ha Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad superior a 1000 pies/ha. Includo la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*80,170 h	10,17	815,33	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*26,720 h	2,95	78,82	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*53,450 h	4,60	245,87	
MO.21	Capataz	1*8,020 h	13,62	109,23	
				TOTAL PARTIDA	1.249,25
SOGF21.A.8.50	Clareo, poda y roza manual con triturado. Densidad <500 pies/ha Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 500 pies/ha. Includo la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*79,310 h	10,17	806,58	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*26,430 h	2,95	77,97	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*52,880 h	4,60	243,25	
MO.21	Capataz	1*7,930 h	13,62	108,01	
				TOTAL PARTIDA	1.235,81
SOGF21.A.8.51	Clareo, poda y roza manual con triturado. Densidad 500-1000 pies/ha Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Includo el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*93,960 h	10,17	955,57	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*31,320 h	2,95	92,39	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*62,640 h	4,60	288,14	
MO.21	Capataz	1*9,390 h	13,62	127,89	
				TOTAL PARTIDA	1.463,99
SOGF21.A.8.52	Clareo, poda y roza manual con triturado. Densidad > 1000 pies/ha Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Includo el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.	ha			
MO.2	Peón especializado	1*106,630 h	10,17	1.084,43	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*35,540 h	2,95	104,84	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*71,090 h	4,60	327,01	
MO.21	Capataz	1*10,660 h	13,62	145,19	
				TOTAL PARTIDA	1.661,47
SOGF21.A.8.13	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo muy baja Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy baja	ha			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	18,000 h	11,53	207,54	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	11,000 h	4,60	50,60	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	7,000 h	2,95	20,65	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,000 h	57,70	173,10	
MA.20	Desbrozadora de martillos	3,000 h	9,77	29,31	
				TOTAL PARTIDA	481,20
SOGF21.A.8.14	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo baja Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra . Se incluye la roza	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo baja.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	24,000 h	11,53	276,72	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	15,000 h	4,60	69,00	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	9,000 h	2,95	26,55	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,000 h	57,70	230,80	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,000 h	9,77	39,08	
	TOTAL PARTIDA				642,15
SOGF21.A.8.15	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo media ha				
	Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo media.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	40,000 h	11,53	461,20	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	24,000 h	4,60	110,40	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	16,000 h	2,95	47,20	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,000 h	57,70	230,80	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,000 h	9,77	39,08	
	TOTAL PARTIDA				888,68
SOGF21.A.8.16	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo alta ha				
	Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra . Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo alta.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	56,000 h	11,53	645,68	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	34,000 h	4,60	156,40	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	22,000 h	2,95	64,90	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,000 h	57,70	230,80	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,000 h	9,77	39,08	
	TOTAL PARTIDA				1.136,86
SOGF21.A.8.17	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo muy alta ha				
	Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy alta.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	63,280 h	11,53	729,62	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	38,420 h	4,60	176,73	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	24,860 h	2,95	73,34	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,520 h	57,70	260,80	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,520 h	9,77	44,16	
	TOTAL PARTIDA				1.284,65
SOGF21.A.8.18	Clareo, poda y roza con trituracion mecanizada. Carga de trabajo extrema ha				
	Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo extrema.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	79,560 h	11,53	917,33	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	46,100 h	4,60	212,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	33,460 h	2,95	98,71	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,400 h	57,70	311,58	
MA.20	Desbrozadora de martillos	5,400 h	9,77	52,76	
	TOTAL PARTIDA				1.592,44
SOGF21.A.8.38	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo muy baja ha				
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, inclinados...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				
MO.2	Peón especializado	1*64,240 h	10,17	653,32	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*16,410 h	2,95	48,41	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*42,830 h	4,60	197,02	
MA.39	Podadora s/MO	5,000 h	6,60	33,00	
MO.21	Capataz	1*6,420 h	13,62	87,44	
TOTAL PARTIDA					1.019,19
SOGF21.A.8.39	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo baja	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				
MO.2	Peón especializado	1*79,310 h	10,17	806,58	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*16,430 h	2,95	48,47	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*52,880 h	4,60	243,25	
MA.39	Podadora s/MO	10,000 h	6,60	66,00	
MO.21	Capataz	1*7,930 h	13,62	108,01	
TOTAL PARTIDA					1.272,31
SOGF21.A.8.40	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo media	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				
MO.2	Peón especializado	1*93,960 h	10,17	955,57	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*18,320 h	2,95	54,04	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*62,640 h	4,60	288,14	
MA.39	Podadora s/MO	13,000 h	6,60	85,80	
MO.21	Capataz	1*9,390 h	13,62	127,89	
TOTAL PARTIDA					1.511,44
SOGF21.A.8.41	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo alta	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				
MO.2	Peón especializado	1*106,630 h	10,17	1.084,43	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*20,540 h	2,95	60,59	
MA.39	Podadora s/MO	15,000 h	6,60	99,00	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*71,090 h	4,60	327,01	
MO.21	Capataz	1*10,660 h	13,62	145,19	
TOTAL PARTIDA					1.716,22
SOGF21.A.8.42	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo muy alta	ha			
	Clareo de pies sobrantes y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				
MO.2	Peón especializado	1*121,500 h	10,17	1.235,66	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*30,500 h	2,95	89,98	
MA.39	Podadora s/MO	20,000 h	6,60	132,00	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*70,900 h	4,60	326,14	
MO.21	Capataz	1*12,150 h	13,62	165,48	
TOTAL PARTIDA					1.949,26
SOGF21.A.8.43	Clareo, poda en altura y roza manual con triturado. Carga de trabajo extrema	ha			
	Clareo de pies sobrantes y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*152,000 h	10,17	1.545,84	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*47,000 h	2,95	138,65	
MA.39	Podadora s/MO	25,000 h	6,60	165,00	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*80,000 h	4,60	368,00	
MO.21	Capataz	1*14,500 h	13,62	197,49	
TOTAL PARTIDA					2.414,98
SOGF21.A.8.62	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo muy baja	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	17,886 h	10,17	181,90	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	13,415 h	2,95	39,57	
MO.21	Capataz	2,846 h	13,62	38,76	
MA.39	Podadora s/MO	1,626 h	6,60	10,73	
TOTAL PARTIDA					270,96
SOGF21.A.8.63	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo baja	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	22,000 h	10,17	223,74	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	16,500 h	2,95	48,68	
MO.21	Capataz	3,500 h	13,62	47,67	
MA.39	Podadora s/MO	2,000 h	6,60	13,20	
TOTAL PARTIDA					333,29
SOGF21.A.8.64	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo media	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	25,500 h	10,17	259,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	20,000 h	2,95	59,00	
MO.21	Capataz	2,500 h	13,62	34,05	
MA.39	Podadora s/MO	5,500 h	6,60	36,30	
TOTAL PARTIDA					388,69
SOGF21.A.8.65	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo alta	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	38,500 h	10,17	391,55	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	30,500 h	2,95	89,98	
MO.21	Capataz	3,850 h	13,62	52,44	
MA.39	Podadora s/MO	8,000 h	6,60	52,80	
TOTAL PARTIDA					586,77
SOGF21.A.8.66	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo muy alta	ha			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	43,120 h	10,17	438,53	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	34,160 h	2,95	100,77	
MO.21	Capataz	4,312 h	13,62	58,73	
MA.39	Podadora s/MO	8,960 h	6,60	59,14	
TOTAL PARTIDA					657,17
SOGF21.A.8.67	Clareo, poda, inc. poda altura y picado restos en masas adehesadas. Carga de trabajo extrema	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adhesionadas en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.				
MO.2	Peón especializado	52,606 h	10,17	535,00	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	41,675 h	2,95	122,94	
MO.21	Capataz	5,261 h	13,62	71,65	
MA.39	Podadora s/MO	10,931 h	6,60	72,14	
	TOTAL PARTIDA				801,73
SOGF21.A.8.19	Roza y poda. Carga de trabajo muy baja				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja.				
MO.2	Peón especializado	1*30,844 h	10,17	313,68	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*7,920 h	2,95	23,36	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*22,364 h	4,60	102,87	
MO.21	Capataz	1*6,000 h	13,62	81,72	
	TOTAL PARTIDA				521,63
SOGF21.A.8.20	Roza y poda. Carga de trabajo baja				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja				
MO.2	Peón especializado	1*37,670 h	10,17	383,10	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*9,840 h	2,95	29,03	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*27,950 h	4,60	128,57	
MO.21	Capataz	1*7,880 h	13,62	107,33	
	TOTAL PARTIDA				648,03
SOGF21.A.8.21	Roza y poda. Carga de trabajo media				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media				
MO.2	Peón especializado	1*52,500 h	10,17	533,93	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*15,000 h	2,95	44,25	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*37,500 h	4,60	172,50	
MO.21	Capataz	1*9,110 h	13,62	124,08	
	TOTAL PARTIDA				874,76
SOGF21.A.8.22	Roza y poda. Carga de trabajo alta				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta				
MO.2	Peón especializado	1*60,000 h	10,17	610,20	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*18,750 h	2,95	55,31	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*41,250 h	4,60	189,75	
MO.21	Capataz	1*9,110 h	13,62	124,08	
	TOTAL PARTIDA				979,34
SOGF21.A.8.23	Roza y poda. Carga de trabajo muy alta				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta				
MO.2	Peón especializado	1*68,570 h	10,17	697,36	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*23,440 h	2,95	69,15	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*45,380 h	4,60	208,75	
MO.21	Capataz	1*6,860 h	13,62	93,43	
	TOTAL PARTIDA				1.068,69
SOGF21.A.8.24	Roza y poda. Carga de trabajo extrema				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema.				
MO.2	Peón especializado	1*83,940 h	10,17	853,67	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*28,590 h	2,95	84,34	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*55,350 h	4,60	254,61	
MO.21	Capataz	1*9,380 h	13,62	127,76	
	TOTAL PARTIDA				1.320,38
SOGF21.A.8.25	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo muy baja				
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de trabajo muy baja. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*41,125 h	10,17	418,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*10,560 h	2,95	31,15	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*29,818 h	4,60	137,16	
MO.21	Capataz	1*8,000 h	13,62	108,96	
	TOTAL PARTIDA				695,51
SOGF21.A.8.26	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo baja	ha			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*50,225 h	10,17	510,79	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*13,120 h	2,95	38,70	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*37,273 h	4,60	171,46	
MO.21	Capataz	1*10,500 h	13,62	143,01	
	TOTAL PARTIDA				863,96
SOGF21.A.8.27	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo media	ha			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*70,000 h	10,17	711,90	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*20,000 h	2,95	59,00	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*50,000 h	4,60	230,00	
MO.21	Capataz	1*12,150 h	13,62	165,48	
	TOTAL PARTIDA				1.166,38
SOGF21.A.8.28	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo alta	ha			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*80,000 h	10,17	813,60	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*25,000 h	2,95	73,75	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*55,000 h	4,60	253,00	
MO.21	Capataz	1*12,150 h	13,62	165,48	
	TOTAL PARTIDA				1.305,83
SOGF21.A.8.29	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo muy alta	ha			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*91,429 h	10,17	929,83	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*31,250 h	2,95	92,19	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*60,500 h	4,60	278,30	
MO.21	Capataz	1*9,140 h	13,62	124,49	
	TOTAL PARTIDA				1.424,81
SOGF21.A.8.30	Roza y poda con triturado. Carga de trabajo extrema	ha			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.				
MO.2	Peón especializado	1*111,920 h	10,17	1.138,23	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*38,120 h	2,95	112,45	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*73,800 h	4,60	339,48	
MO.21	Capataz	1*12,500 h	13,62	170,25	
	TOTAL PARTIDA				1.760,41
SOGF21.A.8.32	Roza y poda con trituración mecanizada. Carga de trabajo muy baja	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy baja.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	15,000 h	11,53	172,95	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	8,000 h	4,60	36,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	6,000 h	2,95	17,70	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,000 h	57,70	173,10	
MA.20	Desbrozadora de martillos	3,000 h	9,77	29,31	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					429,86
SOGF21.A.8.33	Roza y poda con trituracion mecanizada. Carga de trabajo baja	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo baja.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	18,600 h	11,53	214,46	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	9,920 h	4,60	45,63	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	7,440 h	2,95	21,95	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,720 h	57,70	214,64	
MA.20	Desbrozadora de martillos	3,720 h	9,77	36,34	
TOTAL PARTIDA					533,02
SOGF21.A.8.34	Roza y poda con trituracion mecanizada. Carga de trabajo media	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo media.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	25,110 h	11,53	289,52	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	13,392 h	4,60	61,60	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	10,044 h	2,95	29,63	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,022 h	57,70	289,77	
MA.20	Desbrozadora de martillos	5,022 h	9,77	49,06	
TOTAL PARTIDA					719,58
SOGF21.A.8.35	Roza y poda con trituracion mecanizada. Carga de trabajo alta	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo alta.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	28,123 h	11,53	324,26	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	15,000 h	4,60	69,00	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	11,249 h	2,95	33,18	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,625 h	57,70	324,56	
MA.20	Desbrozadora de martillos	5,625 h	9,77	54,96	
TOTAL PARTIDA					805,96
SOGF21.A.8.36	Roza y poda con trituracion mecanizada. Carga de trabajo muy alta	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo muy alta.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	30,654 h	11,53	353,44	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	16,349 h	4,60	75,21	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	12,262 h	2,95	36,17	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	6,131 h	57,70	353,76	
MA.20	Desbrozadora de martillos	6,131 h	9,77	59,90	
TOTAL PARTIDA					878,48
SOGF21.A.8.37	Roza y poda con trituracion mecanizada. Carga de trabajo extrema	ha			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo extrema.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	37,705 h	11,53	434,74	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	20,109 h	4,60	92,50	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	15,082 h	2,95	44,49	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	7,541 h	57,70	435,12	
MA.20	Desbrozadora de martillos	7,541 h	9,77	73,68	
TOTAL PARTIDA					1.080,53
B	APROVECHAMIENTOS Y CORTA DE MADERA				
B.1	APEO				
SOGF21.B.1.01	Apeo de arboles < 12 cm	ud			
	Corta manual de pies en claros, con un diámetro normal inferior o igual a 12 cm.				
MO.2	Peón especializado	1*0,014 h	10,17	0,14	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,014 h	2,95	0,04	
MO.21	Capataz	1*0,001 h	13,62	0,01	
TOTAL PARTIDA					0,19
SOGF21.B.1.02	Apeo de arboles 12-20 cm. Densidad < 500 pies/ha	ud			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm y con				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	una densidad inicial de pies < 500 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,035 h	10,17	0,36	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,035 h	2,95	0,10	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
	TOTAL PARTIDA				0,50
SOGF21.B.1.03	Apeo de arboles 12-20 cm. Densidad 500-1000 pies/ha				
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm, y con una densidad de pies comprendida entre 500 y 1000 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,029 h	10,17	0,29	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,029 h	2,95	0,09	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
	TOTAL PARTIDA				0,42
SOGF21.B.1.04	Apeo de arboles 12-20 cm. Densidad > 1000 pies/ha				
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm, y con una densidad de pies superior a 1000 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,024 h	10,17	0,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,024 h	2,95	0,07	
MO.21	Capataz	1*0,002 h	13,62	0,03	
	TOTAL PARTIDA				0,34
SOGF21.B.1.05	Apeo de arboles 20-30 cm Densidad < 500 pies/ha				
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm y con una densidad inicial de pies < 500 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,045 h	10,17	0,46	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,045 h	2,95	0,13	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
	TOTAL PARTIDA				0,66
SOGF21.B.1.06	Apeo de arboles 20-30 cm. Densidad 500-1000 pies/ha				
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm, y con una densidad de pies comprendida entre 500 y 1000 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,041 h	10,17	0,42	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,041 h	2,95	0,12	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
	TOTAL PARTIDA				0,59
SOGF21.B.1.07	Apeo de arboles 20-30 cm. Densidad >1000 pies/ha				
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm, y con una densidad de pies superior a 1000 pies/ha				
MO.2	Peón especializado	1*0,032 h	10,17	0,33	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,032 h	2,95	0,09	
MO.21	Capataz	1*0,003 h	13,62	0,04	
	TOTAL PARTIDA				0,46
SOGF21.B.1.08	Apeo de arboles > 30 cm				
	Corta manual de pies con un diámetro superior a 30 cm.				
MO.2	Peón especializado	1*0,109 h	10,17	1,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,109 h	2,95	0,32	
MO.21	Capataz	1*0,011 h	13,62	0,15	
	TOTAL PARTIDA				1,58
SOGF21.B.1.09	Apeo y apilado de pies en densidades < 500 pies/ha				
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades < 500 pies/ha				
MO.21	Capataz	1,600 h	13,62	21,79	
MO.2	Peón especializado	16,000 h	10,17	162,72	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	16,000 h	2,95	47,20	
	TOTAL PARTIDA				231,71
SOGF21.B.1.10	Apeo y apilado de pies en densidades > 500 y <=5000 pies/ha				
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades > 500 y <= 5.000 pies/ha				
MO.21	Capataz	3,200 h	13,62	43,58	
MO.2	Peón especializado	32,000 h	10,17	325,44	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	32,000 h	2,95	94,40	
	TOTAL PARTIDA				463,42
SOGF21.B.1.11	Apeo y apilado de pies en densidades > 5000 pies/ha				
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades mayores a 5.000 pies/ha				
MO.21	Capataz	6,000 h	13,62	81,72	
MO.2	Peón especializado	60,000 h	10,17	610,20	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.35	Motosierra sin mano de obra	60,000 h	2,95	177,00	
TOTAL PARTIDA					868,92
SOGF21.B.1.12	Apeo y astillado in situ densidad <8 ton/ha Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.	ha			
MO.21	Capataz	1*2,000 h	13,62	27,24	
MO.2	Peón especializado	1*7,000 h	10,17	71,19	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*4,500 h	18,33	82,49	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*2,500 h	2,95	7,38	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*4,000 h	57,70	230,80	
MO.1	Peón	1*17,000 h	10,02	170,34	
TOTAL PARTIDA					589,44
SOGF21.B.1.13	Apeo y astillado in situ densidad 8-15 ton/ha Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos será entre 8-15 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.	ha			
MO.21	Capataz	1*3,300 h	13,62	44,95	
MO.2	Peón especializado	1*3,300 h	10,17	33,56	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*8,250 h	18,33	151,22	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*3,300 h	2,95	9,74	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*8,250 h	57,70	476,03	
MO.1	Peón	1*33,000 h	10,02	330,66	
TOTAL PARTIDA					1.046,16
SOGF21.B.1.14	Apeo y astillado in situ densidad 15-25 ton/ha Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.	ha			
MO.21	Capataz	1*4,850 h	13,62	66,06	
MO.2	Peón especializado	1*4,850 h	10,17	49,32	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*12,120 h	18,33	222,16	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*4,850 h	2,95	14,31	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*12,120 h	57,70	699,32	
MO.1	Peón	1*48,500 h	10,02	485,97	
TOTAL PARTIDA					1.537,14
SOGF21.B.1.15	Apeo y astillado in situ densidad 25-35 ton/ha Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.	ha			
MO.21	Capataz	1*5,680 h	13,62	77,36	
MO.2	Peón especializado	1*5,680 h	10,17	57,77	
MA.3	Astilladora sin mano de obra	1*14,000 h	18,33	256,62	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*5,680 h	2,95	16,76	
MA.52	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	1*14,000 h	57,70	807,80	
MO.1	Peón	1*56,800 h	10,02	569,14	
TOTAL PARTIDA					1.785,45
SOGF21.B.1.16	Apeo, desrame, descopado, tronzado 50 cm madera quemada y picado de restos Apeo, desrame, descopado y tronzado <= 50 cm de madera quemada quedando en contacto con el suelo para favorecer su descomposición. Incluido el picado de todos los restos finos con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal.	ha			
MO.2	Peón especializado	112,000 h	10,17	1.139,04	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	56,000 h	2,95	165,20	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	56,000 h	4,60	257,60	
MO.21	Capataz	1,120 h	13,62	15,25	
TOTAL PARTIDA					1.577,09
SOGF21.B.1.17	Apeo y triturado madera quemada con tractor de cadenas Apeo de árboles de pequeñas dimensiones en zonas incendiadas mediante la pala frontal del tractor de cadenas, y posterior triturado con desbrozadora de cadenas/martillos.	ha			
MA.57	Tractor cadenas (190/240 cv) D-8	4,000 h	94,64	378,56	
MA.20	Desbrozadora de martillos	4,000 h	9,77	39,08	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					417,64
SOGF21.B.1.18	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam<12 cm, Pte <25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm.	ud			
MO.1	Peón	1*0,063 h	10,02	0,63	
MO.2	Peón especializado	1*0,207 h	10,17	2,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,207 h	2,95	0,61	
MO.21	Capataz	1*0,027 h	13,62	0,37	
TOTAL PARTIDA					3,72
SOGF21.B.1.19	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam<12 cm, Pte >25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm.	ud			
MO.1	Peón	1*0,076 h	10,02	0,76	
MO.2	Peón especializado	1*0,248 h	10,17	2,52	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,248 h	2,95	0,73	
MO.21	Capataz	1*0,032 h	13,62	0,44	
TOTAL PARTIDA					4,45
SOGF21.B.1.20	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte<25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%.	ha			
MO.1	Peón	1*85,500 h	10,02	856,71	
MO.2	Peón especializado	1*292,500 h	10,17	2.974,73	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*292,500 h	2,95	862,88	
MO.21	Capataz	1*38,100 h	13,62	518,92	
TOTAL PARTIDA					5.213,24
SOGF21.B.1.21	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte>25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%.	ha			
MO.1	Peón	1*102,000 h	10,02	1.022,04	
MO.2	Peón especializado	1*350,400 h	10,17	3.563,57	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*350,400 h	2,95	1.033,68	
MO.21	Capataz	1*45,300 h	13,62	616,99	
TOTAL PARTIDA					6.236,28
SOGF21.B.1.22	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 12-20cm, dens 1000-1500 pies/ha Pte<25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 1000 a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%.	ha			
MO.1	Peón	1*52,800 h	10,02	529,06	
MO.2	Peón especializado	1*178,560 h	10,17	1.815,96	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*178,560 h	2,95	526,75	
MO.21	Capataz	1*22,800 h	13,62	310,54	
TOTAL PARTIDA					3.182,31
SOGF21.B.1.23	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 12-20cm, dens 1000-1500 pies/ha Pte>25% Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 1000 a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%.	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	1*62,400 h	10,02	625,25	
MO.2	Peón especializado	1*214,080 h	10,17	2.177,19	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*214,080 h	2,95	631,54	
MO.21	Capataz	1*27,600 h	13,62	375,91	
TOTAL PARTIDA					3.809,89
SOGF21.B.1.24	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 20-30cm, dens 500-1000 pies/ha Pte<25%	ha			
Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 500 a 1000 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					
MO.1	Peón	1*41,340 h	10,02	414,23	
MO.2	Peón especializado	1*134,550 h	10,17	1.368,37	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*134,550 h	2,95	396,92	
MO.21	Capataz	1*17,550 h	13,62	239,03	
TOTAL PARTIDA					2.418,55
SOGF21.B.1.25	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 20-30cm, dens 500-1000 pies/ha Pte>25%	ha			
Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 500 a 1000 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%.					
MO.1	Peón	1*50,310 h	10,02	504,11	
MO.2	Peón especializado	1*162,630 h	10,17	1.653,95	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*162,630 h	2,95	479,76	
MO.21	Capataz	1*19,500 h	13,62	265,59	
TOTAL PARTIDA					2.903,41
SOGF21.B.1.26	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 20-30cm, dens <500 pies/ha Pte<25%	ha			
Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					
MO.1	Peón	1*40,300 h	10,02	403,81	
MO.2	Peón especializado	1*80,600 h	10,17	819,70	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*80,600 h	2,95	237,77	
MO.21	Capataz	1*10,400 h	13,62	141,65	
TOTAL PARTIDA					1.602,93
SOGF21.B.1.27	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam 20-30cm, dens <500 pies/ha Pte>25%	ha			
Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%.					
MO.1	Peón	1*32,500 h	10,02	325,65	
MO.2	Peón especializado	1*107,900 h	10,17	1.097,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*107,900 h	2,95	318,31	
MO.21	Capataz	1*14,040 h	13,62	191,22	
TOTAL PARTIDA					1.932,52
SOGF21.B.1.28	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam >30 cm, dens 250-500 pies/ha Pte<25%	ha			
Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	1*43,400 h	10,02	434,87	
MO.2	Peón especializado	1*86,800 h	10,17	882,76	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*86,800 h	2,95	256,06	
MO.21	Capataz	1*11,200 h	13,62	152,54	
TOTAL PARTIDA					1.726,23
SOGF21.B.1.29	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam >30 cm dens 250-500 pies/ha Pte>25%	ha			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes superiores al 25%.				
MO.1	Peón	1*35,000 h	10,02	350,70	
MO.2	Peón especializado	1*103,600 h	10,17	1.053,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*103,600 h	2,95	305,62	
MO.21	Capataz	1*14,000 h	13,62	190,68	
TOTAL PARTIDA					1.900,61
SOGF21.B.1.30	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam >30 cm, dens <250 pies/ha Pte<25%	ha			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 250 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.				
MO.1	Peón	1*21,700 h	10,02	217,43	
MO.2	Peón especializado	1*43,400 h	10,17	441,38	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*43,400 h	2,95	128,03	
MO.21	Capataz	1*5,600 h	13,62	76,27	
TOTAL PARTIDA					863,11
SOGF21.B.1.31	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado diam >30 cm, dens <250 pies/ha Pte>25%	ha			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 250 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes superiores al 25%.				
MO.1	Peón	1*17,500 h	10,02	175,35	
MO.2	Peón especializado	1*51,800 h	10,17	526,81	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*51,800 h	2,95	152,81	
MO.21	Capataz	1*7,000 h	13,62	95,34	
TOTAL PARTIDA					950,31

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
B.2	OBTENCION ESTEREO MADERA				
SOGF21.B.2.01	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.				
MO.1	Peón	1*0,420 h	10,02	4,21	
MO.2	Peón especializado	1*1,380 h	10,17	14,03	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,380 h	2,95	4,07	
MO.21	Capataz	1*0,180 h	13,62	2,45	
	TOTAL PARTIDA				24,76
SOGF21.B.2.02	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,490 h	10,02	4,91	
MO.2	Peón especializado	1*1,650 h	10,17	16,78	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,650 h	2,95	4,87	
MO.21	Capataz	1*0,215 h	13,62	2,93	
	TOTAL PARTIDA				29,49
SOGF21.B.2.03	Obtencion estereo madera diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,285 h	10,02	2,86	
MO.2	Peón especializado	1*0,975 h	10,17	9,92	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,975 h	2,95	2,88	
MO.21	Capataz	1*0,127 h	13,62	1,73	
	TOTAL PARTIDA				17,39
SOGF21.B.2.04	Obtencion estereo madera diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,340 h	10,02	3,41	
MO.2	Peón especializado	1*1,168 h	10,17	11,88	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,168 h	2,95	3,45	
MO.21	Capataz	1*0,151 h	13,62	2,06	
	TOTAL PARTIDA				20,80
SOGF21.B.2.05	Obtencion estereo madera diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.2	Peón especializado	1*0,744 h	10,17	7,57	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,744 h	2,95	2,19	
MO.21	Capataz	1*0,095 h	13,62	1,29	
	TOTAL PARTIDA				13,25
SOGF21.B.2.06	Obtencion estereo madera diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,260 h	10,02	2,61	
MO.2	Peón especializado	1*0,892 h	10,17	9,07	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,892 h	2,95	2,63	
MO.21	Capataz	1*0,115 h	13,62	1,57	
	TOTAL PARTIDA				15,88
SOGF21.B.2.07	Obtencion estereo madera diam 20-30cm, dens>750 pies/ha Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,212 h	10,02	2,12	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*0,690 h	10,17	7,02	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,690 h	2,95	2,04	
MO.21	Capataz	1*0,090 h	13,62	1,23	
TOTAL PARTIDA					12,41
SOGF21.B.2.08	Obtencion estereo madera diam 20-30cm, dens>750 pies/ha Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,258 h	10,02	2,59	
MO.2	Peón especializado	1*0,834 h	10,17	8,48	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,834 h	2,95	2,46	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
TOTAL PARTIDA					14,89
SOGF21.B.2.09	Obtencion estereo madera diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,173 h	10,02	1,73	
MO.2	Peón especializado	1*0,550 h	10,17	5,59	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,550 h	2,95	1,62	
MO.21	Capataz	1*0,070 h	13,62	0,95	
TOTAL PARTIDA					9,89
SOGF21.B.2.10	Obtencion estereo madera diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MO.2	Peón especializado	1*0,830 h	10,17	8,44	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,830 h	2,95	2,45	
MO.21	Capataz	1*0,108 h	13,62	1,47	
TOTAL PARTIDA					14,87
SOGF21.B.2.11	Obtencion estereo madera diam > 30 cm Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,310 h	10,02	3,11	
MO.2	Peón especializado	1*0,620 h	10,17	6,31	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,620 h	2,95	1,83	
MO.21	Capataz	1*0,080 h	13,62	1,09	
TOTAL PARTIDA					12,34
SOGF21.B.2.12	Obtencion estereo madera diam > 30 cm Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MO.2	Peón especializado	1*0,740 h	10,17	7,53	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,740 h	2,95	2,18	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
TOTAL PARTIDA					13,58
SOGF21.B.2.13	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam<12cm Pte<25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con ramosidad elevada con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.				
MO.1	Peón	1*0,520 h	10,02	5,21	
MO.2	Peón especializado	1*1,720 h	10,17	17,49	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,720 h	2,95	5,07	
MO.21	Capataz	1*0,224 h	13,62	3,05	
TOTAL PARTIDA					30,82
SOGF21.B.2.14	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam<12cm Pte>25% est Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con ramosidad elevada con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	al medio de saca.				
MO.1	Peón	1*0,610 h	10,02	6,11	
MO.2	Peón especializado	1*2,060 h	10,17	20,95	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*2,060 h	2,95	6,08	
MO.21	Capataz	1*0,270 h	13,62	3,68	
	TOTAL PARTIDA				36,82
SOGF21.B.2.15	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte<25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,356 h	10,02	3,57	
MO.2	Peón especializado	1*1,218 h	10,17	12,39	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,218 h	2,95	3,59	
MO.21	Capataz	1*0,157 h	13,62	2,14	
	TOTAL PARTIDA				21,69
SOGF21.B.2.16	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha Pte>25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm. en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,425 h	10,02	4,26	
MO.2	Peón especializado	1*1,460 h	10,17	14,85	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,460 h	2,95	4,31	
MO.21	Capataz	1*0,188 h	13,62	2,56	
	TOTAL PARTIDA				25,98
SOGF21.B.2.17	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha Pte<25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,275 h	10,02	2,76	
MO.2	Peón especializado	1*0,930 h	10,17	9,46	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,930 h	2,95	2,74	
MO.21	Capataz	1*0,120 h	13,62	1,63	
	TOTAL PARTIDA				16,59
SOGF21.B.2.18	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha Pte>25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,325 h	10,02	3,26	
MO.2	Peón especializado	1*1,115 h	10,17	11,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,115 h	2,95	3,29	
MO.21	Capataz	1*0,144 h	13,62	1,96	
	TOTAL PARTIDA				19,85
SOGF21.B.2.19	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 20-30cm, dens>750 pies/ha Pte<25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,262 h	10,02	2,63	
MO.2	Peón especializado	1*0,862 h	10,17	8,77	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,862 h	2,95	2,54	
MO.21	Capataz	1*0,112 h	13,62	1,53	
	TOTAL PARTIDA				15,47
SOGF21.B.2.20	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 20-30cm, dens>750 pies/ha Pte>25%	est			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Pte>25% Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,322 h	10,02	3,23	
MO.2	Peón especializado	1*1,037 h	10,17	10,55	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,037 h	2,95	3,06	
MO.21	Capataz	1*0,135 h	13,62	1,84	
	TOTAL PARTIDA				18,68
SOGF21.B.2.21	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte<25% Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,216 h	10,02	2,16	
MO.2	Peón especializado	1*0,687 h	10,17	6,99	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,687 h	2,95	2,03	
MO.21	Capataz	1*0,090 h	13,62	1,23	
	TOTAL PARTIDA				12,41
SOGF21.B.2.22	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte>25% Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,312 h	10,02	3,13	
MO.2	Peón especializado	1*1,037 h	10,17	10,55	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,037 h	2,95	3,06	
MO.21	Capataz	1*0,134 h	13,62	1,83	
	TOTAL PARTIDA				18,57
SOGF21.B.2.23	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam > 30 cm Pte<25% Obtención de un estéreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm en pies de ramosidad elevada, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MO.2	Peón especializado	1*0,775 h	10,17	7,88	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,775 h	2,95	2,29	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
	TOTAL PARTIDA				14,04
SOGF21.B.2.24	Obtencion estereo madera pies ramosidad elevada diam > 30 cm Pte>25% Obtención de un estéreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MO.2	Peón especializado	1*0,925 h	10,17	9,41	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,925 h	2,95	2,73	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
	TOTAL PARTIDA				16,51
SOGF21.B.2.25	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte<25% Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.				
MO.1	Peón	1*0,315 h	10,02	3,16	
MO.2	Peón especializado	1*1,035 h	10,17	10,53	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,035 h	2,95	3,05	
MO.21	Capataz	1*0,135 h	13,62	1,84	
	TOTAL PARTIDA				18,58
SOGF21.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25% Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	saca				
MO.1	Peón	1*0,368 h	10,02	3,69	
MO.2	Peón especializado	1*1,238 h	10,17	12,59	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,238 h	2,95	3,65	
MO.21	Capataz	1*0,161 h	13,62	2,19	
TOTAL PARTIDA					22,12
SOGF21.B.2.27	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha	est			
	Pte<25%				
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				
	saca				
MO.1	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MO.2	Peón especializado	1*0,300 h	10,17	3,05	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,300 h	2,95	0,89	
MO.21	Capataz	1*0,095 h	13,62	1,29	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,050 h	112,89	5,64	
TOTAL PARTIDA					11,87
SOGF21.B.2.28	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 12-20cm, dens>1500 pies/ha	est			
	Pte>25%				
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				
	saca				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.2	Peón especializado	1*0,400 h	10,17	4,07	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,400 h	2,95	1,18	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,050 h	112,89	5,64	
TOTAL PARTIDA					14,25
SOGF21.B.2.29	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha	est			
	Pte<25%				
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				
	saca				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.2	Peón especializado	1*0,300 h	10,17	3,05	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,300 h	2,95	0,89	
MO.21	Capataz	1*0,100 h	13,62	1,36	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					9,19
SOGF21.B.2.30	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 12-20cm, dens<1500 pies/ha	est			
	Pte>25%				
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				
	saca				
MO.1	Peón	1*0,150 h	10,02	1,50	
MO.2	Peón especializado	1*0,400 h	10,17	4,07	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,400 h	2,95	1,18	
MO.21	Capataz	1*0,086 h	13,62	1,17	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					11,31
SOGF21.B.2.31	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 20-30cm, dens>750 pies/ha	est			
	Pte<25%				
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de				
	saca				
MO.1	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MO.2	Peón especializado	1*0,250 h	10,17	2,54	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,250 h	2,95	0,74	
MO.21	Capataz	1*0,068 h	13,62	0,93	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					8,60
SOGF21.B.2.32	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 20-30cm, dens>750 pies/ha Pte>25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,194 h	10,02	1,94	
MO.2	Peón especializado	1*0,310 h	10,17	3,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,310 h	2,95	0,91	
MO.21	Capataz	1*0,075 h	13,62	1,02	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					10,41
SOGF21.B.2.33	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte<25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,150 h	10,02	1,50	
MO.2	Peón especializado	1*0,200 h	10,17	2,03	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,200 h	2,95	0,59	
MO.21	Capataz	1*0,070 h	13,62	0,95	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					8,46
SOGF21.B.2.34	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam 20-30cm, dens<750 pies/ha Pte>25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho, desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca				
MO.1	Peón	1*0,188 h	10,02	1,88	
MO.2	Peón especializado	1*0,310 h	10,17	3,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,310 h	2,95	0,91	
MO.21	Capataz	1*0,081 h	13,62	1,10	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					10,43
SOGF21.B.2.35	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam > 30 cm Pte<25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera quemada de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye corta a hecho, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,150 h	10,02	1,50	
MO.2	Peón especializado	1*0,230 h	10,17	2,34	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,230 h	2,95	0,68	
MO.21	Capataz	1*0,040 h	13,62	0,54	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					8,45
SOGF21.B.2.36	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam > 30 cm Pte>25%	est			
	Obtención de un estéreo de madera quemada de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye corta a hecho, descopado, desramado y tronzado				
MO.1	Peón	1*0,170 h	10,02	1,70	
MO.2	Peón especializado	1*0,250 h	10,17	2,54	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,250 h	2,95	0,74	
MO.21	Capataz	1*0,075 h	13,62	1,02	
MA.40	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,030 h	112,89	3,39	
TOTAL PARTIDA					9,39
B.3	SACA DE MADERA				
SOGF21.B.3.35	Apertura de via de saca, excavación somera	m			
	Excavación de apertura de vía de saca en cualquier clase de terreno incluido roca mediante tractor de cadenas con excavación somera (volumen medio en estado natural inferior a 1,5 m3/ml) realizado con tractor de cadenas y pala frontal orientable, incluido destoconado de arbolado una vez cortado.Incluye el perfilado suave para la circulación del todoterrenos y de los medios de saca de la banda de rodadura, así como la formación de cortes oblicuos o caballaones de drenaje cada 25 metros, tanto inicial como su mantenimiento periódico.Incluye las actividades de				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	restauración del terreno para evitar efectos erosivos una vez finalizadas las obras, incluyendo un perfilado definitivo de la banda de rodadura y formación de cortes oblicuos (incluso con reconstrucción de algunas de las terrazas cuando sea necesario) así como la restauración de cunetas, drenajes o taludes en los puntos de insercción con las pista forestales, caminos y cortafuegos.				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,018 h	83,10	1,50	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,005 h	44,80	0,22	
	TOTAL PARTIDA				1,72
SOGF21.B.3.23	Apertura de vía de saca, excavación profunda Excavación en desmonte y transporte a terraplén para apertura de vía de saca, en cualquier clase de terreno incluido roca mediante tractor de cadenas. Volumen medio en estado natural 4.5 m3/ml. Incluido destoconado, formación de corte oblicuo periódico, y perfilado suave para la circulación del todoterreno.	m			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,072 h	83,10	5,98	
	TOTAL PARTIDA				5,98
SOGF21.B.3.20	Desembosque a cargadero astilla Trasporte a cargadero a una distancia menor de 3 kilómetros de una tonelada de astilla	ton			
MA.15	Camión volquete grúa 161/190	0,110 h	46,89	5,16	
	TOTAL PARTIDA				5,16
SOGF21.B.3.21	Desembosque a cargadero restos de podas 15-25 tn/ha. Distancia 200-400 Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos (previamente amontonados) para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca comprendida entre los 200-400 m.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*5,500 h	70,06	385,33	
	TOTAL PARTIDA				385,33
SOGF21.B.3.22	Desembosque a cargadero de ramas y raberones 20-30 tn/ha Desembosque a cargadero con autocargador de raberones, ramas y restos de poda (estos últimos previamente amontonados) para su posterior astillado y aprovechamiento. El trabajo de ejecutar desde pista. Precio por hectárea con volumen estimado de 20-30 tn/ha.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*10,000 h	70,06	700,60	
	TOTAL PARTIDA				700,60
SOGF21.B.3.01	Saca de madera pte<30%. Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada.	est			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,048 h	70,06	3,36	
	TOTAL PARTIDA				3,36
SOGF21.B.3.02	Saca de madera pte<30%. Distancia saca 200-400m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera , con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	est			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,080 h	70,06	5,60	
	TOTAL PARTIDA				5,60
SOGF21.B.3.03	Saca de madera pte<30%. Distancia saca >400 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con autocargador, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca superior a 400 m, dejando la madera apilada.	est			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,120 h	70,06	8,41	
	TOTAL PARTIDA				8,41
SOGF21.B.3.04	Saca de madera pte 30-50%. Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada.	est			
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,071 h	59,14	4,20	
MO.1	Peón	0,071 h	10,02	0,71	
MO.21	Capataz	0,007 h	13,62	0,10	
	TOTAL PARTIDA				5,01
SOGF21.B.3.05	Saca de madera pte 30-50%. Distancia saca 200-400 m	est			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con skidder, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50%, y distancia de saca comprendida entre 200 y 400m, dejando la madera apilada.				
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,101 h	59,14	5,97	
MO.1	Peón	0,101 h	10,02	1,01	
MO.21	Capataz	0,010 h	13,62	0,14	
	TOTAL PARTIDA				7,12
SOGF21.B.3.06	Saca de madera pte 30-50%. Distancia saca >400 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con skidder, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50%, y distancia de saca superior a 400m, dejando la madera apilada.				
	est				
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,160 h	59,14	9,46	
MO.1	Peón	0,160 h	10,02	1,60	
MO.21	Capataz	0,016 h	13,62	0,22	
	TOTAL PARTIDA				11,28
SOGF21.B.3.07	Saca de madera con autocargador y skidder. Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.				
	est				
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	0,024 h	70,06	1,68	
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,071 h	59,14	4,20	
MO.1	Peón	0,071 h	10,02	0,71	
MO.21	Capataz	0,007 h	13,62	0,10	
	TOTAL PARTIDA				6,69
SOGF21.B.3.08	Saca de madera con autocargador y skidder. Distancia saca 200-400 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca inferior o igual a 400 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.				
	est				
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,040 h	70,06	2,80	
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,101 h	59,14	5,97	
MO.1	Peón	0,101 h	10,02	1,01	
MO.21	Capataz	0,010 h	13,62	0,14	
	TOTAL PARTIDA				9,92
SOGF21.B.3.09	Saca de madera con autocargador y skidder. Distancia saca >400 m Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca superior a 400 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.				
	est				
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,060 h	70,06	4,20	
MA.49	Skidder 101/130 CV	0,160 h	59,14	9,46	
MO.1	Peón	0,160 h	10,02	1,60	
MO.21	Capataz	0,016 h	13,62	0,22	
	TOTAL PARTIDA				15,48
SOGF21.B.3.10	Saca descendiente caballería. Pte<50%. Distancia saca <100m Desembosque descendente a cargadero mediante tracción animal, de un estéreo de madera con pendiente inferior o igual al 50% y distancia de saca inferior o igual a 100 m.				
	est				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,650 h	22,46	14,60	
	TOTAL PARTIDA				14,60
SOGF21.B.3.11	Saca descendiente caballería. Pte<50%. Distancia saca 100-200 m Desembosque descendente a cargadero mediante tracción animal, de un estéreo de madera con pendiente inferior o igual al 50% y distancia de saca superior a 100 m e inferior o igual a 200 m.				
	est				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,900 h	22,46	20,21	
	TOTAL PARTIDA				20,21
SOGF21.B.3.30	Saca de árbol completo, diámetro <12 cm Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de un árbol de 12 cm. de diámetro, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.				
	ud				
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,007 h	70,06	0,49	
	TOTAL PARTIDA				0,49

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.B.3.31	Saca de arbol completo, diametro 12-20 cm Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de un árbol de 12 cm. de diámetro, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.	ud			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,024 h	70,06	1,68	
TOTAL PARTIDA					1,68
SOGF21.B.3.32	Saca arbol completo. Densid 15-30 est. Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.	ha			
MO.1	Peón	2,750 h	10,02	27,56	
MO.21	Capataz	2,750 h	13,62	37,46	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1,150 h	70,06	80,57	
MA.49	Skidder 101/130 CV	2,750 h	59,14	162,64	
TOTAL PARTIDA					308,23
SOGF21.B.3.33	Saca arbol completo. Densid 15-30 est. Distancia saca 200-400 m Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca 200-400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado	ha			
MO.1	Peón	3,300 h	10,02	33,07	
MO.21	Capataz	3,300 h	13,62	44,95	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	2,000 h	70,06	140,12	
MA.49	Skidder 101/130 CV	3,300 h	59,14	195,16	
TOTAL PARTIDA					413,30
SOGF21.B.3.34	Saca arbol completo. Densid 15-30 est. Distancia saca >400 Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca <400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado	ha			
MO.1	Peón	1*3,920 h	10,02	39,28	
MO.21	Capataz	1*3,920 h	13,62	53,39	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*2,380 h	70,06	166,74	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*3,920 h	59,14	231,83	
TOTAL PARTIDA					491,24
SOGF21.B.3.12	Saca arbol completo. Densid 30-60 est. Distancia saca <200 m Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.	ha			
MO.1	Peón	1*4,000 h	10,02	40,08	
MO.21	Capataz	1*4,000 h	13,62	54,48	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*2,000 h	70,06	140,12	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*4,000 h	59,14	236,56	
TOTAL PARTIDA					471,24
SOGF21.B.3.13	Saca arbol completo. Densid 30-60 est. Distancia saca 200-400 m Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca 200-400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado	ha			
MO.1	Peón	1*5,000 h	10,02	50,10	
MO.21	Capataz	1*5,000 h	13,62	68,10	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*3,000 h	70,06	210,18	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*5,000 h	59,14	295,70	
TOTAL PARTIDA					624,08
SOGF21.B.3.14	Saca arbol completo. Densid 30-60 est. Distancia saca >400 m Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	autocargador, con distancia de saca mayor a 400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.				
MO.1	Peón	1*6,000 h	10,02	60,12	
MO.21	Capataz	1*6,000 h	13,62	81,72	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*4,000 h	70,06	280,24	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*6,000 h	59,14	354,84	
	TOTAL PARTIDA				776,92
SOGF21.B.3.15	Saca arbol completo. Densid 60-100 est. Distancia saca <200 m	ha			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.				
MO.1	Peón	1*5,000 h	10,02	50,10	
MO.21	Capataz	1*5,000 h	13,62	68,10	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*4,000 h	70,06	280,24	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*5,000 h	59,14	295,70	
	TOTAL PARTIDA				694,14
SOGF21.B.3.16	Saca arbol completo. Densid 60-100 est. Distancia saca 200-400 m	ha			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca comprendida entre 200 y 400 metros, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado				
MO.1	Peón	1*6,000 h	10,02	60,12	
MO.21	Capataz	1*6,000 h	13,62	81,72	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*4,000 h	70,06	280,24	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*6,000 h	59,14	354,84	
	TOTAL PARTIDA				776,92
SOGF21.B.3.17	Saca arbol completo. Densid 60-100 est. Distancia saca >400 m	ha			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca comprendida > 400 metros, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado				
MO.1	Peón	1*7,000 h	10,02	70,14	
MO.21	Capataz	1*7,000 h	13,62	95,34	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*5,000 h	70,06	350,30	
MA.49	Skidder 101/130 CV	1*7,000 h	59,14	413,98	
	TOTAL PARTIDA				929,76
SOGF21.B.3.18	Saca arbol completo y apilado con autocargador y caballeria. Distancia<200	ton			
	Desembosque a cargadero de una tonelada de madera con arbol completo, incluida copa, de todos los diámetros, con pendiente del terreno inferior o igual al 50% y distancia de saca hasta 400 m., dejando la madera apilada en cargadero a pie de pista, realizada con autocargador u otro medio mecanizado y combinada con tracción animal en las zonas de mayor pendiente para acercar la madera a puntos accesibles a la maquinaria				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,350 h	22,46	7,86	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,195 h	70,06	13,66	
	TOTAL PARTIDA				21,52
SOGF21.B.3.19	Saca arbol completo y apilado con autocargador y caballeria. Distancia<400 m	est			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con arbol completo, incluida copa, de todos los diámetros, con pendiente del terreno inferior o igual al 50% y distancia de saca hasta 400 m., dejando la madera apilada en cargadero a pie de pista, realizada con autocargador u otro medio mecanizado y combinada con tracción animal en las zonas de mayor pendiente para acercar la madera a puntos accesibles a la maquinaria.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,228 h	22,46	5,12	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*0,127 h	70,06	8,90	
	TOTAL PARTIDA				14,02
SOGF21.B.3.24	Repaso de via de saca	m			
	Conservación de via de saca mediante tractor oruga, consistente en doble pase de pala frontal, incluido destocoñado, formación de corte oblicuo periódico perfilado y				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.56	suave para la circulación de vehículos todoterreno. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,020 h	83,10	1,66	
					TOTAL PARTIDA 1,66
SOGF21.B.3.25	Saca de clara de masas de pinar Densidad 500-1000 pies/ha diam 12-20 cm Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial entre 500-1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*16,000 h	70,06	1.120,96	
					TOTAL PARTIDA 1.120,96
SOGF21.B.3.26	Saca de clara de masas de pinar Densidad >1000 pies/ha diam 12-20 cm Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad superior a 1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*19,500 h	70,06	1.366,17	
					TOTAL PARTIDA 1.366,17
SOGF21.B.3.27	Saca de clara de masas de pinar Densidad inicial 500-1000 pies/ha diam 20-30 cm Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial entre 500 -1000 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*20,800 h	70,06	1.457,25	
					TOTAL PARTIDA 1.457,25
SOGF21.B.3.28	Saca de clara de masas de pinar Densidad inicial <500 pies/ha diam 12-20 cm Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*8,000 h	70,06	560,48	
					TOTAL PARTIDA 560,48
SOGF21.B.3.29	Saca de clara de masas de pinar Densidad inicial <500 pies/ha diam 20-30 cm Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.	ha			
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	1*10,400 h	70,06	728,62	
					TOTAL PARTIDA 728,62

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
B.4 PREPARACION ESTEREO DE MADERA					
SOGF21.B.4.01	Prep.madera arboles cort, ø <12 cm, pte<=25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,300 h	11,53	14,99	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,300 h	2,95	3,84	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,010 jor	75,11	0,75	
TOTAL PARTIDA					19,58
SOGF21.B.4.02	Prep.madera arboles cort, ø <12 cm, pte>25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,477 h	11,53	17,03	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,477 h	2,95	4,36	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,028 jor	75,11	2,10	
TOTAL PARTIDA					23,49
SOGF21.B.4.03	Prep.madera arboles cort, ø >12-<=20 cm, d>1500 pte<=25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,890 h	11,53	10,26	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,890 h	2,95	2,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,012 jor	75,11	0,90	
TOTAL PARTIDA					13,79
SOGF21.B.4.04	Prep.madera arboles cort, ø >12-<=20 cm, d>1500 pte>25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,120 h	11,53	12,91	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,120 h	2,95	3,30	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,012 jor	75,11	0,90	
TOTAL PARTIDA					17,11
SOGF21.B.4.05	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d 750-1500 pte<=25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,680 h	11,53	7,84	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,680 h	2,95	2,01	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,007 jor	75,11	0,53	
TOTAL PARTIDA					10,38
SOGF21.B.4.06	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d 750-1500 pte>25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,850 h	11,53	9,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,850 h	2,95	2,51	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,010 jor	75,11	0,75	
TOTAL PARTIDA					13,06
SOGF21.B.4.07	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d<750 con mat.pte<=25%	est			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en klareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,680 h	11,53	7,84	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,680 h	2,95	2,01	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
TOTAL PARTIDA					10,83
SOGF21.B.4.08	Prep.madera arboles cort. $\phi > 12 - \leq 20$ cm, d < 750 con mat.pte > 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,850 h	11,53	9,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,850 h	2,95	2,51	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,012 jor	75,11	0,90	
TOTAL PARTIDA					13,21
SOGF21.B.4.09	Prep.madera arboles cort. $\phi > 12 - \leq 20$ cm, d < 750 sin mat.pte \leq 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,630 h	11,53	7,26	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,630 h	2,95	1,86	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
TOTAL PARTIDA					10,10
SOGF21.B.4.10	Prep.madera arboles cort. $\phi > 12 - \leq 20$ cm, d < 750 sin mat.pte > 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,782 h	11,53	9,02	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,782 h	2,95	2,31	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
TOTAL PARTIDA					12,31
SOGF21.B.4.11	Prep.madera arboles cort. $\phi > 20 - \leq 30$ cm, d > 750 pte \leq 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,707 h	11,53	8,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,707 h	2,95	2,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,010 jor	75,11	0,75	
TOTAL PARTIDA					10,99
SOGF21.B.4.12	Prep.madera arboles cort. $\phi > 20 - \leq 30$ cm, d > 750 pte > 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,870 h	11,53	10,03	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,870 h	2,95	2,57	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,010 jor	75,11	0,75	
TOTAL PARTIDA					13,35
SOGF21.B.4.13	Prep.madera arboles cort. $\phi > 20 - \leq 30$ cm, d < 750 con mat.pte \leq 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D \leq 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,612 h	11,53	7,06	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,612 h	2,95	1,81	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,007 jor	75,11	0,53	
TOTAL PARTIDA					9,40
SOGF21.B.4.14	Prep.madera arboles cort. $\phi > 20 - \leq 30$ cm, d < 750 con mat.pte > 25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,707 h	11,53	8,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,707 h	2,95	2,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,014 jor	75,11	1,05	
	TOTAL PARTIDA				11,29
SOGF21.B.4.15	Prep.madera arboles cort. ø>20-<=30cm, d<750 sin mat.pte<=25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,571 h	11,53	6,58	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,571 h	2,95	1,68	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,007 jor	75,11	0,53	
	TOTAL PARTIDA				8,79
SOGF21.B.4.16	Prep.madera arboles cort. ø>20-<=30cm, d<750 sin mat. pte>25% est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,660 h	11,53	7,61	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,660 h	2,95	1,95	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
	TOTAL PARTIDA				10,54
SOGF21.B.4.17	Prep.madera arboles cort, ø <12 cm, pte<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claros, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,630 h	11,53	18,79	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,630 h	2,95	4,81	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,015 jor	75,11	1,13	
	TOTAL PARTIDA				24,73
SOGF21.B.4.18	Prep.madera arboles cort, ø <12 cm, pte>25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claros, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,845 h	11,53	21,27	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,845 h	2,95	5,44	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,035 jor	75,11	2,63	
	TOTAL PARTIDA				29,34
SOGF21.B.4.19	Prep.madera arboles cort, ø >12-<=20 cm, d>1500 pte<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claros o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,110 h	11,53	12,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,110 h	2,95	3,27	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,016 jor	75,11	1,20	
	TOTAL PARTIDA				17,27
SOGF21.B.4.20	Prep.madera arboles cort, ø >12-<=20 cm, d>1500 pte>25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claros o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,401 h	11,53	16,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,401 h	2,95	4,13	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
	TOTAL PARTIDA				21,56
SOGF21.B.4.21	Prep.madera arboles cort. ø>12-<=20cm, d 750-1500 pte<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados con ramosidad elevada en				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m) .				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,850 h	11,53	9,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,850 h	2,95	2,51	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,008 jor	75,11	0,60	
TOTAL PARTIDA					12,91
SOGF21.B.4.22	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d 750-1500 pte>25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles con ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,062 h	11,53	12,24	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,062 h	2,95	3,13	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,012 jor	75,11	0,90	
TOTAL PARTIDA					16,27
SOGF21.B.4.23	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d<750 con mat.pt<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,850 h	11,53	9,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,850 h	2,95	2,51	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
TOTAL PARTIDA					13,59
SOGF21.B.4.24	Prep.madera arboles cort, ø>12-<=20cm, d<750 con mat.pt<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,050 h	11,53	12,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,050 h	2,95	3,10	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,018 jor	75,11	1,35	
TOTAL PARTIDA					16,56
SOGF21.B.4.25	Prep.madera arboles cort. ø>12-<=20cm, d<750 sin mat.pt<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,790 h	11,53	9,11	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,790 h	2,95	2,33	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,016 jor	75,11	1,20	
TOTAL PARTIDA					12,64
SOGF21.B.4.26	Prep.madera arboles cort. ø>12-<=20 cm, d<750 sin mat.pt<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles con ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,970 h	11,53	11,18	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,970 h	2,95	2,86	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
TOTAL PARTIDA					15,32
SOGF21.B.4.27	Prep.madera arboles cort, ø >20-<=30cm, d>750 pte<=25% ramosidad elevada est Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,850 h	11,53	9,80	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,850 h	2,95	2,51	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
TOTAL PARTIDA					13,59
SOGF21.B.4.28	Prep.madera arboles cort, ø >20-<=30cm, d>750 pte > 25% ramosidad elevada est				
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*1,060 h	11,53	12,22	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,060 h	2,95	3,13	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,016 jor	75,11	1,20	
TOTAL PARTIDA					16,55
SOGF21.B.4.29	Prep.madera arboles cort. ø>20-<=30cm, d<750 con mat.pt<=25% ramosidad elevada est				
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,765 h	11,53	8,82	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,765 h	2,95	2,26	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,008 jor	75,11	0,60	
TOTAL PARTIDA					11,68
SOGF21.B.4.30	Prep.madera arboles cort. ø>20-<=30cm, d<750 con mat.pt>25% ramosidad elevada est				
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,884 h	11,53	10,19	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,884 h	2,95	2,61	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
TOTAL PARTIDA					14,08
SOGF21.B.4.31	Prep.madera arboles cort. ø>20-<=30cm, d<750 sin mat.pt<=25% ramosidad elevada est				
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,714 h	11,53	8,23	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,714 h	2,95	2,11	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,008 jor	75,11	0,60	
TOTAL PARTIDA					10,94
SOGF21.B.4.32	Prep.madera arboles cort.ø>20-<=30cm, d<750 sin mat. pte>25% ramosidad elevada est				
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,820 h	11,53	9,45	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,820 h	2,95	2,42	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,017 jor	75,11	1,28	
TOTAL PARTIDA					13,15
B.5	OTROS				
SOGF21.B.5.02	Apeo arbol y preparacion de madera arboles grandes dimensiones ud				
	Apeo de pies de diámetro 35-45 cm de diámetro previamente marcados que incluye desrame, descopado, tronzado y apilado en las proximidades de la zona de actuación a una distancia máxima de 50 m. Incluye la utilización de cables de acero de 3.000 kg. para dirigir la caída de trozas o fustes completos que no entrañen peligro sobre el resto de infraestructuras del monte				
MO.2	Peón especializado	1*0,700 h	10,17	7,12	
MA.39	Podadora s/MO	1*0,700 h	6,60	4,62	
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MA.13	Camión con cesta 15 m altura y cabestrante	1*0,700 h	57,22	40,05	
TOTAL PARTIDA					55,80
SOGF21.B.5.03	Adecuacion de parque/pista auxiliar para maderas y astillas ud				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.56	Adecuación de explanada para procesado y acopio de productos forestales, incluyendo la apertura de acceso y entrada a medios de transporte desde pista. La superficie aproximada será de 2.000 m2, donde se ejecutará el desbroce y despeje del terreno, la excavación en desmonte y transporte a terraplen de materiales y la conexión a pista, todo ello con tractor de cadenas de 171/190 cv. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*6,000 h	83,10	498,60	
				TOTAL PARTIDA	498,60
SOGF21.B.5.04	Descortezado mecanizado madera coníferas $\varnothing \leq 12$ cm Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm. La medición se refiere a madera sin corteza	est			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,114 h	11,53	1,31	
MA.21	Descortezadora movil	1*0,114 h	10,04	1,14	
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	1*0,114 h	41,73	4,76	
				TOTAL PARTIDA	7,21
SOGF21.B.5.05	Descortezado mecanizado madera coníferas $\varnothing >12-\leq 20$ cm Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal comprendido superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.	est			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,100 h	11,53	1,15	
MA.21	Descortezadora movil	1*0,100 h	10,04	1,00	
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	1*0,100 h	41,73	4,17	
				TOTAL PARTIDA	6,32
SOGF21.B.5.06	Descortezado mecanizado madera coníferas $\varnothing >20-\leq 30$ cm Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal comprendido superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.	est			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,095 h	11,53	1,10	
MA.21	Descortezadora movil	1*0,095 h	10,04	0,95	
MA.61	Tractor gomas (101/150 cv)	1*0,095 h	41,73	3,96	
				TOTAL PARTIDA	6,01
SOGF21.B.5.07	Descortezado manual madera coníferas $\varnothing \leq 12$ cm Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal inferior a 12 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.	est			
MO.4	Peon con p.p. de capataz	1*1,332 h	11,38	15,16	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,332 h	2,95	3,93	
				TOTAL PARTIDA	19,09
SOGF21.B.5.08	Descortezado manual madera coníferas $\varnothing >12-\leq 20$ cm Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.	est			
MO.2	Peón especializado	1,155 h	10,17	11,75	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*1,155 h	2,95	3,41	
				TOTAL PARTIDA	15,16
SOGF21.B.5.09	Descortezado manual madera coníferas $\varnothing >20-30$ cm Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal superior a 30 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.	est			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,967 h	11,53	11,15	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*0,967 h	2,95	2,85	
				TOTAL PARTIDA	14,00
SOGF21.B.5.10	Desbornizado de pie de alcornoque Desbornizado de pie de alcornoque incluido el apilado y la desembosque del del bornizo hasta cargadero con caballería.	ud			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,53	2,31	
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,015 h	22,46	0,34	
				TOTAL PARTIDA	2,65
SOGF21.B.5.11	Marcaje previo al apeo Marcaje de pies secos y decrépitos con pintura. Se ejecutará cuando la masa tenga las hojas verdes pintando una franja horizontal de 30 cm. de largo 5 cm. de ancho a una altura de 1,30 m. en los pies a apear. A la vez que se realiza este trabajo se anotarán los diámetros normales de cada pie marcado	ud			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	0,012 h	11,53	0,14	
MT.180	Pintura plastica mate universal	0,015 l	8,89	0,13	
				TOTAL PARTIDA	0,27
SOGF21.B.5.01	Preparacion de leñas	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Corte de ramas y árboles apeados, con motosierra, dimensiones máximas 50 cm, y diámetro en punta delgada 4 cm mínimo. Amontonado de leñas en el centro de 4-5 encinas adultas, y apilado de restos finos para su eliminación.				
MO.1	Peón	1*2,000 h	10,02	20,04	
MO.2	Peón especializado	1*19,000 h	10,17	193,23	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*19,000 h	2,95	56,05	
MO.21	Capataz	1*2,100 h	13,62	28,60	
	TOTAL PARTIDA				297,92
B.6	CLARAS				
SOGF21.B.6.01	Clara de masas de pinar Densidad inicial <500 pies/ha diam 12-20 cm ha				
	Clareo de masas de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diámetro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				
MO.2	Peón especializado	1*7,000 h	10,17	71,19	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*7,000 h	2,95	20,65	
MO.21	Capataz	1*0,700 h	13,62	9,53	
	TOTAL PARTIDA				101,37
SOGF21.B.6.02	Clara de masas de pinar Densidad 500-1000 pies/ha diam 12-20 cm ha				
	Clara de masas de pinar con densidad inicial entre 500-1000 pies/ha y un diámetro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				
MO.2	Peón especializado	1*11,600 h	10,17	117,97	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*11,600 h	2,95	34,22	
MO.21	Capataz	1*1,160 h	13,62	15,80	
	TOTAL PARTIDA				167,99
SOGF21.B.6.03	Clara de masas de pinar Densidad >1000 pies/ha diam 12-20 cm ha				
	Clara de masas de pinar con densidad inicial > 1000 pies/ha y un diámetro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				
MO.2	Peón especializado	1*17,500 h	10,17	177,98	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*17,500 h	2,95	51,63	
MO.21	Capataz	1*1,750 h	13,62	23,84	
	TOTAL PARTIDA				253,45
SOGF21.B.6.04	Clara de masas de pinar Densidad inicial <500 pies/ha diam 20-30 cm ha				
	Clara de masas de pinar con densidad inicial <500 pies/ha y un diámetro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				
MO.2	Peón especializado	1*9,100 h	10,17	92,55	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*9,100 h	2,95	26,85	
MO.21	Capataz	1*0,910 h	13,62	12,39	
	TOTAL PARTIDA				131,79
SOGF21.B.6.05	Clara de masas de pinar Densidad inicial 500-1000 pies/ha diam 20-30 cm ha				
	Clara de masas de pinar con densidad inicial 500-1000 pies/ha y un diámetro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				
MO.2	Peón especializado	1*16,300 h	10,17	165,77	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*16,300 h	2,95	48,09	
MO.21	Capataz	1*1,630 h	13,62	22,20	
	TOTAL PARTIDA				236,06
SOGF21.B.6.06	Clara de masas de pinar Densidad inicial <500 pies/ha diam >30 cm ha				
	Clara de masas de pinar con densidad inicial 500-1000 pies/ha y un diámetro >30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.2	Peón especializado	1*22,000 h	10,17	223,74	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*22,000 h	2,95	64,90	
MO.21	Capataz	1*2,200 h	13,62	29,96	
TOTAL PARTIDA					318,60

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C	RESTAURACION FORESTAL				
C.1	PREPARACION DEL TERRENO				
SOGF21.C.1.01	Apertura de hoyo manual Pte<50% Dens.<700 hoyos/ha Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, en suelos tránsito con una densidad de hoyos inferior a 700 hoyos/ha y con pendiente del terreno inferior al 50%.	mil			
MO.1	Peón	1*177,920 h	10,02	1.782,76	
MO.21	Capataz	1*17,800 h	13,62	242,44	
	TOTAL PARTIDA				2.025,20
SOGF21.C.1.02	Apertura de hoyo manual Pte<50% Dens.>700 hoyos/ha Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos superior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno inferior al 50%.	mil			
MO.1	Peón	1*161,740 h	10,02	1.620,63	
MO.21	Capataz	1*16,170 h	13,62	220,24	
	TOTAL PARTIDA				1.840,87
SOGF21.C.1.03	Apertura de hoyo manual Pte>50% Dens.<700 hoyos/ha Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos inferior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno superior al 50%.	mil			
MO.1	Peón	1*213,500 h	10,02	2.139,27	
MO.21	Capataz	1*21,350 h	13,62	290,79	
	TOTAL PARTIDA				2.430,06
SOGF21.C.1.04	Apertura de hoyo manual Pte>50% Dens.>700 hoyos/ha Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos superior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno superior al 50%.	mil			
MO.1	Peón	1*194,100 h	10,02	1.944,88	
MO.21	Capataz	1*19,410 h	13,62	264,36	
	TOTAL PARTIDA				2.209,24
SOGF21.C.1.05	Apertura de hoyo retroaraña. Dens.<400 hoyos/ha Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos inferior a 400 hoyos/ha.	mil			
MA.43	Retroaraña 71/100 CV	1*24,300 h	62,67	1.522,88	
	TOTAL PARTIDA				1.522,88
SOGF21.C.1.06	Apertura de hoyo retroaraña. Dens. 400-700 hoyos/ha Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos entre 400-700 hoyos/ha.	mil			
MA.43	Retroaraña 71/100 CV	1*18,630 h	62,67	1.167,54	
	TOTAL PARTIDA				1.167,54
SOGF21.C.1.07	Apertura de hoyo retroaraña. Dens. 700-1200 hoyos/ha Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos entre 700-1200 hoyos/ha.	mil			
MA.43	Retroaraña 71/100 CV	1*16,500 h	62,67	1.034,06	
	TOTAL PARTIDA				1.034,06
SOGF21.C.1.08	Apertura de hoyo retroaraña. Dens.<300 hoyos/ha Apertura o remoción mecanizada de un hoyos aproximadamente de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita.	ud			
MA.43	Retroaraña 71/100 CV	1*0,037 h	62,67	2,32	
	TOTAL PARTIDA				2,32
SOGF21.C.1.09	Apertura hoyo minirretrocarga 30*30*30 Apertura o remoción mecanizada de un hoyo aproximadamente de 30x30x30 cm con microretrocargadora.	ud			
MA.31	Minirretrocarga (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	0,015 h	41,20	0,62	
	TOTAL PARTIDA				0,62
SOGF21.C.1.10	Apertura hoyo retrocargadora 40*40*40	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.44	Apertura o remoción mecanizada de un hoyo aproximadamente de 40x40x40 cm con retrocargadora. Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,015 h	44,80	0,67	
TOTAL PARTIDA					0,67
SOGF21.C.1.11	Apertura hoyo retrocargadora 100*100*100 ud				
MA.44	Apertura o remoción mecanizada de un hoyo de aproximadamente 100x100x100 cm, con retrocargadora, en terrenos sueltos o tránsito, y pendiente inferior o igual al 30 %. Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,040 h	44,80	1,79	
TOTAL PARTIDA					1,79
SOGF21.C.1.12	Apertura hoyo retroexcavadora ud				
MA.46	Apertura mecanizada de un hoyo aproximadamente de 60x60x60 cm con retroexcavadora, en terrenos sueltos o tránsito y pendiente inferior o igual al 30% Retroexcavadora orugas hydr. (85 cv) CAT-312	1*0,022 h	51,94	1,14	
TOTAL PARTIDA					1,14
SOGF21.C.1.13	Apertura hoyo ripper ud				
MA.56	Preparación del terreno mediante ahoyado con subsolador provisto de dos rejonos con distancia máxima entre ellos de 2m, desplazándose según líneas de máxima pendiente y hasta donde ésta lo permita Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,007 h	83,10	0,58	
TOTAL PARTIDA					0,58
SOGF21.C.1.14	Subsolado lineal tractor de cadenas.Pte<20%.1 rejon km				
MA.56	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente <20%. La labor se realizará con un rejón acoplado a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*1,010 h	83,10	83,93	
TOTAL PARTIDA					83,93
SOGF21.C.1.15	Subsolado lineal tractor de cadenas. Pte<20%. 2-3 rejonos km				
MA.56	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente <20%. La labor se realizará con dos o tres rejonos acoplados a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*1,110 h	83,10	92,24	
TOTAL PARTIDA					92,24
SOGF21.C.1.16	Subsolado lineal tractor de cadenas. Pte 20-30%. 1 rejon km				
MA.56	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente comprendida entre el 20% y el 30%. La labor se realizará con un rejón acoplado a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*1,250 h	83,10	103,88	
TOTAL PARTIDA					103,88
SOGF21.C.1.17	Subsolado lineal tractor de cadenas. Pte 20-30%. 2-3 rejonos km				
MA.56	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente comprendida entre el 20% y el 30%. La labor se realizará con dos o tres rejonos acoplados a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*1,400 h	83,10	116,34	
TOTAL PARTIDA					116,34
SOGF21.C.1.18	Subsolado lineal con decapado del terreno ha				
MA.56	Preparación del terreno y desbroce previa a la repoblación forestal consistente en el subsolado lineal con 3 rejonos acoplados a un tractor de cadenas de 171/190 CV, y en el decapado mediante la pala frontal del tractor (Acaballonado superficial) Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*4,000 h	83,10	332,40	
TOTAL PARTIDA					332,40
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas ud				
MA.56	Ahoyado mediante subsolador con tres rejonos, de 15 cm de anchura sobre tractor de cadenas (D7 o sim) de 3,00 m de longitud y 60 cms. de profundidad. En el caso que se haga con un solo rejón el ahoyado será necesariamente cruzado . Pte<20%. Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,014 h	83,10	1,16	
TOTAL PARTIDA					1,16
C.2	PLANTACION Y SIEMBRA				
SOGF21.C.2.27	Abonado de pastizales superfosfato cal 18% o abono NPK ha				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Abonado en la implantación o mejora de pastizales con superfosfato de cal al 18% o abono compuesto NPK (200 kg/ha)				
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,500 h	0,33	0,50	
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,500 h	34,38	51,57	
MO.2	Peón especializado	1,500 h	10,17	15,26	
MT.258	Superfosfato de cal o abono NPK	138,460 kg	0,27	37,38	
	TOTAL PARTIDA				104,71
SOGF21.C.2.19	Abonado de pastizales superfosfato cal 26% o abono NPK	ha			
	Abonado en la implantación o mejora de pastizales con superfosfato de cal al 26% o abono compuesto NPK (200 kg/ha)				
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1*1,500 h	34,38	51,57	
MO.2	Peón especializado	1*1,500 h	10,17	15,26	
MT.258	Superfosfato de cal o abono NPK	1*200,000 kg	0,27	54,00	
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1*1,500 h	0,33	0,50	
	TOTAL PARTIDA				121,33
SOGF21.C.2.20	Pase de rulo, cultivador o rastra	ha			
	Pase de rulo, cultivador o rastra en la implantación y mejora de pastizales o siembras a voleo.				
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1*1,500 h	34,38	51,57	
MO.1	Peón	1*1,500 h	10,02	15,03	
	TOTAL PARTIDA				66,60
SOGF21.C.2.01	Plantacion bandeja <250cc. Pte<50% en subsolado inc. distribucion	mil			
	Plantación de mil plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad <250cc en suelos preparados mecánicamente (subsulado lineal con tractor de cadenas) en pendientes inferiores al 50%, incluido la distribución de la planta en el tajo . No se incluye el precio de la planta.				
MO.1	Peón	1*37,750 h	10,02	378,26	
MO.21	Capataz	1*3,770 h	13,62	51,35	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,085 jor	75,11	6,38	
	TOTAL PARTIDA				435,99
SOGF21.C.2.02	Plantacion bandeja >250cc. Pte<50% en subsolado inc. distribucion	mil			
	Plantación en el tajo.de mil plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad >250cc en suelos preparados mecánicamente (subsulado lineal con tractor de cadenas) en pendientes inferiores al 50%. Incluida la distribución de la planta en el tajo .No se incluye el precio de la planta.				
MO.1	Peón	1*41,800 h	10,02	418,84	
MO.21	Capataz	1*4,180 h	13,62	56,93	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,120 jor	75,11	9,01	
	TOTAL PARTIDA				484,78
SOGF21.C.2.03	Plantacion bandeja <250cc. Pte>50% en subsolado inc. distribucion	mil			
	Plantación de mil plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad <250cc en suelos preparados mecánicamente (subsulado lineal con tractor de cadenas) en pendientes superiores al 50%. Incluido la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta.				
MO.1	Peón	1*55,000 h	10,02	551,10	
MO.21	Capataz	1*5,500 h	13,62	74,91	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,100 jor	75,11	7,51	
	TOTAL PARTIDA				633,52
SOGF21.C.2.04	Plantacion bandeja >250cc. Pte>50% en subsolado inc. distribucion	mil			
	Plantación de mil plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad >250cc en suelos preparados mecánicamente (subsulado lineal con tractor de cadenas) en pendientes superiores al 50%. Incluido la distribución de planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta.				
MO.1	Peón	1*60,400 h	10,02	605,21	
MO.21	Capataz	1*5,900 h	13,62	80,36	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,140 jor	75,11	10,52	
	TOTAL PARTIDA				696,09
SOGF21.C.2.05	Plantacion bandeja <250 cc Pte<50% en hoyos inc. distribucion	mil			
	Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluida la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.				
MO.1	Peón	1*44,000 h	10,02	440,88	
MO.21	Capataz	1*4,400 h	13,62	59,93	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,085 jor	75,11	6,38	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					507,19
SOGF21.C.2.06	Plantacion bandeja >250 cc Pte>50% en hoyos inc. distribucion mil Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad > 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluida la distribución de la planta en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.				
MO.1	Peón	1*48,400 h	10,02	484,97	
MO.21	Capataz	1*4,800 h	13,62	65,38	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,120 jor	75,11	9,01	
TOTAL PARTIDA					559,36
SOGF21.C.2.07	Plantacion bandeja <250 cc Pte>50% en hoyos inc. distribucion mil Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. No se incluye el precio de la planta. Incluido la distribución de la planta en el tajo. En terreno con pendiente superior al 50%.				
MO.1	Peón	1*52,900 h	10,02	530,06	
MO.21	Capataz	1*5,200 h	13,62	70,82	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,100 jor	75,11	7,51	
TOTAL PARTIDA					608,39
SOGF21.C.2.08	Plantacion bandeja >250 cc Pte>50% en hoyos inc. distribucion mil Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad >250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluido la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta. En terreno con pendiente superior al 50%				
MO.1	Peón	1*57,800 h	10,02	579,16	
MO.21	Capataz	1*5,780 h	13,62	78,72	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,140 jor	75,11	10,52	
TOTAL PARTIDA					668,40
SOGF21.C.2.09	Plantacion de especies a raiz desnuda en hoyos inc. distribucion ud Plantación de árboles a raíz desnuda en hoyos de 100x100x100 cm, incluido el tapado del hoyo y su reparto dentro del tajo. No se incluye el precio de la planta ni la apertura del hoyo.				
MO.1	Peón	1*0,370 h	10,02	3,71	
MO.21	Capataz	1*0,037 h	13,62	0,50	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,040 jor	75,11	3,00	
TOTAL PARTIDA					7,21
SOGF21.C.2.21	Plantacion Quercus incluida reposición de marras ud Plantación de Quercus sp. en envase (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de reposición de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido).				
MF.5	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
MO.1	Peón	1*0,140 h	10,02	1,40	
MO.21	Capataz	1*0,010 h	13,62	0,14	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,001 jor	75,11	0,08	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,005 kg	1,58	0,01	
TOTAL PARTIDA					2,01
SOGF21.C.2.24	Plantacion Quercus sin reposición de marras ud Planta: Quercus sp. en envase (distribución, plantación y planta), Planta de quercinea de 1 savia en contenedor				
MF.5	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
TOTAL PARTIDA					0,95
SOGF21.C.2.22	Plantacion otras frondosas incluida reposición de marras ud Planta: Otras frondosas autóctonas en envase (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de reposición de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido). Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor				
MF.86	Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
MO.1	Peón	1*0,140 h	10,02	1,40	
MO.21	Capataz	1*0,010 h	13,62	0,14	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,001 jor	75,11	0,08	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,005 kg	1,58	0,01	
TOTAL PARTIDA					2,01
SOGF21.C.2.25	Plantacion otras frondosas sin reposición de marras ud Planta: Otras frondosas autóctonas (incluida la distribución, plantación y planta).				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MF.86	Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
TOTAL PARTIDA					0,95
SOGF21.C.2.23	Plantacion Pino piñonero incluida reposición de marras ud				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Plantación Pino Piñonero (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido).				
MF.4	Planta de pino de 1 savia en contenedor	1*1,000 ud	0,32	0,32	
MO.1	Peón	1*0,140 h	10,02	1,40	
MO.21	Capataz	1*0,010 h	13,62	0,14	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,001 jor	75,11	0,08	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,005 kg	1,58	0,01	
	TOTAL PARTIDA				1,95
SOGF21.C.2.26	Plantacion Pino piñonero sin reposición de marras				
	ud				
	Planta: Pino piñonero, en envase (incluida la distribución, plantación y planta)				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MF.4	Planta de pino de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,32	0,32	
	TOTAL PARTIDA				0,89
SOGF21.C.2.29	Plantación y preparacion terreno Pino piñonero injertado para piñón,				
	ud				
	Plantación de Pinus pinea de 3 años injertado para producción de piñón incluida la preparación del terreno mediante subsolado				
MO.1	Peón	1*0,370 h	10,02	3,71	
MO.21	Capataz	1*0,370 h	13,62	5,04	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MF.94	Pinus pinea planta injertada para produccion de piñon	1,000 ud	11,22	11,22	
	TOTAL PARTIDA				21,13
SOGF21.C.2.30	Plantacion y preparacion terreno de quercinea micorrizada inc. preparación terreno				
	ud				
	Plantación de quercinea micorrizada, incluida la preparación del terreno mediante subsolado puntual				
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MF.98	Planta quercinea micorrizada	1,000 ud	4,90	4,90	
	TOTAL PARTIDA				6,63
SOGF21.C.2.31	Plantacion y preparación terreno pino micorrizado				
	ud				
	Plantación de pino micorrizada, incluida la preparación del terreno mediante subsolado puntual				
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MF.99	Planta de pino micorrizado	1,000 ud	3,20	3,20	
	TOTAL PARTIDA				4,93
SOGF21.C.2.32	Plantacion y preparacion terreno alcornoque				
	ud				
	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor				
MF.5	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
	TOTAL PARTIDA				2,11
SOGF21.C.2.33	Plantacion castaños hibridos injertados sobre patrones resistentes a la tinta				
	ud				
	Plantación castaños híbridos injertados sobre patrones resistentes a la tinta				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MT.222	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MF.89	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	1,000 ud	12,24	12,24	
	TOTAL PARTIDA				28,77
SOGF21.C.2.34	Plantacion castaños autoctonos injertados sobre patrón resistente a la tinta				
	ud				
	Plantación castaños autóctonos injertados sobre patrón resistente a la tinta				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.222	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MF.90	Híbridos productores directos resistentes a la tinta	1,000 ud	11,22	11,22	
TOTAL PARTIDA					27,75
SOGF21.C.2.35	Plantacion castaño autoctono injertado sobre castanea sativa Plantación castaño autóctono injertado sobre castanea sativa	ud			
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MT.222	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MF.97	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	1,000 ud	12,24	12,24	
TOTAL PARTIDA					28,77
SOGF21.C.2.36	Plantacion hibridos productores directos resistentes a la tinta Plantación híbridos productores directos resistentes a la tinta	ud			
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,500 h	13,62	6,81	
SOGF21.C.1.19	Subsolado puntual tractor de cadenas	1,000 ud	1,16	1,16	
MT.222	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MF.96	Castaño híbrido productor directo resistentes a la tinta	1,000 ud	11,22	11,22	
TOTAL PARTIDA					27,75
SOGF21.C.2.10	Reposicion de marras bandeja < 250 cc Pte<50%. inc. distribucion Plantación manual en reposición de marras, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad < 250 cm ³ en suelos sueltos. Incluye el ahoyado manual y alcorque. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% incluida la distribución de la planta y sin incluir planta	mil			
MO.1	Peón	1*31,500 h	10,02	315,63	
MO.21	Capataz	1*3,150 h	13,62	42,90	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,100 jor	75,11	7,51	
TOTAL PARTIDA					366,04
SOGF21.C.2.11	Reposicion de marras bandeja > 250 cc Pte<50%, inc. distribucion Plantación manual en reposición de marras, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad > 250 cm ³ en suelos sueltos. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% , incluida la distribución de la planta en el tajo y sin incluir planta	mil			
MO.1	Peón	1*53,500 h	10,02	536,07	
MO.21	Capataz	1*5,350 h	13,62	72,87	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,100 jor	75,11	7,51	
TOTAL PARTIDA					616,45
SOGF21.C.2.12	Reposicion de marras bandeja densificaciones > 250 cc Pte<50%, Plantación manual en reposición de marras en densificaciones, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad < 250 cm ³ en suelos sueltos. Incluye el ahoyado manual y alcorque y la distribución de la planta en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.	mil			
MO.1	Peón	1*67,500 h	10,02	676,35	
MO.21	Capataz	1*6,750 h	13,62	91,94	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,100 jor	75,11	7,51	
MF.5	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,000 ud	0,38	0,38	
TOTAL PARTIDA					776,18
SOGF21.C.2.13	Reposicion de marras de especies a raíz desnuda, inc. distribucion Plantación manual en reposición de marras mayor del 10% y menor o igual al 20%, de una planta a raíz desnuda en suelo suelto. Incluido el tapado del hoyo y su reparto dentro del tajo, el transporte, y la distribución de la misma en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.	ud			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m ³	1*0,100 h	44,80	4,48	
MO.1	Peón	1*0,078 h	10,02	0,78	
MO.21	Capataz	1*0,008 h	13,62	0,11	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,030 jor	75,11	2,25	
TOTAL PARTIDA					7,62
SOGF21.C.2.37	Recoleccion y siembra de semillas quercineas Recolección de bellotas y siembra de quercineas en densificaciones, utilizando 3 bellotas por jaula y enterrándolas 5 cm	kg			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	1,000 h	10,02	10,02	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,100 jor	75,11	7,51	
				TOTAL PARTIDA	17,53
SOGF21.C.2.18	Revegetación de terraplenes mediante siembra	m2			
Revegetación de terraplenes mediante siembra , sin incluir la semilla					
MO.1	Peón	1*0,003 h	10,02	0,03	
				TOTAL PARTIDA	0,03
SOGF21.C.2.14	Siembra de semillas especies arbustivas o arboreas	mil			
Siembra de semillas previamente seleccionadas, a 5-10 cm de profundidad, con preparación manual del hoyo de siembra. Sin incluir las semillas .					
MO.21	Capataz	4,310 h	13,62	58,70	
MO.1	Peón	43,120 h	10,02	432,06	
				TOTAL PARTIDA	490,76
SOGF21.C.2.15	Siembra de especies pratenses (25 kg) y forrajeras (20 kg)	ha			
Siembra de pastizales compuesta por 25 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium". y 20 kg de forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1*1,900 h	0,33	0,63	
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1*1,900 h	34,38	65,32	
MO.2	Peón especializado	1*1,900 h	10,17	19,32	
MF.83	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	1*25,000 kg	6,24	156,00	
MF.84	Semilla forrajera (tritiicale, centeno o avena)	1*20,000 kg	0,38	7,60	
				TOTAL PARTIDA	248,87
SOGF21.C.2.28	Siembra de especies pratenses (20 kg) y forrajeras (5 kg)	ha			
Siembra de pastizales compuesta por 20 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium". y 5 kg de forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,900 h	0,33	0,63	
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,900 h	34,38	65,32	
MO.2	Peón especializado	1,900 h	10,17	19,32	
MF.83	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	20,000 kg	6,24	124,80	
MF.84	Semilla forrajera (tritiicale, centeno o avena)	5,000 kg	0,38	1,90	
				TOTAL PARTIDA	211,97
SOGF21.C.2.16	Siembra de especies forrajeras	ha			
Siembra de pastizales compuesta por 20 kg de especies forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1*1,900 h	0,33	0,63	
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1*1,900 h	34,38	65,32	
MO.2	Peón especializado	1*1,900 h	10,17	19,32	
MF.84	Semilla forrajera (tritiicale, centeno o avena)	40,000 kg	0,38	15,20	
				TOTAL PARTIDA	100,47
SOGF21.C.2.17	Siembra de especies pratenses	ha			
Siembra de pastizales compuesta por 25 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium".					
MA.1	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1*1,900 h	0,33	0,63	
MA.60	Tractor de gomas (< 101 cv)	1*1,900 h	34,38	65,32	
MO.2	Peón especializado	1*1,900 h	10,17	19,32	
MF.83	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	1*25,000 kg	6,24	156,00	
				TOTAL PARTIDA	241,27
C.3	PROTECCION Y MANTENIMIENTO DE REPOBLACIONES				
SOGF21.C3.103	Abonado de plantas repoblaciones forestales	mil			
Fertilización puntual de los pies plantados con abono mineral compuesto, granulado, de liberación controlada y riqueza N-P-K, con una dosis de 0,040 kg/planta.					
MT.1	Abono mineral N/P/K 15/15/15	40,000 kg	0,36	14,40	
MO.1	Peón	3,740 h	10,02	37,47	
MO.21	Capataz	0,370 h	13,62	5,04	
				TOTAL PARTIDA	56,91
SOGF21.C.3.01	Adecuación y mantenimiento de jaula protectora repoblaciones	ud			
Mantenimiento de jaula de protección de arbolado con los trabajos de apertura del mallazo, enderezado y clavado de postes (hasta 50 cm. de profundidad), cava bina y					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	escarda en un radio de 50 cm. , poda o recepe, recolocación o retirada del protector, aporcado, montaje y atado de la jaula y protector con alambre dulce galvanizada de 2 mm. y retirada de elementos inservibles a vertedero autorizado.				
MO.2	Peón especializado	1*0,350 h	10,17	3,56	
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	1*0,070 kg	1,76	0,12	
	TOTAL PARTIDA				3,68
SOGF21.C.3.02	Arreglo de jaulas con 2 flejes circulares	ud			
	Arreglo de jaulas de densificación mediante rectificado de abolladuras de las mallas electrosoldadas existemtes y colocación de dos flejes circulares de 30-35cm de diámetro (2 metros de longitud) realizados mediante redondos de acero corrugado de 6mm de calibre conformados en taller y atados al mallazo mediante al menos 6 puntos de uniión cada uno, incluido suministro y reparto dentro del tajo del material con distancia menor o igual de 500 m de pistas de acceso en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.Desmontaje y montaje de la jaula no incluida.				
MO.1	Peón	1*0,081 h	10,02	0,81	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,010 kg	1,58	0,02	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
MT.313	Redondo de acero corrugado 6 mm B 400	4,000 m	0,41	1,64	
	TOTAL PARTIDA				3,45
SOGF21.C.3.03	Atado a tutor para la recolocacion y fijación de plantas	ha			
	Recolocación y fijación de la plantas al tutor de acero o madera mediante alambre galvanizado de 2 mm. y elementos de protección contra la planta en la zona inferior aproximadamente a 50-70 cm del suelo y por debajo de la copa. Incluido recolocación y clavado del tutor hasta 50 cm. de profundidad.				
MO.1	Peón	1*4,000 h	10,02	40,08	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*5,000 kg	1,58	7,90	
	TOTAL PARTIDA				48,03
SOGF21.C.3.04	Aumento de altura de malla en jaula protectora	ud			
	Aumento de 1m en la altura de jaula protectora en densificación, mediante colocación de malla electrosoldada de 1m de altura, 100x50x3 mm, solapádola con la jaula unos 30 cm, mediante atados al mallazo mediante al menos 14 puntos de unión cada uno, incluido suministro y reparto dentro del tajo del material con distancia menor o igual de 500 m de pistas de acceso en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.				
MO.1	Peón	1*0,163 h	10,02	1,63	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,023 kg	1,58	0,04	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1*2,000 m	5,43	10,86	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,025 jor	75,11	1,88	
	TOTAL PARTIDA				14,41
SOGF21.C3.116	Corte jaula protectora en densificaciones	ud			
	Adecuación de jaula de protección de arbolado consistente en la realizacion, mediante cizalla para metal, de tres cortes verticales, de 40 cm de longitud, en la parte superior de las jaulas, para proseguir con el arqueado de las tres laminas obtenidas, con un angulo de 45°. Una vez realizada esta labor, se procederá al corte de triángulo de acero corrugado existente en la parte inferior y en su caso media de las jaulas protectoras, y su posterior recogida incluyendo transporte a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero autorizado.				
MO.2	Peón especializado	0,142 h	10,17	1,44	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,003 jor	75,11	0,23	
MO.21	Capataz	0,014 h	13,62	0,19	
	TOTAL PARTIDA				1,86
SOGF21.C.3.05	Cava de plantas en repoblaciones	ud			
	Cava alrededor de plantas en repoblaciones jóvenes.La superficie cavada será la resultante de un circulo de 1 metro de diámetro y como centro el eje de la planta, mullendo el terreno al menos 5 cm de profundidad				
MO.1	Peón	1*0,038 h	10,02	0,38	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
	TOTAL PARTIDA				0,43
SOGF21.C.3.06	Colocacion de tubo protector 0,6m	ud			
	Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MT.14	Alambre atar 1,30 mm.	1*0,060 kg	1,40	0,08	
	TOTAL PARTIDA				0,65
SOGF21.C.3.07	Colocacion de tubo protector 1,5 m	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.14	Alambre atar 1,30 mm.	1*0,060 kg	1,40	0,08	
	TOTAL PARTIDA				2,35
SOGF21.C.3.08	Colocacion de tubo protector 2 m.				
	Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.14	Alambre atar 1,30 mm.	1*0,070 kg	1,40	0,10	
	TOTAL PARTIDA				2,83
SOGF21.C.3.09	Colocacion malla gallinera en jaulas protectoras				
	Colocación de malla gallinera alrededor de jaula protectora en densificación, mediante colocación de 1,5 metros de altura, 0,5 mm de luz, mediante atados al mallazo con al menos 12 puntos de unión cada uno, incluido suministro y repart dentro del tajo del material con distancia menor o igual de 500 m de pistas de accesos en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.				
MO.1	Peón	1*0,081 h	10,02	0,81	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,020 kg	1,58	0,03	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,013 jor	75,11	0,98	
MT.316	Malla gallinera triple torsión de 1,5 m de altura	2,000 m	1,04	2,08	
	TOTAL PARTIDA				3,90
SOGF21.C.3.10	Instalacion jaula protectora repoblaciones 1,7 m. sec. triang. 53 cm. cuadro 50x50 mm				
	3 tutores acero				
	Instalación de jaulón de sección triangular de 53 cm de lado y 1,70 metros de altura, compuesto por tres tutores metálicos de 16 mm de grosor y 2 metros de longitud, los cuales están enterrados a 50 cm. de profundidad, que soportan una malla electrosoldada acerada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.				
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MO.21	Capataz	1*0,030 h	13,62	0,41	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*1,600 m	8,26	13,22	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*6,000 m	1,53	9,18	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,030 jor	75,11	2,25	
	TOTAL PARTIDA				28,86
SOGF21.C3.137	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m secc circ. 15cm. cuadro 50x50x3 mm 2				
	tutores acero				
	Instalación de jaulón de sección circular de 15 cm de diámetro, compuesto por dos tutores metálicos de 12 mm de grosor y 2.5 metros de longitud los cuales están enterradas a 50 cm. de profundidad, que soportan una malla electrosoldada acerada galvanizada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.				
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	0,571 m	8,26	4,72	
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	5,000 m	0,87	4,35	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,030 jor	75,11	2,25	
	TOTAL PARTIDA				16,66
SOGF21.C3.111	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 50 cm. cuadro 50x100x2,7				
	mm 3 tutores acero				
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m. luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 3 redondos de 16 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.				
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,600 m	4,83	7,73	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
	TOTAL PARTIDA				27,85
SOGF21.C3.112	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 50 cm. cuadro 50x100x2,7				
	mm 2 perf. acero L				
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m. luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,600 m	4,83	7,73	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,800 m	2,95	14,16	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					30,83
SOGF21.C3.113	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 50 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 2 tut. madera	ud			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m.luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 postes de madera tratada (Clase 4) con diámetro 8-10 cm. y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.				
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,600 m	4,83	7,73	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,060 jor	75,11	4,51	
TOTAL PARTIDA					30,91
SOGF21.C.3.11	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 2 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,800 m	4,83	8,69	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,800 m	1,53	7,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					25,61
SOGF21.C.3.12	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 2 tut. madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,800 m	4,83	8,69	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					32,26
SOGF21.C.3.13	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 3 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,800 m	4,83	8,69	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					29,95
SOGF21.C.3.14	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 3 tut. madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a tres tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,800 m	4,83	8,69	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,200 m	2,81	20,23	
TOTAL PARTIDA					39,16
SOGF21.C.3.15	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x2,7 mm 2 acero L	ud			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 50x100 mm. Galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte				
MO.1	Peón	0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MT.106	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,800 m	4,83	8,69	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,800 m	2,95	14,16	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					32,93
SOGF21.C.3.16	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x3 mm 2 acero L	ud			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 50x100 mm. Galvanizada y de 3 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.				
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,800 m	5,43	9,77	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,800 m	2,95	14,16	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					32,87
SOGF21.C.3.17	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x3 mm 2 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1*1,800 m	5,43	9,77	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,800 m	1,53	7,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					26,69
SOGF21.C.3.18	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x3 mm 2 tutores madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,040 h	13,62	0,54	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1*1,800 m	5,43	9,77	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
TOTAL PARTIDA					32,20
SOGF21.C.3.19	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x3 mm 3 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1*1,800 m	5,43	9,77	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					31,03
SOGF21.C.3.20	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x100x3 mm 3 tutores madera	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres tutores de madera tratada de 6-8 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.105	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1*1,800 m	5,43	9,77	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,200 m	2,81	20,23	
	TOTAL PARTIDA				40,24
SOGF21.C.3.21	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x50x3 mm 2 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*1,800 m	8,26	14,87	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,800 m	1,53	7,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
	TOTAL PARTIDA				31,79
SOGF21.C.3.22	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x50x3 mm 2 tutores madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*1,800 m	8,26	14,87	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
	TOTAL PARTIDA				37,44
SOGF21.C.3.23	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x50x3 mm 3 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*1,800 m	8,26	14,87	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
	TOTAL PARTIDA				36,13
SOGF21.C.3.24	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 50x50x3 mm 3 tutores madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*1,800 m	8,26	14,87	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,200 m	2,81	20,23	
	TOTAL PARTIDA				45,34
SOGF21.C.3.25	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x2,7 mm 2 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,040 h	13,62	0,54	
MT.108	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,800 m	4,80	8,64	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,800 m	1,53	7,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					24,92
SOGF21.C.3.26	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x2,7 mm 2 tutores madera Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.	ud			
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.108	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,800 m	4,80	8,64	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
TOTAL PARTIDA					32,21
SOGF21.C.3.27	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x2,7 mm 3 tutores acero Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.	ud			
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.108	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,800 m	4,80	8,64	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					29,90
SOGF21.C.3.28	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x2,7 mm 3 tutores madera Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,5 m de longitud.	ud			
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1*1,800 m	5,39	9,70	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,200 m	2,81	20,23	
TOTAL PARTIDA					40,17
SOGF21.C.3.29	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x2,7 mm 2 perf acero L Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 70 x 70 mm galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte	ud			
MO.1	Peón	0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MT.108	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,800 m	4,80	8,64	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,800 m	2,95	14,16	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					32,88
SOGF21.C.3.30	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x3 mm 2 perf acero L Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 70 x 70 mm. Galvanizada y de 3 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.	ud			
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	0,040 h	13,62	0,54	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,800 m	5,39	9,70	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,800 m	2,95	14,16	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					32,80
SOGF21.C.3.31	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x3 mm 2 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1*1,800 m	5,39	9,70	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,800 m	1,53	7,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					26,12
SOGF21.C.3.32	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x3 mm 2 tutores madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,040 h	13,62	0,54	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1*1,800 m	5,39	9,70	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,400 kg	1,58	0,63	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,800 m	2,81	13,49	
TOTAL PARTIDA					32,13
SOGF21.C.3.33	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x3 mm 3 tutores acero	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1*1,800 m	5,39	9,70	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*7,200 m	1,53	11,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
TOTAL PARTIDA					30,96
SOGF21.C.3.34	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. circ. 60 cm. cuadro 70x70x3 mm 3 tutores madera	ud			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratada de 8-10 cm de grosor y de 2,5 m de longitud.				
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.21	Capataz	1*0,050 h	13,62	0,68	
MT.123	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1*1,800 m	5,39	9,70	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,050 jor	75,11	3,76	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,200 m	2,81	20,23	
TOTAL PARTIDA					40,17
SOGF21.C.3.35	Instalacion jaula protectora repoblaciones 2 m. sec. triang. 18 cm. cuadro 50x50x3 mm 3 tutores acero	ud			
	Instalación de jaulón de sección triangular de 18 cm de lado, compuesto por tres tutores metálicos de 16 mm de grosor y 1,5 metros de longitud los cuales están enterradas a 50 cm. de profundidad , que soportan una malla electrosoldada acerada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.				
MO.1	Peón	1*0,400 h	10,02	4,01	
MO.21	Capataz	1*0,040 h	13,62	0,54	
MT.107	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1*0,530 m	8,26	4,38	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,500 m	1,53	6,89	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,030 jor	75,11	2,25	
TOTAL PARTIDA					18,86
SOGF21.C3.114	Instalacion jaula protectora espinosa 1,20 m. de h. 0,30 m diam. grosor 2,4 mm. 3 tutores 2 m	ud			
	Instalación jaula protectora espinosa 1,00 m. de h. 0,50 m diám. interior, malla				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.				
MT.202	Protector espinoso 1,20 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diametro de alambre y luz máx. 25 cm ²	1,000 ud	11,21	11,21	
MO.1	Peón	0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	0,045 h	13,62	0,61	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,010 ud	15,61	0,16	
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,000 m	0,60	3,60	
MT.71	Grapas para atar	9,000 ud	0,02	0,18	
					24,03
SOGF21.C3.115	Instalacion jaula protectora espinosa 1,00 m. de h. 0,5 m diam. grosor 2,4 mm. 3 tutores 2 m	ud			
	Instalación jaula protectora espinosa de 1 metro de altura y 0,50 cm diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.				
MT.297	Protector espinoso 1,00 m de h 0,50 cm diam	1,000 ud	14,33	14,33	
MO.1	Peón	0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,010 ud	15,61	0,16	
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,000 m	0,60	3,60	
MT.71	Grapas para atar	9,000 ud	0,02	0,18	
					27,22
SOGF21.C3.107	Instalacion jaula protectora espinosa 1,60 m. de h. 0,30 m diam. grosor 2,4 mm. 2 tutores 2 m	ud			
	Instalación jaula protectora espinosa 1,60 m. de h. 0,30 m diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.				
MT.203	Protector espinoso 1,60 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diam de alambre y luz máx. 25 cm ²	1,000 ud	14,33	14,33	
MO.1	Peón	0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,010 ud	15,61	0,16	
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,000 m	0,60	3,60	
MT.71	Grapas para atar	9,000 ud	0,02	0,18	
					27,22
SOGF21.C3.139	Instalacion jaula protectora espinosa 1,7 m. de h. 0,43 m diam. grosor 2,4 mm. 3 tutores 2 m	ud			
MT.344	Protector espinoso 1,70 m de h 0,43 cm diam. 2,4 mm de diam de alambre y luz máx. 25 cm ²	1,000 ud	17,18	17,18	
MO.1	Peón	0,450 h	10,02	4,51	
MO.21	Capataz	0,050 h	13,62	0,68	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,050 jor	75,11	3,76	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,010 ud	15,61	0,16	
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,000 m	0,60	3,60	
MT.71	Grapas para atar	9,000 ud	0,02	0,18	
					30,07
SOGF21.C.3.41	Instalacion de corona espinosa para jaula protectora repoblaciones 16,66 cm. 1 m largo	ud			
	Instalación de corona de arbustos espinosos artificiales de 20 cm de altura y 1 metros de largo pintado en verde en protectores de jaulas de mallas electro-soldadas ya existentes, atado por cada 30 cm. de longitud de la corona				
MT.44	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1 m largo	1*1,000 ud	2,05	2,05	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MT.71	Grapas para atar	1*6,000 ud	0,02	0,12	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	1*0,010 ud	15,61	0,16	
					3,20
SOGF21.C3.106	Instalacion de corona espinosa para jaula protectora repoblaciones 16,66 cm. 1,6 m largo	ud			
	Instalación de corona de arbustos espinosos artificiales de 20 cm de altura y 1,6 metros de largo pintado en verde en protectores de jaulas de mallas electro-soldadas ya existentes, atado por cada 30 cm. de longitud de la corona				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.45	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1,6 m. largo	1,000 ud	2,40	2,40	
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MT.71	Grapas para atar	1*6,000 ud	0,02	0,12	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,006 jor	75,11	0,45	
MT.73	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	1*0,010 ud	15,61	0,16	
TOTAL PARTIDA					3,70
SOGF21.C3.123	Marcaje de jaula con pintura y posicionado con GPS	ud			
	Unidad de marcado de jaulas con pintura resistente a la intemperie y posicionado de las mismas con Gps				
MO.1	Peón	0,018 h	10,02	0,18	
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,018 h	4,91	0,09	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,001 h	18,00	0,02	
MT.296	Spray marcador fluorescente	0,020 ud	8,84	0,18	
TOTAL PARTIDA					0,47
SOGF21.C3.118	Riego de planta forestal 150-250 plantas/ha d < 3 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna ,siendo la dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia.				
MO.1	Peón	30,000 h	10,02	300,60	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	4,500 h	108,81	489,65	
TOTAL PARTIDA					790,25
SOGF21.C3.119	Riego de planta forestal 150-250 plantas/ha d 3-15 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 litros por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada de 3 a 15 km de distancia				
MO.1	Peón	30,000 h	10,02	300,60	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	5,000 h	108,81	544,05	
TOTAL PARTIDA					844,65
SOGF21.C3.120	Riego de planta forestal 150-250 plantas/ha d 15-30 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 litros por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada de 15 a 30 km de distancia				
MO.1	Peón	30,000 h	10,02	300,60	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	6,000 h	108,81	652,86	
TOTAL PARTIDA					953,46
SOGF21.C3.124	Riego de planta forestal 50-150 plantas/ha d < 3 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia.				
MO.1	Peón	40,000 h	10,02	400,80	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	6,200 h	108,81	674,62	
TOTAL PARTIDA					1.075,42
SOGF21.C3.125	Riego de planta forestal 50-150 plantas/ha d 3-15 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 3 y 15 km de distancia.				
MO.1	Peón	40,000 h	10,02	400,80	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	7,000 h	108,81	761,67	
TOTAL PARTIDA					1.162,47
SOGF21.C3.126	Riego de planta forestal 50-150 plantas/ha d 15-30 km	mil			
	Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 15 y 30 km de distancia.				
MO.1	Peón	40,000 h	10,02	400,80	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	8,000 h	108,81	870,48	
	TOTAL PARTIDA				1.271,28
SOGF21.C3.127	Riego de planta forestal < 50 plantas/ha d < 3 km Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna, con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia				
					mil
MO.1	Peón	60,000 h	10,02	601,20	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	8,600 h	108,81	935,77	
	TOTAL PARTIDA				1.536,97
SOGF21.C3.128	Riego de planta forestal < 50 plantas/ha d 3-15 km Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna, con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 3-15 km de distancia.				
					mil
MO.1	Peón	60,000 h	10,02	601,20	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	9,500 h	108,81	1.033,70	
	TOTAL PARTIDA				1.634,90
SOGF21.C3.129	Riego de planta forestal < 50 plantas/ha d 15-30 km Riego estival para el mantenimiento de plantaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna, con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 15-30 km de distancia.				
					mil
MO.1	Peón	60,000 h	10,02	601,20	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	11,000 h	108,81	1.196,91	
	TOTAL PARTIDA				1.798,11
SOGF21.C.3.42	Retirada de jaula protectora, y transporte a vertedero Retirada de jaulas de protección individual (modelo de coronas de espinas) en densificaciones forestales, incluyendo transporte a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero autorizado.				
					ud
MO.1	Peón	1*0,001 h	10,02	0,01	
MO.21	Capataz	1*0,004 h	13,62	0,05	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,003 jor	75,11	0,23	
	TOTAL PARTIDA				0,29
SOGF21.C.3.43	Retirada de tubos protectores con transporte vertedero Retirada de tubos protectores en plantas procedentes de densificación forestal, incluyendo transporte y descarga en vertedero autorizado.				
					mil
MO.1	Peón	1*23,400 h	10,02	234,47	
MO.21	Capataz	1*2,300 h	13,62	31,33	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*1,000 jor	75,11	75,11	
	TOTAL PARTIDA				340,91
SOGF21.C.3.44	Retirada de tubos protectores sin transporte vertedero Retirada de tubos protectores en plantas procedentes de densificación forestal				
					mil
MO.1	Peón	1*20,000 h	10,02	200,40	
MO.21	Capataz	1*2,000 h	13,62	27,24	
	TOTAL PARTIDA				227,64
SOGF21.C.3.45	Retirada y colocación de jaula protectora Retirada y posterior colocación de la malla protectora de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de la cuadrilla				
					ud
MO.1	Peón	1*0,140 h	10,02	1,40	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,010 kg	1,58	0,02	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,007 jor	75,11	0,53	
	TOTAL PARTIDA				2,14
SOGF21.C3.134	Retirada de jaula protectora, apostado y transporte a vertedero. Carga de trabajo alto Retirada de jaulas de protección individual. Carga de trabajo alto, incluyendo el apostado y realce de pies, picadode restos con motosierra y transporte de material residual a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero				
					ud

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	0,330 h	13,62	4,49	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,120 h	2,95	0,35	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,003 jor	75,11	0,23	
TOTAL PARTIDA					7,47
SOGF21.C.3.46	Retirada y recolocacion de tubo protector 0,6 m ud Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 0,6 m de altura y 9 cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación, y reaporcado en el terreno para evitar su giro.				
MO.1	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.21	Capataz	1*0,005 h	13,62	0,07	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
TOTAL PARTIDA					0,66
SOGF21.C.3.47	Retirada y recolocacion de tubo protector 1,2-1,5 m ud Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 1,2 m a 1,5 m de altura y 9 cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación, incluyendo su reatado con al menos dos puntos de sujeción con alambre, abrazando el exterior del tubo y tutor de madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro.				
MO.1	Peón	1*0,140 h	10,02	1,40	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
TOTAL PARTIDA					1,68
SOGF21.C.3.48	Retirada y recolocacion de tubo protector 2 m ud Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 2m de altura y 11cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación, incluyendo su reatado con al menos dos puntos de sujeción con alambre, abrazando el exterior del tubo y poste de madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro.				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
TOTAL PARTIDA					2,36
SOGF21.C.3.49	Retirada, colocacion y transporte de jaula protectora ud Retirada y posterior colocación de malla protectora de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de la cuadrilla, así como las jaulas a distintas zonas del monte, con un desplazamiento no superior a 10 km. Incluida retirada a vertedero de elementos inservibles (protectores usados, alambres...etc)				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,030 jor	75,11	2,25	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,010 kg	1,58	0,02	
TOTAL PARTIDA					4,54
SOGF21.C3.136	Retirada, transporte y colocacion en otras plantas de jaula protectora ud Retirada y posterior colocación (sobre otras plantas diferentes) de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de los materiales y la cuadrilla a distintas zonas del monte, con distancia no superior a 10 km.				
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,030 jor	75,11	2,25	
MO.1	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,250 kg	1,58	0,40	
TOTAL PARTIDA					4,92
SOGF21.C3.135	Recolocación tubo protector 2 m ud Recolocación y enderezamiento de tubo protector espiralizado rígido de 2m de altura y 9cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación. Incluye el reatado en al menos dos puntos de sujeción con alambre, abrazando el exterior del tubo y poste de corrugado o madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro, así como el hincado del tutor si no estuviera consolidado.				
MO.1	Peón	0,140 h	10,02	1,40	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	0,014 h	13,62	0,19	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
TOTAL PARTIDA					1,68
SOGF21.C.3.50	Revisión de jaulas y marcaje de marras con cinta de balizamiento Revisión de jaulas y marcaje de marras con cinta de balizamiento para facilitar la reposición de las marras incluso retirada de las cintas una vez concluidos todos los trabajos	mil			
MO.1	Peón	1*10,000 h	10,02	100,20	
MO.21	Capataz	1*1,000 h	13,62	13,62	
MT.42	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	1*40,000 m	0,05	2,00	
TOTAL PARTIDA					115,82
SOGF21.C.3.51	Suministro y colocacion de tubo protector 0,6m Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el aporcado del mismo	ud			
MO.1	Peón	1*0,072 h	10,02	0,72	
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	1*1,000 ud	0,67	0,67	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
TOTAL PARTIDA					1,57
SOGF21.C3.133	Suministro y colocacion de tubo protector 0,6m Tutor madera 3 cm Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1m y tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 4-6 cm de espesor.	ud			
SOGF21.C.3.06	Colocacion de tubo protector 0,6m	1,000 ud	0,65	0,65	
MT.192	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1,000 m	0,51	0,51	
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,000 ud	0,67	0,67	
MT.71	Grapas para atar	2,000 ud	0,02	0,04	
TOTAL PARTIDA					1,87
SOGF21.C.3.52	Suministro y colocacion de tubo protector 0,6m Tutor madera 4-6 cm Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1m y tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 4-6 cm de espesor.	ud			
SOGF21.C.3.06	Colocacion de tubo protector 0,6m	1,000 ud	0,65	0,65	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,000 m	1,32	1,32	
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,000 ud	0,67	0,67	
MT.71	Grapas para atar	2,000 ud	0,02	0,04	
TOTAL PARTIDA					2,68
SOGF21.C.3.53	Suministro y colocacion de tubo protector 0,6m en jaula Suministro y colocación de tubo protector 0,60. Siempre, necesariamente, con jaula	ud			
SOGF21.C.3.06	Colocacion de tubo protector 0,6m	1,000 ud	0,65	0,65	
MT.245	Redondo de acero corrugado 8 mm B 400	1,000 m	0,39	0,39	
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,000 ud	0,67	0,67	
MT.71	Grapas para atar	2,000 ud	0,02	0,04	
TOTAL PARTIDA					1,75
SOGF21.C.3.54	Suministro y colocacion de tubo protector 0,6m tutorado jaula Suministro y colocación de tubo protector 0,60 m de h. y tutorado mediante 1 atado con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).	ud			
MO.1	Peón	0,040 h	10,02	0,40	
MO.21	Capataz	0,004 h	13,62	0,05	
MT.282	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,000 ud	0,67	0,67	
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,100 kg	1,76	0,18	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					1,60
SOGF21.C.3.55	Suministro y colocacion de tubo protector 0,9m Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 0,9 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y su aporcado.	ud			
MO.1	Peón	1*0,120 h	10,02	1,20	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MT.283	Tubo protector invernadero 0,9 m	1*1,000 ud	0,80	0,80	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,002 jor	75,11	0,15	
TOTAL PARTIDA					2,34

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.C.3.56	Suministro y colocacion de tubo protector 0,9m Tutor madera Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1,1 m y tubo protector biodegradable de 0,9 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 3 cm de espesor.				
					ud
MO.1	Peón	1*0,120 h	10,02	1,20	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MT.283	Tubo protector invernadero 0,9 m	1*1,000 ud	0,80	0,80	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,002 jor	75,11	0,15	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,030 kg	1,58	0,05	
MT.192	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1*1,100 m	0,51	0,56	
					TOTAL PARTIDA
					2,95
SOGF21.C3.138	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor madera 4-6 cm Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espiralizado rígido de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, con entutorado mediante tutor de madera de 1,6 m. de altura y de 4-6 cm dediámetro hincado en el terreno, con al menos dos puntos de atado del poste al tubo con alambre abrazando el exterior del tubo y el poste. Incluye suministro, transporte y puesta en obra de los materiales.				
					ud
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,021 h	13,62	0,29	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,600 m	1,32	2,11	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1*1,000 ud	1,07	1,07	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
					TOTAL PARTIDA
					5,86
SOGF21.C.3.57	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor acero 10 mm Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espiralizado rígido de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, con entutorado mediante acero corrugado de 1,70 m. de altura y 10 mm. de diámetro hincado en el terreno, con al menos dos puntos de atado del poste al tubo con alambre abrazando el exterior del tubo y el poste. Incluye suministro, transporte y puesta en obra de los materiales.				
					ud
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,021 h	13,62	0,29	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1*1,000 ud	1,07	1,07	
MT.237	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	1,700 m	0,60	1,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
					TOTAL PARTIDA
					4,77
SOGF21.C3.108	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor acero 16 mm Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,2 m de h. Tutor redondo acero 16 mm y 1,70 m de h y 2 puntos de atado (incluido materiales y distribución)				
					ud
MO.1	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,000 ud	1,07	1,07	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,700 m	1,53	2,60	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
					TOTAL PARTIDA
					6,33
SOGF21.C.3.58	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor madera 1.8 m. 6-8 cm Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada, (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm de diámetro atado al tubo con alambre				
					ud
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1*1,000 ud	1,07	1,07	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1,800 m	2,26	4,07	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
					TOTAL PARTIDA
					7,80
SOGF21.C3.117	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor madera 1.7 m. 6-8 cm Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,2m de h. Tutor poste de madera tratada 6-8 cm. y 1,70 m de h y 2 puntos de atado				
					ud

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	(incluido materiales y distribución). Con presencia de ganado bovino o cinegético necesariamente con jaula.				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1*1,000 ud	1,07	1,07	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1,700 m	2,26	3,84	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				7,57
SOGF21.C.3.59	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m Tutor perfil angular L ud Suministro y colocación de tubo protector 1,2m de h. Tutor perfil angular L de 40 x 40 x4 mm y 1,80 m de h y 2 puntos de atado (incluido materiales y distribución).				
MO.1	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,000 ud	1,07	1,07	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1,700 m	2,95	5,02	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				8,75
SOGF21.C.3.60	Suministro y colocacion de tubo protector 1,2m tutorado jaula ud Suministro y colocación de tubo protector 1,20 m de altura y tutorado mediante 2 atado con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución)				
MO.1	Peón	0,040 h	10,02	0,40	
MO.21	Capataz	0,004 h	13,62	0,05	
MT.284	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,000 ud	1,07	1,07	
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,200 kg	1,76	0,35	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				2,17
SOGF21.C3.110	Suministro y colocacion de tubo protector 1,5m Tutor acero 12 mm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 12mm atado al tubo con alambre				
MO.1	Peón	0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	0,022 h	13,62	0,30	
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,000 ud	1,59	1,59	
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	2,000 m	0,87	1,74	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				6,22
SOGF21.C.3.62	Suministro y colocacion de tubo protector 1,5m Tutor acero 16 mm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 16mm atado al tubo con alambre				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,000 ud	1,59	1,59	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,000 m	1,53	3,06	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				7,54
SOGF21.C.3.63	Suministro y colocacion de tubo protector 1,5m Tutor madera 4-6 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4 a 6 cm de diámetro atado al tubo con alambre				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*2,000 m	1,32	2,64	
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,000 ud	1,59	1,59	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
	TOTAL PARTIDA				7,12
SOGF21.C3.131	Suministro y colocacion de tubo protector 1,5m Tutor madera 6-8 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm de diámetro atado al tubo con alambre.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.1	Peón	0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	0,022 h	13,62	0,30	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,000 m	2,81	5,62	
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,000 ud	1,59	1,59	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					10,10
SOGF21.C3.130	Suministro y colocacion de tubo protector 1,5m tutorado jaula	ud			
	Suministro y colocación de tubo protector 1,50 m de h. y tutorado mediante 2 atados con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).				
MO.1	Peón	0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	0,022 h	13,62	0,30	
MT.318	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,000 ud	1,59	1,59	
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,200 kg	1,76	0,35	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					4,74
SOGF21.C.3.64	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m Tutor acero 12 mm	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,8 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 12mm atado al tubo con alambre				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	1*1,000 ud	2,21	2,21	
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	2,400 m	0,87	2,09	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					7,30
SOGF21.C3.109	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m Tutor acero 16 mm	ud			
	Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,8m de h. Tutor redondo acero 16 mm y 2,40 m de h y 3 puntos de atado (incluido materiales y distribución)				
MO.1	Peón	0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	0,023 h	13,62	0,31	
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,000 ud	2,21	2,21	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,400 m	1,53	3,67	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					8,88
SOGF21.C.3.65	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,8 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector, y el tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 8 a 10 cm atado al tubo con alambre.				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	1*1,000 ud	2,21	2,21	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,400 m	2,81	6,74	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					11,95
SOGF21.C.3.66	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m Tutor perfil angular L	ud			
	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m de h. Tutor perfil angular L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m de h y 3 puntos de atado (incluido materiales y distribución)				
MO.1	Peón	0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	0,023 h	13,62	0,31	
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,000 ud	2,21	2,21	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	2,400 m	2,95	7,08	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					12,29
SOGF21.C.3.61	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m tutorado jaula	ud			
	Suministro y colocación de tubo protector 1,80 m de h. y tutorado mediante 2 atados con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).				
MO.1	Peón	0,070 h	10,02	0,70	
MO.21	Capataz	0,007 h	13,62	0,10	
MT.285	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,000 ud	2,21	2,21	
MT.16	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,200 kg	1,76	0,35	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,004 jor	75,11	0,30	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					3,66
SOGF21.C.3.67	Suministro y colocacion de tubo protector 2 m Tutor acero ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espiralizado rígido, de 9cm de diámetro y 2m de altura, para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y tutor de acero corrugado de 16mm atado con alambre en tres puntos.				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.286	Tubo protector invernadero 2 m	1*1,000 ud	2,87	2,87	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,400 m	1,53	3,67	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					9,76
SOGF21.C.3.68	Suministro y colocacion de tubo protector 2 m Tutor madera 6-8 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm atado con alambre.				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.286	Tubo protector invernadero 2 m	1*1,000 ud	2,87	2,87	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					11,74
SOGF21.C3.132	Suministro y colocacion de tubo protector 2 m Tutor madera 8-10 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm atado con alambre.				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.286	Tubo protector invernadero 2 m	1*1,000 ud	2,87	2,87	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,400 m	2,81	6,74	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					12,83
SOGF21.C.3.69	Suministro y colocacion de tubo protector 2,2m Tutor acero ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable mayor de 2m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y e tutor de acero corrugado de 16mm atado con alambre				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.287	Tubo protector invernadero 2,2 m	1*1,000 ud	4,06	4,06	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,700 m	1,53	4,13	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
TOTAL PARTIDA					11,31
SOGF21.C.3.70	Suministro y colocacion de tubo protector 2,2m Tutor madera ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 8 a 10 cm atado con alambre.				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	1*2,700 m	2,81	7,59	
MT.287	Tubo protector invernadero 2,2 m	1*1,000 ud	4,06	4,06	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,250 kg	1,58	0,40	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,005 jor	75,11	0,38	
TOTAL PARTIDA					15,16
SOGF21.C.3.71	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x120cm Tutor acero ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*1,400 m	1,53	2,14	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.213	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x120cm	1*1,000 ud	2,33	2,33	
TOTAL PARTIDA					7,13
SOGF21.C.3.72	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x120cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.213	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x120cm	1*1,000 ud	2,33	2,33	
TOTAL PARTIDA					6,97
SOGF21.C.3.73	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x150cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,000 m	1,53	3,06	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.214	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x150cm	1*1,000 ud	2,92	2,92	
TOTAL PARTIDA					8,87
SOGF21.C.3.74	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x150cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*2,000 m	1,32	2,64	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.214	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x150cm	1*1,000 ud	2,92	2,92	
TOTAL PARTIDA					8,45
SOGF21.C.3.75	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x180cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,400 m	1,53	3,67	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.215	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x180cm	1*1,000 ud	3,50	3,50	
TOTAL PARTIDA					10,17
SOGF21.C.3.76	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x180cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*2,300 m	1,32	3,04	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.215	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x180cm	1*1,000 ud	3,50	3,50	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					9,54
SOGF21.C.3.77	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm Tutor	ud			
	acero				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,400 m	1,53	3,67	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.216	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm	1*1,000 ud	3,91	3,91	
TOTAL PARTIDA					10,80
SOGF21.C.3.78	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm Tutor	ud			
	madera				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.216	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm	1*1,000 ud	3,91	3,91	
TOTAL PARTIDA					12,78
SOGF21.C.3.79	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm Tutor	ud			
	acero				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,600 m	1,53	3,98	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.217	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm	1*1,000 ud	4,06	4,06	
TOTAL PARTIDA					11,16
SOGF21.C.3.80	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm Tutor	ud			
	madera				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.217	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm	1*1,000 ud	4,06	4,06	
TOTAL PARTIDA					12,93
SOGF21.C.3.81	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm Tutor	ud			
	acero				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,700 m	1,53	4,13	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.218	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm	1*1,000 ud	4,29	4,29	
TOTAL PARTIDA					11,54
SOGF21.C.3.82	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm Tutor	ud			
	madera				
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.218	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x220cm	1*1,000 ud	4,29	4,29	
	TOTAL PARTIDA				13,16
SOGF21.C.3.83	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x50cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 50 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación				
MO.1	Peón	1*0,072 h	10,02	0,72	
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
MT.219	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x50cm	1*1,000 ud	0,97	0,97	
	TOTAL PARTIDA				1,87
SOGF21.C.3.84	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x60cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 60 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación				
MO.1	Peón	1*0,072 h	10,02	0,72	
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
MT.220	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x60cm	1*1,000 ud	1,16	1,16	
	TOTAL PARTIDA				2,06
SOGF21.C.3.85	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x90cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación				
MO.1	Peón	1*0,120 h	10,02	1,20	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,002 jor	75,11	0,15	
MT.221	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x90cm	1*1,000 ud	2,01	2,01	
	TOTAL PARTIDA				3,55
SOGF21.C.3.86	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 110 mm x90cm Tutor madera ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 3 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,120 h	10,02	1,20	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,002 jor	75,11	0,15	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,030 kg	1,58	0,05	
MT.192	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1*1,100 m	0,51	0,56	
MT.221	Protector malla rígida espiralizada 110 mm x90cm	1*1,000 ud	2,01	2,01	
	TOTAL PARTIDA				4,16
SOGF21.C.3.87	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 60 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 60 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación				
MO.1	Peón	1*0,072 h	10,02	0,72	
MO.21	Capataz	1*0,007 h	13,62	0,10	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
MT.226	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 60 cm	1*1,000 ud	0,80	0,80	
	TOTAL PARTIDA				1,70
SOGF21.C.3.88	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 90 cm ud Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación				
MO.1	Peón	1*0,120 h	10,02	1,20	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
MT.227	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 90 cm	1*1,000 ud	1,23	1,23	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					2,70
SOGF21.C.3.89	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 90 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 3 cm de diámetro.				
MO.1	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MO.21	Capataz	1*0,014 h	13,62	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,002 jor	75,11	0,15	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,030 kg	1,58	0,05	
MT.192	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1*1,100 m	0,51	0,56	
MT.227	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 90 cm	1*1,000 ud	1,23	1,23	
TOTAL PARTIDA					3,18
SOGF21.C.3.90	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x120 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*1,500 m	1,53	2,30	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.222	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
TOTAL PARTIDA					6,53
SOGF21.C.3.91	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x120 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*1,500 m	1,32	1,98	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.222	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1*1,000 ud	1,57	1,57	
TOTAL PARTIDA					6,21
SOGF21.C.3.92	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,000 m	1,53	3,06	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.228	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm	1*1,000 ud	1,97	1,97	
TOTAL PARTIDA					7,92
SOGF21.C.3.93	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,220 h	10,02	2,20	
MO.21	Capataz	1*0,022 h	13,62	0,30	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*2,000 m	1,32	2,64	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.228	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm	1*1,000 ud	1,97	1,97	
TOTAL PARTIDA					7,50
SOGF21.C.3.94	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x180 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	180 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,300 m	1,53	3,52	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.229	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x180 cm	1*1,000 ud	2,48	2,48	
	TOTAL PARTIDA				9,00
SOGF21.C.3.95	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x180 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MO.21	Capataz	1*0,023 h	13,62	0,31	
MT.193	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1*2,300 m	1,32	3,04	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.229	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x180 cm	1*1,000 ud	2,48	2,48	
	TOTAL PARTIDA				8,52
SOGF21.C.3.96	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x200 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,400 m	1,53	3,67	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.223	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 200 cm	1*1,000 ud	2,61	2,61	
	TOTAL PARTIDA				9,50
SOGF21.C.3.97	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x200 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.223	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 200 cm	1*1,000 ud	2,61	2,61	
	TOTAL PARTIDA				11,48
SOGF21.C.3.98	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x210 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,600 m	1,53	3,98	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.224	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 210 cm	1*1,000 ud	2,89	2,89	
	TOTAL PARTIDA				9,99
SOGF21.C.3.99	Suministro y colocacion Protector malla rígida espiralizada 90 mm x210 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.224	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 210 cm	1*1,000 ud	2,89	2,89	
TOTAL PARTIDA					11,76
SOGF21.C3.100	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x220 cm Tutor acero	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*2,700 m	1,53	4,13	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,060 kg	1,58	0,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.225	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 220 cm	1*1,000 ud	3,03	3,03	
TOTAL PARTIDA					10,28
SOGF21.C3.101	Suministro y colocacion Protector malla rigida espiralizada 90 mm x220 cm Tutor madera	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro.				
MO.1	Peón	1*0,240 h	10,02	2,40	
MO.21	Capataz	1*0,024 h	13,62	0,33	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1*2,500 m	2,26	5,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,120 kg	1,58	0,19	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,004 jor	75,11	0,30	
MT.225	Protector malla rígida espiralizada 90 mm x 220 cm	1*1,000 ud	3,03	3,03	
TOTAL PARTIDA					11,90
SOGF21.C3.102	Suministro y aplicacion polimero absorbente agua mejorador suelo	mil			
	Suministro y aplicación de polímero absorbente de agua y acondicionador de suelo, en una dosis de 15 gr/planta				
MO.1	Peón	3,740 h	10,02	37,47	
MO.21	Capataz	0,370 h	13,62	5,04	
MT.304	Polimero absorbente de agua acondicionador de suelos	15,000 kg	10,70	160,50	
TOTAL PARTIDA					203,01
SOGF21.C3.122	Suministro y colocacion poste madera 6-8 cm y 2,20 m alto	ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación el poste o tutor de madera tratada de 2,2 metros de altura y de 6-8 cm de diámetro enterrado a 50 cm de profundidad.				
MO.1	Peón	0,100 h	10,02	1,00	
MO.21	Capataz	0,010 h	13,62	0,14	
MT.194	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,200 m	2,26	4,97	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,001 jor	75,11	0,08	
TOTAL PARTIDA					6,19
C.4	CONTROL DE LA EROSION				
SOGF21.C.4.01	Aletas dique mamp.gavionada 0,5m altura	ud			
	Construcción de aletas de mampostería gavionada de 0,5 m. de altura, 1 m. de anchura y 2 m. de longitud, colocada sobre núcleo basal de dique de mampostería gavionada con malla metálica. Incluye excavación y empotramiento lateral de las aletas en los taludes del cauce, así como la adecuación de tierras sobrantes aguas arriba y recubrimiento de hormigón en las uniones de las aletas con el terreno.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,000 m3	4,93	4,93	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,250 m3	81,97	20,49	
SOGF21.C.4.09	Gavion c/malla metalica, h=0,5 m	1,000 m3	100,63	100,63	
TOTAL PARTIDA					126,05
SOGF21.C.4.02	Construccion de albarradas de madera de pinar cauces torrenciales	ud			
	Construcción de albarrada de 3 metros de longitud en cauces torrenciales, incluyendo corta de madera de pinar (preferentemente pies sobrantes) y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce (dimensiones 3m de longitud por 1m de altura y 1m de anchura), sujeccion mediante hincado aguas abajo de 3 piquetas de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,500 m	1,53	6,89	
SOGF21.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	1*3,000 est	22,12	66,36	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	1*3,300 h	12,98	42,83	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	1*3,200 h	13,13	42,02	
TOTAL PARTIDA					158,10
SOGF21.C.4.03	Construccion de albarradas de madera quemada de pinar en cauces torrenciales m				
	Construcción de albarrada de 1 m de altura en cauces torrenciales, incluyendo corta y procesamiento de la madera quemada de pinar (trozado según dimensiones de albarrada y diámetro mínimo de troza de 10 cm) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce, sujección mediante hincado aguas abajo de piquetas (1 por ml de albarrada) de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.				
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,500 m	1,53	2,30	
SOGF21.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	0,300 est	22,12	6,64	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	2,200 h	12,98	28,56	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	2,200 h	13,13	28,89	
TOTAL PARTIDA					66,39
SOGF21.C.4.04	Construccion de albarradas de madera de pinar contencion deslizamiento taludes m				
	Construcción de albarrada para la contención del deslizamiento de taludes, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de pinar y procesamiento de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en una distancia de hasta 400 metros, con desplazamiento mecanizado de trozas hasta la zona de construcción, excavación mecanizada de cimentación, colocación o apilado de trozas en el talud erosionado (dimensiones 2 metros de longitud por 2 metros de altura y 0,2 metros de anchura), sujección mediante perfil HEB de 180 mm a base de acero laminado E275 de 2,5 metros de longitud, pintado e incado y hormigonado en el terreno 50 cm. cada 2 metros. Soldadura de pestaña superior en cada lado del perfil HEB a base de acero corrugado de 16mm. para evitar la salida de las trozas ya colocadas.				
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*1,000 m	1,53	1,53	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,040 m3	112,66	4,51	
MT.152	Perfil HEB 180 mm acero laminado E275	1*2,500 m	60,20	150,50	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	1*0,500 h	12,98	6,49	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	1*0,500 h	13,13	6,57	
SOGF21.C.1.12	Apertura hoyo retroexcavadora	1*0,500 ud	1,14	0,57	
SOGF21.B.2.25	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte<25%	1*0,360 est	18,58	6,69	
SOGF21.B.3.02	Saca de madera pte<30%. Distancia saca 200-400m	1*0,360 est	5,60	2,02	
MT.181	Pintura tipo ferro	1*0,360 m2	15,27	5,50	
MA.15	Camión volquete grúa 161/190	1*0,050 h	46,89	2,34	
TOTAL PARTIDA					186,72
SOGF21.C.4.05	Construccion de albarradas de mamposteria en cauces torrenciales m3				
	Construcción de albarrada en cauces torrenciales de mampostería en seco con piedra de 50-70 kg, de 50 cm de altura y 80 cm de profundidad y la anchura adecuada al cauce, incluyendo excavación manual de zanja de cimentación (25 cm en la base y en los márgenes laterales), sujección mediante hincado aguas abajo cada 60-70 cm de piquetas de acero corrugado de 16mm diam. y 80cm de altura (30cm de hincado), con adecuación de tierras sobrantes aguas arriba.				
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,250 m3	40,08	10,02	
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,400 m	1,53	3,67	
MO.7	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
SOGF21.D.7.01	Mamposteria en seco	1,000 m3	87,57	87,57	
TOTAL PARTIDA					103,26
SOGF21.C.4.06	Corta y apilado de arboles y restos formando fajinas cada 10 m ha				
	Corta y apilado de árboles de diferentes diámetros y densidades y otros restos vegetales para la formación de fajinas, distribuidas en el terreno siguiendo las curvas de nivel y distancias al menos 10 m. Deberán presentar discontinuidad en su construcción para permitir el tránsito. Los restos deberán colocarse de tal forma que permanezcan estables				
MO.1	Peón	60,000 h	10,02	601,20	
MO.2	Peón especializado	80,000 h	10,17	813,60	
MO.21	Capataz	14,000 h	13,62	190,68	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	80,000 h	2,95	236,00	
TOTAL PARTIDA					1.841,48
SOGF21.C.4.12	Construccion de fajinas procedentes de pinar contencion deslizamiento laderas D>10m m				
	Construcción de fajina para la contención del deslizamiento de laderas, incluyendo corta de pies				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	procedentes de una masa de pinar y procesado de la madera (trozado según dimensiones de fajina) en una distancia de hasta 400 metros, con desplazamiento de trozas hasta la zona de construcción, excavación manual, colocación o apilado de trozas en la ladera erosionada. Distancia mínima entre fajinas 10 m.				
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	0,200 h	12,98	2,60	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	0,200 h	13,13	2,63	
SOGF21.B.2.01	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte<25%	0,120 est	24,76	2,97	
SOGF21.C.4.13	Excavacion manual zanja fajinas	1,000 m	1,20	1,20	
	TOTAL PARTIDA				9,40
SOGF21.C.4.13	Excavacion manual zanja fajinas	m			
	Excavación manual en zanja para fajinas, incluido el picado y aporcado en cordón. Dimensiones 30 cm x 30 cm				
MO.7	Peón	0,120 h	10,02	1,20	
	TOTAL PARTIDA				1,20
SOGF21.C.4.07	Escollera de proteccion cauces 200 kg	m3			
	Escollera de 200 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor 1,00 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.				
MO.7	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,020 h	13,42	0,27	
SOGF21.D.1.08	Excavacion mecanica y relleno zanja	1*1,100 m3	8,98	9,88	
SOGF21.D12.58	Transporte materiales en obra 3-15 km	1*1,100 m3	2,25	2,48	
MT.53	Escollera Protección 200 kg	1*1,600 t	6,34	10,14	
	TOTAL PARTIDA				23,77
SOGF21.C.4.08	Formacion de caballones mediante subsolado 1 rejon. Pte < 30% en zonas incendiadas	km			
	Formación de caballones mediante subsolado lineal con un rejón y una profundidad mínima de 40 cm en zonas de pendiente hasta el 30%.				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,000 h	83,10	83,10	
	TOTAL PARTIDA				83,10
SOGF21.C.4.09	Gavion c/malla metalica, h=0,5 m	m3			
	Gavión con malla metálica 8x10-16 y 0,5 m de altura, llenado manualmente, colocado en obra, incluso cosido y atirantado con alambre galvanizado. Con piedra del lugar recogida manualmente con ayuda de retorexavadora. Altura inferior a 3 m. medida sobre rasante.				
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*1,650 h	12,98	21,42	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*1,000 h	44,80	44,80	
MT.67	Gavión 3x1x0,5m (8x10-16) 2,7mm	1*0,700 ud	44,82	31,37	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
SOGF21.D12.58	Transporte materiales en obra 3-15 km	1*1,000 m3	2,25	2,25	
	TOTAL PARTIDA				100,63
SOGF21.C.4.10	Gavion c/malla metalica, h=1 m	m3			
	Gavión con malla metálica 8x10-16 y 1 m de altura, llenado manualmente, colocado en obra, incluso cosido y atirantado con alambre galvanizado. Con piedra del lugar recogida manualmente con ayuda de retorexavadora. Altura inferior a 3 m. medida sobre rasante.				
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*1,650 h	12,98	21,42	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*1,000 h	44,80	44,80	
MT.315	Gavión 3x1x1 m (8x10-16) 2,7 mm	0,350 ud	50,76	17,77	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,500 kg	1,58	0,79	
SOGF21.D12.58	Transporte materiales en obra 3-15 km	1*1,000 m3	2,25	2,25	
	TOTAL PARTIDA				87,03
SOGF21.C.4.11	Nucleo basal dique mamp.gavionada 0,5m altura	ml			
	Construcción de núcleo basal de dique de mampostería gavionada con malla metálica de 0,5 m. de altura, 1 m. de anchura y longitud adecuada al cauce sobre cimentación de losa y rastrillos, incluyendo el empotramiento lateral del dique en los taludes del cauce. Se contempla la excavación mecánica para la cimentación y para los empotramientos laterales, así como la adecuación de tierras sobrantes aguas arriba.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,520 m3	4,93	7,49	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*0,880 m2	10,72	9,43	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,520 m3	81,97	42,62	
SOGF21.C.4.09	Gavion c/malla metalica, h=0,5 m	0,500 m3	100,63	50,32	
	TOTAL PARTIDA				109,86
SOGF21.C.4.15	Construccion de albrarradas de madera de quercineas cauces torrenciales	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Construcción de albarrada de 3 metros de longitud en cauces torrenciales, incluyendo corta de madera de quercineas (preferentemente pies sobrantes) y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce (dimensiones 3m de longitud por 1m de altura y 1m de anchura), sujección mediante hincado aguas abajo de 3 piquetas de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.				
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*4,500 m	1,53	6,89	
SOGF21.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	1*6,000 est	22,12	132,72	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	1*6,600 h	12,98	85,67	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	1*6,400 h	13,13	84,03	
	TOTAL PARTIDA				309,31
SOGF21.C.4.16	Construccion de albarradas de madera quemada de quercineas en cauces torrenciales m				
	Construcción de albarrada de 1 m de altura en cauces torrenciales, incluyendo corta y procesado de la madera quemada de quercineas (trozado según dimensiones de albarrada y diámetro mínimo de troza de 10 cm) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce, sujección mediante hincado aguas abajo de piquetas (1 por ml de albarrada) de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.				
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,500 m	1,53	2,30	
SOGF21.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	0,300 est	22,12	6,64	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	4,400 h	12,98	57,11	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	4,400 h	13,13	57,77	
	TOTAL PARTIDA				123,82
SOGF21.C.4.17	Construccion de albarradas de madera de quercineas contencion deslizamiento taludes m				
	Construcción de albarrada para la contención del deslizamiento de taludes, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de quercineas y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en una distancia de hasta 400 metros, con desplazamiento mecanizado de trozas hasta la zona de construcción, excavación mecanizada de cimentación, colocación o apilado de trozas en el talud erosionado (dimensiones 2 metros de longitud por 2 metros de altura y 0,2 metros de anchura) , sujección mediante perfil HEB de 180 mm a base de acero laminado E275 de 2,5 metros de longitud, pintado e incado y hormigonado en el terreno 50 cm. cada 2 metros. Soldadura de pestaña superior en cada lado del perfil HEB a base de acero corrugado de 16mm. para evitar la salida de las trozas ya colocadas.				
MT.241	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1*1,000 m	1,53	1,53	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,040 m3	112,66	4,51	
MT.152	Perfil HEB 180 mm acero laminado E275	1*2,500 m	60,20	150,50	
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	1*2,000 h	12,98	25,96	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	1*2,000 h	13,13	26,26	
SOGF21.C.1.12	Apertura hoyo retroexcavadora	1*0,500 ud	1,14	0,57	
SOGF21.B.2.25	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte<25%	1*0,360 est	18,58	6,69	
SOGF21.B.3.02	Saca de madera pte<30%. Distancia saca 200-400m	1*0,360 est	5,60	2,02	
MT.181	Pintura tipo ferro	1*0,360 m2	15,27	5,50	
MA.15	Camión volquete grúa 161/190	1*0,100 h	46,89	4,69	
	TOTAL PARTIDA				228,23
SOGF21.C.4.18	Construccion de fajinas procedentes de quercineas contencion deslizamiento laderas D>10m m				
	Construcción de fajina para la contención del deslizamiento de laderas, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de quercineas y procesado de la madera (trozado según dimensiones de fajina) en una distancia de hasta 400 metros, con desplazamiento de trozas hasta la zona de construcción, excavación manual, colocación o apilado de trozas en la ladera erosionada. Distancia mínima entre fajinas 10 m.				
MO.5	Peon con plus distancia y capataz	0,600 h	12,98	7,79	
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	0,600 h	13,13	7,88	
SOGF21.B.2.01	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte<25%	0,120 est	24,76	2,97	
SOGF21.C.4.13	Excavacion manual zanja fajinas	1,000 m	1,20	1,20	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					19,84
D	INFRAESTRUCTURAS				
D.1	EXCAVACIONES				
SOGF21.D.1.13	Construccion de terraplen inc. riego y compactacion	m3			
	Construcción de terraplén con productos procedentes de la excavación y/o de prestamos, extendido en tongadas de 30 cms. de espesor, humectación y compactación hasta el 95% del proctor modificado, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,010 h	11,53	0,12	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*0,015 h	64,36	0,97	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*0,015 h	108,81	1,63	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,015 h	55,72	0,84	
TOTAL PARTIDA					3,56
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	m3			
	Extendido de tierras con retrocargadora hasta 10 m				
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,006 h	44,80	0,27	
TOTAL PARTIDA					0,27
SOGF21.D.1.01	Excavacion mecanica a cielo abierto	m3			
	Excavación a cielo abierto por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero				
MA.48	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	1*0,043 h	61,94	2,66	
TOTAL PARTIDA					2,66
SOGF21.D.1.02	Excavación en desmote y trasp. terraplen < 20m	m3			
	Excavación en desmote y transporte a terraplén de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluido roca (Distancia máxima de transporte 20m. Volumen medido en estado natural				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,004 h	83,10	0,33	
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1*0,004 h	73,63	0,29	
TOTAL PARTIDA					0,62
SOGF21.D.1.03	Excavacion en desmote y transp. terraplen <50m	m3			
	Excavación en desmote y transporte a terraplén de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluido roca (Distancia máxima de transporte 50m. Volumen medido en estado natural				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,004 h	83,10	0,33	
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1*0,005 h	73,63	0,37	
TOTAL PARTIDA					0,70
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmote y transp. terraplen <100m	m3			
	Excavación en desmote y ripeado del terreno si fuera preciso y transporte a terraplén o caballero de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia excluidos rocas. Distancia máx. de transporte 50 m.				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,005 h	83,10	0,42	
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1*0,008 h	73,63	0,59	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,010 h	59,18	0,59	
TOTAL PARTIDA					1,60
SOGF21.D.1.05	Excavacion en desmote y transp. terraplen inc.roca	m3			
	Excavación en desmote y transporte a terraplén en cualquier clase de terreno incluido roca mediante retroexcavadora de orugas hidráulicas (160 cv) y tractor de cadenas. Volumen medido en estado natural				
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1*0,021 h	73,63	1,55	
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,009 h	83,10	0,75	
TOTAL PARTIDA					2,30
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	m3			
	Excavación de zanja, con la perfección que sea posible a máquina, para cimentaciones y obras de fábrica. Acopio a pie de máquina.				
MA.45	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,067 h	73,63	4,93	
TOTAL PARTIDA					4,93
SOGF21.D.1.07	Excavacion mecanica zanja miniretroexcavadora	m3			
	Miniretrocarga (31/70 cv) 0,6-0,16 m3				
MA.31	Miniretrocarga (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	0,120 h	41,20	4,94	
TOTAL PARTIDA					4,94
SOGF21.D.1.08	Excavacion mecanica y relleno zanja	m3			
	Excavación de zanja, con la perfección que sea posible a máquina, para				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.45	cimentaciones y obras de fábrica. Acopio a pie de máquina. Relleno de zanja nuevamente con compactación mediante cazo Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	0,122 h	73,63	8,98	
TOTAL PARTIDA					8,98
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca Excavación en zanja en terreno roca, con martillo hidráulico, para cimentación y obras de fábrica o demolición de obras de hormigón armado o mampostería hormigonada. Incluyendo extracción y acopio a pie de máquina o sobre camión.	m3			
MA.30	Martillo hidráulico de 1001 a 1500 Kg. Completo	0,237 h	6,30	1,49	
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	0,237 h	73,63	17,45	
TOTAL PARTIDA					18,94
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja Excavación manual en zanja, picado y paleo, hasta 2 m de profundidad para cimentaciones y obras de fábrica.	m3			
MO.7	Peón	1*4,000 h	10,02	40,08	
TOTAL PARTIDA					40,08
SOGF21.D.1.17	Preparacion asiento para solera Preparación de asiento para solera de hormigón mediante cajeadado de la plataforma. Incluye excavación y perfilado del cajeadado, carga y transporte y extendido de los productos resultantes de la excavación	m3			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,024 h	44,80	1,08	
MA.12	Camión basculante 4x4 20t	0,024 h	37,97	0,91	
TOTAL PARTIDA					1,99
SOGF21.D.1.11	Remocion del terreno, retrocarga Remocion del terreno con retrocarga	m3			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,052 h	44,80	2,33	
TOTAL PARTIDA					2,33
SOGF21.D.1.12	Tapado de zanja por medios manuales Tapado manual en zanja, hasta 0,5 m de profundidad en terreno tránsito y zonas de difícil acceso.	m			
MO.7	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
TOTAL PARTIDA					0,50
SOGF21.D.1.15	Tapado de zanjas por medios mecánicos Tapado de zanjas mediante retrocarga 71/100 CV con cazo 0,9-0,18 m3, hasta 0,5 m de profundidad	m			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,010 h	44,80	0,45	
TOTAL PARTIDA					0,45

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D.2	HORMIGON Y ARMADURAS				
SOGF21.D.2.21	Armado acero corrugado B 400 S/SD Acero corrugado B-400S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes.	kg			
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	1,000 kg	0,94	0,94	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,015 kg	1,58	0,02	
MO.7	Peón	0,018 h	10,02	0,18	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,018 h	13,62	0,25	
	TOTAL PARTIDA				1,39
SOGF21.D.2.22	Armado acero corrugado B 500 S/SD Acero corrugado, B-500S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes.	kg			
MO.7	Peón	0,018 h	10,02	0,18	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,018 h	13,62	0,25	
MT.7	Acero corrugado B 500 S/SD	1,000 kg	0,99	0,99	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,015 kg	1,58	0,02	
	TOTAL PARTIDA				1,44
SOGF21.D.2.23	Armado malla electrosoldada ME 150x150x6 mm, B500T Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 6 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.	m2			
MO.7	Peón	1*0,005 h	10,02	0,05	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,005 h	13,62	0,07	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*1,100 m2	2,54	2,79	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,150 kg	1,58	0,24	
	TOTAL PARTIDA				3,15
SOGF21.D.2.26	Armado malla electrosoldada ME 150x150x8 mm, B500T Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 8 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.	m2			
MO.7	Peón	0,005 h	10,02	0,05	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,005 h	13,62	0,07	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,150 kg	1,58	0,24	
MT.113	Malla electrosoldada 150x150x8 B500T	1,100 m2	5,37	5,91	
	TOTAL PARTIDA				6,27
SOGF21.D.2.28	Armado malla electrosoldada ME 150x150x12 mm, B500T Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 12 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.	m2			
MO.7	Peón	0,047 h	10,02	0,47	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,047 h	13,62	0,64	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,150 kg	1,58	0,24	
MT.111	Malla electrosoldada 150x150x12 B500T	1,100 m2	8,98	9,88	
	TOTAL PARTIDA				11,23
SOGF21.D.2.24	Armado malla electrosoldada ME 200x300x5 mm, B500T Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 5 mm de diámetro y retícula de 200x300 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.	m2			
MO.7	Peón	1*0,005 h	10,02	0,05	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,005 h	13,42	0,07	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,200 kg	1,58	0,32	
MT.122	Malla electrosoldada 200x300x5 B500T	1*1,100 m2	2,00	2,20	
	TOTAL PARTIDA				2,64
SOGF21.D.2.17	Bloque prefabricado hormigon natural en masa 70 (950Kg) Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (950Kg). Totalmente montado e instalado, incluido transporte.	ud			
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*0,500 h	12,98	6,49	
MA.29	Manipulador telescópico 6-8 m	1*0,200 h	17,40	3,48	
MT.24	Bloque de contencion hormigon acabado natural (950 kg)	1*1,000 ud	51,50	51,50	
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,200 h	59,18	11,84	
	TOTAL PARTIDA				73,31
SOGF21.D.2.18	Bloque prefabricado hormigon natural en masa 100 (1400Kg) Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (1400 Kg). Totalmente montado e instalado, incluido transporte.	ud			
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*0,500 h	12,98	6,49	
MA.29	Manipulador telescópico 6-8 m	1*0,200 h	17,40	3,48	
MT.25	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1400 kg)	1*1,000 ud	68,67	68,67	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,350 h	59,18	20,71	
TOTAL PARTIDA					99,35
SOGF21.D.2.19	Bloque prefabricado hormigon natural en masa 150 (1900Kg) ud Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (1900 Kg).Totalmente montado e instalado, incluido transporte.				
MO.9	Peón con plus distancia y capataz	1*0,500 h	12,98	6,49	
MA.29	Manipulador telescópico 6-8 m	1*0,200 h	17,40	3,48	
MT.26	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1900 kg)	1*1,000 ud	85,83	85,83	
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,450 h	59,18	26,63	
TOTAL PARTIDA					122,43
SOGF21.D.2.31	Capa compresion marcos prefabricados m ² Capa compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2.				
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	2,000 m	2,13	4,26	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,100 m3	100,37	10,04	
SOGF21.D.2.26	Armado malla electrosoldada ME 150x150x8 mm, B500T	1,100 m2	6,27	6,90	
TOTAL PARTIDA					21,20
SOGF21.D.2.20	Fabrica de bloque de hormigon gris 40x20x20 m ² Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento C, rellenos de hormigón HM 20 , incluidoarmadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.				
MO.7	Peón	1*0,255 h	10,02	2,56	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,510 h	13,42	6,84	
MT.27	Bloque de hormigon gris 40x20x20	1*13,000 ud	0,62	8,06	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,020 m3	112,66	2,25	
SOGF21.D.2.13	Mortero de cemento 1:5	1*0,020 m3	84,34	1,69	
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	1*2,300 kg	0,94	2,16	
TOTAL PARTIDA					23,56
SOGF21.D.2.25	Enfoscado, maestrado y fratasado en paramentos verticales m ²				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,100 h	13,42	1,34	
MO.7	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,020 m3	65,74	1,31	
TOTAL PARTIDA					3,65
SOGF21.D.2.32	Marco prefabricado hormigon 2000X1500X2400 m Marco prefabricado simple de 2X1,5 m, puesto en obra, sobre terrenos cuya carga admisible del terreno sea mayor de 0,15 N/mm2, con una cama de 0.10 m de hormigón de limpieza, 0.20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Sobre los marcos se coloca una capa de compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Colocado.				
MO.7	Peón	1,500 h	10,02	15,03	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,150 h	13,42	2,01	
MT.129	Marco prefabricado hormigón 2x1.5 m espesor 0.15 m	1,000 m	353,22	353,22	
MA.27	Grúa (101/130, 5 tn, c/m.o.	0,300 h	48,74	14,62	
SOGF21.D.2.15	Solera de hormigón armado 15 cm	3,000 m2	29,32	87,96	
SOGF21.D.2.31	Capa compresion marcos prefabricados	2,500 m2	21,20	53,00	
SOGF21.D.2.27	Solera de hormigon para marcos prefabricados	2,500 m2	46,86	117,15	
TOTAL PARTIDA					642,99
SOGF21.D.2.33	Marco prefabricado hormigon 2000X1000X2250 m Marco prefabricado simple de 2X1 m, puesto en obra, sobre terrenos cuya carga admisible del terreno sea mayor de 0,15 N/mm2, con una cama de 0.10 m de hormigón de limpieza, 0.20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Sobre los marcos se coloca una capa de compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Colocado.				
MT.128	Marco prefabricado hormigón 2x1 m espesor 0.15 m,	1,000 m	335,30	335,30	
SOGF21.D.2.27	Solera de hormigon para marcos prefabricados	2,000 m2	46,86	93,72	
SOGF21.D.2.31	Capa compresion marcos prefabricados	1,800 m2	21,20	38,16	
MO.7	Peón	1,000 h	10,02	10,02	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,150 h	13,42	2,01	
MA.27	Grúa (101/130, 5 tn, c/m.o.	0,250 h	48,74	12,19	
TOTAL PARTIDA					491,40
SOGF21.D.2.13	Mortero de cemento 1:5 m ³				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mortero de cemento y arena de río de dosificación 1/5 a una distancia máxima de 3 Km				
MO.7	Peón	1*2,900 h	10,02	29,06	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,290 t	114,53	33,21	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,250 m3	0,75	0,19	
MT.19	Arena lavada (en cantera)	1*1,100 m³	19,25	21,18	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
	TOTAL PARTIDA				84,34
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	m3			
	Mortero de cemento y arena de río de dosificación 1/6 a una distancia máxima de 3 Km				
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,260 t	114,53	29,78	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,250 m3	0,75	0,19	
MT.19	Arena lavada (en cantera)	1*1,100 m³	19,25	21,18	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,400 h	1,40	0,56	
	TOTAL PARTIDA				65,74
SOGF21.D.2.01	Hormigon 12,5 N/mm2, en planta, arido 20	m3			
	Hormigón de 12,5 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.				
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MT.77	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	1*1,000 m3	67,22	67,22	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
	TOTAL PARTIDA				83,35
SOGF21.D.2.02	Hormigon 20 N/mm2, en planta, arido 20	m3			
	Hormigón de 20 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.				
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MT.78	Hormigón 20 estructural de 200 kg/cm2	1*1,000 m3	80,42	80,42	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
	TOTAL PARTIDA				96,55
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	m3			
	Hormigón de 25 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.				
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	1*1,000 m3	84,24	84,24	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
	TOTAL PARTIDA				100,37
SOGF21.D.2.04	Hormigon 27 N/mm2, en planta, arido 20	m3			
	Hormigón de 270 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.				
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MT.76	Hormigón 27 estructural de 270 kg/cm2	1*1,000 m3	90,66	90,66	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
	TOTAL PARTIDA				106,79
SOGF21.D.2.05	Hormigon no estructural 15N/mm2, en planta	m3			
	Hormigón no estructural 15 N/mm2 de resistencia caracterísitica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta.				
MT.80	Hormigón no estructural 15N/mm2	1*1,000 m3	65,77	65,77	
MO.7	Peón	1*1,400 h	10,02	14,03	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
	TOTAL PARTIDA				81,90
SOGF21.D.2.06	Hormigon 5 N/mm2, de limpieza in situ arido 20	m3			
	Hormigón de 5 N/mm2., consistencia blanda. elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación				
MT.81	Hormigón de limpieza 5N/mm2	1,000 m3	54,00	54,00	
	TOTAL PARTIDA				54,00
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	m3			
	Hormigón de 125 kg/cm² (12,5 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra				
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,220 t	114,53	25,20	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,180 m3	0,75	0,14	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.18	Arena de río	1*0,420 t	11,67	4,90	
MT.65	Garbancillo 5/20 mm	1*0,850 t	16,69	14,19	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					85,61
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40 Hormigón de 125 kg/cm ² (12,5 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,220 t	114,53	25,20	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,180 m3	0,75	0,14	
MT.18	Arena de río	1*0,420 t	11,67	4,90	
MT.72	Grava (en cantera)	1*0,850 m3	12,41	10,55	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					81,97
SOGF21.D.2.09	Hormigon 15 N/mm2, in situ, arido 20 Hormigón de 150 kg/cm ² (15 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,290 t	114,53	33,21	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,160 m3	0,75	0,12	
MT.18	Arena de río	1*0,420 t	11,67	4,90	
MT.65	Garbancillo 5/20 mm	1*0,850 t	16,69	14,19	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					93,60
SOGF21.D.2.10	Hormigon 15 N/mm2, in situ, arido 40 Hormigón de 150 kg/cm ² (15 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,290 t	114,53	33,21	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,160 m3	0,75	0,12	
MT.18	Arena de río	1*0,420 t	11,67	4,90	
MT.72	Grava (en cantera)	1*0,850 m3	12,41	10,55	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					89,96
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20 Hormigón de 200 kg/cm ² (20 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,400 t	114,53	45,81	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,180 m3	0,75	0,14	
MT.18	Arena de río	1*0,400 t	11,67	4,67	
MT.65	Garbancillo 5/20 mm	1*1,250 t	16,69	20,86	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					112,66
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2, in situ arido 40 Hormigón de 200 kg/cm ² (20 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,700 h	13,23	35,72	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,400 t	114,53	45,81	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,180 m3	0,75	0,14	
MT.18	Arena de río	1*0,400 t	11,67	4,67	
MT.72	Grava (en cantera)	1*1,250 m3	12,41	15,51	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,500 h	1,40	0,70	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					107,31
SOGF21.D.2.29	Hormigon 25 N/mm2, in situ, arido 20 Hormigón de 250 kg/cm ² (25 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,970 h	13,23	39,29	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,440 t	114,53	50,39	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,200 m3	0,75	0,15	
MT.18	Arena de río	1*0,440 t	11,67	5,13	
MT.65	Garbancillo 5/20 mm	1*1,370 t	16,69	22,87	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,550 h	1,40	0,77	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,110 h	21,01	2,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,050 h	59,18	2,96	
TOTAL PARTIDA					123,87
SOGF21.D.2.30	Hormigon 25 N/mm2. in situ arido 40 Hormigón de 250 kg/cm ² (25 N/mm ²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.	m3			
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,830 h	13,23	37,44	
MT.37	Cemento CEM-I (pie de obra).	1*0,420 t	114,53	48,10	
MT.10	Agua (pie de obra)	1*0,190 m3	0,75	0,14	
MT.18	Arena de río	1*0,420 t	11,67	4,90	
MT.72	Grava (en cantera)	1*1,310 m3	12,41	16,26	
MA.28	Hormigonera fija, 250 l	1*0,520 h	1,40	0,73	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,100 h	21,01	2,10	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,050 h	59,18	2,96	
TOTAL PARTIDA					112,63
SOGF18.D.2.27	Hormigon gunitado esp. 15 cm. sin encofrado Hormigón proyectado gunitado de 15 cm. de espesor con cemento BL-II 42,5R y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm ² , sin juntas, incluso armaduras, mallazo 15x15x10, encofrado posterior, todo colocado, sin incluir el encofrado.	m2			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,500 h	13,42	6,71	
MO.7	Peón	1,000 h	10,02	10,02	
MA.73	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,700 h	15,13	10,59	
MT.309	Hormigón árido medio M.F. 2.95	0,150 m3	238,84	35,83	
MT.110	Malla electrosoldada 150x150x10 B500T	2,000 m2	6,59	13,18	
TOTAL PARTIDA					76,33
SOGF21.D.2.15	Solera de hormigón armado 15 cm Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm, armada con mallazo de acero electrosoldado 15x15.6. Incluso vertido,vibrado y juntas de dilatación cada 10 m	m2			
MO.7	Peón	1*0,270 h	10,02	2,71	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,270 h	13,42	3,62	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm ²	1*0,150 m3	84,24	12,64	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,360 h	21,01	7,56	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*1,100 m2	2,54	2,79	
TOTAL PARTIDA					29,32
SOGF21.D.2.16	Solera de hormigon aditivo fibra de vidrio Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm, con aditivo de fibra de vidrio y colocación de una galga bajo esta. Incluso vertido,vibrado, juntas de dilatación cada 10 m realizadas con madera o corchopan y juntas de compresión ejecutadas con radial.	m2			
MO.7	Peón	1*0,270 h	10,02	2,71	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,270 h	13,42	3,62	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm ²	1*0,150 m3	84,24	12,64	
MA.66	Vibrador hormigón o regla vibrante	1*0,360 h	21,01	7,56	
MT.9	Aditivo de fibra de vidrio para hormigones tipo Sikafiber M12	1*0,150 kg	9,81	1,47	
MT.89	LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m ²	1*1,000 m2	0,81	0,81	
TOTAL PARTIDA					28,81
SOGF21.D.2.27	Solera de hormigon para marcos prefabricados Solera de hormigón de 0,20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15AØ8-8B500T 5x2, sobre una cama de 0,10 m de hormigón de limpieza.	m2			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.8	Peón con p.p. de capataz	0,500 h	11,38	5,69	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,300 m3	4,93	1,48	
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	1*2,000 m	2,13	4,26	
SOGF21.D.2.05	Hormigon no estructural 15N/mm2, en planta	1*0,100 m3	81,90	8,19	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,200 m3	100,37	20,07	
SOGF21.D.2.26	Armado malla electrosoldada ME 150x150x8 mm, B500T	1,100 m2	6,27	6,90	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,000 m3	0,27	0,27	
TOTAL PARTIDA					46,86
D.3	CAÑOS				
SOGF21.D.3.01	Caño sencillo PE o PVC 0,4 m	m			
	Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,4 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada				
MO.7	Peón	0,700 h	10,02	7,01	
MT.273	Tubo de PVC corrugado de 40 cm	1,000 m	46,47	46,47	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1,000 m3	0,27	0,27	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,000 m3	4,93	4,93	
TOTAL PARTIDA					58,68
SOGF21.D.3.02	Caño sencillo PE o PVC 0,6 m	m			
	Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,6 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.7	Peón	0,950 h	10,02	9,52	
MT.274	Tubo de PVC corrugado de 60 cm	1,000 m	76,71	76,71	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	2,400 m3	0,27	0,65	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,400 m3	4,93	11,83	
TOTAL PARTIDA					98,71
SOGF21.D.3.03	Caño sencillo PE o PVC 0,8 m	m			
	Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,8 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.7	Peón	1*1,365 h	10,02	13,68	
MT.275	Tubo de PVC corrugado de 80 cm	1*1,000 m	112,21	112,21	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,800 m3	4,93	13,80	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,800 m3	0,27	0,76	
TOTAL PARTIDA					140,45
SOGF21.D.3.04	Caño sencillo PE o PVC 1 m	m			
	Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 1 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada				
MO.7	Peón	1,370 h	10,02	13,73	
MT.269	Tubería de PVC corrugado de 100 cm	1,000 m	148,12	148,12	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	3,200 m3	0,27	0,86	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	3,200 m3	4,93	15,78	
TOTAL PARTIDA					178,49
SOGF21.D.3.05	Caño sencillo hormigon 0,4 m	m			
	Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado 0,4 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada.				
MT.278	Tubo de hormigón machiembrado de 40 cm	1*1,000 m	12,13	12,13	
MO.7	Peón	1*1,650 h	10,02	16,53	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,551 m3	4,93	2,72	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*0,150 m3	107,31	16,10	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,551 m3	0,27	0,15	
TOTAL PARTIDA					47,63
SOGF21.D.3.06	Caño sencillo hormigon 0,6 m	m			
	Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada				
MO.7	Peón	1*2,100 h	10,02	21,04	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,900 m3	4,93	4,44	
MT.279	Tubo de hormigón machiembrado de 60 cm	1*1,000 m	17,86	17,86	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*0,500 m3	107,31	53,66	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,900 m3	0,27	0,24	
TOTAL PARTIDA					97,24
SOGF21.D.3.07	Caño sencillo hormigon 1 m	m			
	Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado de 1 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada.				
MO.7	Peón	1*2,500 h	10,02	25,05	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,080 m3	4,93	10,25	
MT.277	Tubo de hormigón machiembrado de 100 cm	1*1,000 m	33,97	33,97	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*1,031 m3	107,31	110,64	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,080 m3	0,27	0,56	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					180,47
SOGF21.D.3.08	Caño doble hormigon 0,6 m Caño doble de tubo de hormigón machiembado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,210 h	13,42	2,82	
MO.7	Peón	1*2,100 h	10,02	21,04	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,800 m3	4,93	8,87	
MT.279	Tubo de hormigón machiembado de 60 cm	1*2,000 m	17,86	35,72	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*1,100 m3	107,31	118,04	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,800 m3	0,27	0,49	
TOTAL PARTIDA					186,98
SOGF21.D.3.09	Caño doble hormigon 0,8 m Caño doble de tubo de hormigón machiembado 0,8 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,295 h	13,42	3,96	
MO.7	Peón	1*2,950 h	10,02	29,56	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,850 m3	4,93	14,05	
MT.280	Tubo de hormigón machiembado de 80 cm	2,000 m	25,76	51,52	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*1,500 m3	107,31	160,97	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*3,050 m3	0,27	0,82	
TOTAL PARTIDA					260,88
SOGF21.D.3.10	Caño doble hormigon 1 m Caño doble de tubo de hormigón machiembado de 1 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,390 h	13,42	5,23	
MO.7	Peón	1*3,900 h	10,02	39,08	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*3,961 m3	4,93	19,53	
MT.277	Tubo de hormigón machiembado de 100 cm	1*2,000 m	33,97	67,94	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*1,847 m3	107,31	198,20	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*3,900 m3	0,27	1,05	
TOTAL PARTIDA					331,03
SOGF21.D.3.11	Caño triple hormigon 0,6 m Caño triple de tubo de hormigón machiembado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,340 h	13,42	4,56	
MO.7	Peón	1*3,400 h	10,02	34,07	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,600 m3	4,93	12,82	
MT.279	Tubo de hormigón machiembado de 60 cm	1*3,000 m	17,86	53,58	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*1,600 m3	107,31	171,70	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	2,600 m3	0,27	0,70	
TOTAL PARTIDA					277,43
SOGF21.D.3.12	Caño triple PE o PVC 0,6 m Caño triple con tubo corrugado de PVC de 0,6 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada				
MO.7	Peón	1,500 h	10,02	15,03	
MT.274	Tubo de PVC corrugado de 60 cm	3,000 m	76,71	230,13	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	3,000 m3	4,93	14,79	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	3,000 m3	0,27	0,81	
TOTAL PARTIDA					260,76
SOGF21.D.3.13	Caño doble PE o PVC 1 m Caño doble de tubo corrugado de PVC de 1 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada				
MO.7	Peón	1,500 h	10,02	15,03	
MT.269	Tubería de PVC corrugado de 100 cm	2,000 m	148,12	296,24	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	4,400 m3	0,27	1,19	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	4,400 m3	4,93	21,69	
TOTAL PARTIDA					334,15
D.4	ARQUETAS				
SOGF21.D.4.01	Arqueta caño sencillo 0,4 m terreno transitó Arqueta para caño sencillo de 0,4 metros de diámetro interior, en terreno tipo tránsito				
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,200 m3	112,66	135,19	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,100 m3	4,93	5,42	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*2,600 m2	10,72	27,87	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,100 m3	0,27	0,30	
TOTAL PARTIDA					168,78

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.4.02	Arqueta caño sencillo 0,4 m terreno roca				
	Arqueta para caño sencillo de 0,4 metros de diámetro interior, en terreno tipo roca	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,200 m3	112,66	135,19	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	1*1,100 m3	18,94	20,83	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*2,600 m2	10,72	27,87	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,100 m3	0,27	0,30	
	TOTAL PARTIDA				184,19
SOGF21.D.4.03	Arqueta caño sencillo 0,6 m terreno transitio				
	Arqueta para caño sencillo de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*2,000 m3	112,66	225,32	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,500 m3	4,93	7,40	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*6,800 m2	10,72	72,90	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,500 m3	0,27	0,41	
	TOTAL PARTIDA				306,03
SOGF21.D.4.04	Arqueta caño doble 0,6 m terreno transitio				
	Arqueta para caño doble de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*3,000 m3	112,66	337,98	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,250 m3	4,93	11,09	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*10,200 m2	10,72	109,34	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,250 m3	0,27	0,61	
	TOTAL PARTIDA				459,02
SOGF21.D.4.05	Arqueta caño sencillo 0,6 m terreno roca				
	Arqueta para caño sencillo de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*2,000 m3	112,66	225,32	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	1*1,500 m3	18,94	28,41	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*6,800 m2	10,72	72,90	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,500 m3	0,27	0,41	
	TOTAL PARTIDA				327,04
SOGF21.D.4.06	Arqueta caño sencillo 0,8 m terreno transitio				
	Arqueta para caño sencillo de 0,8 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*3,000 m3	112,66	337,98	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*4,500 m3	4,93	22,19	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*10,200 m2	10,72	109,34	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*4,500 m3	0,27	1,22	
	TOTAL PARTIDA				470,73
SOGF21.D.4.07	Arqueta caño sencillo 0,8 m terreno roca				
	Arqueta para caño sencillo de 0,8 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*3,000 m3	112,66	337,98	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	1*4,500 m3	18,94	85,23	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*10,200 m2	10,72	109,34	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*4,500 m3	0,27	1,22	
	TOTAL PARTIDA				533,77
SOGF21.D.4.08	Arqueta caño doble 0,8 m terreno roca				
	Arqueta para caño doble de 0,8 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*4,500 m3	112,66	506,97	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	1*6,750 m3	18,94	127,85	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*15,300 m2	10,72	164,02	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*6,750 m3	0,27	1,82	
	TOTAL PARTIDA				800,66
SOGF21.D.4.09	Arqueta caño sencillo 1 m terreno transitio				
	Arqueta para caño sencillo de 1 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*4,100 m3	112,66	461,91	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*7,000 m3	4,93	34,51	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*14,300 m2	10,72	153,30	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*7,000 m3	0,27	1,89	
	TOTAL PARTIDA				651,61
SOGF21.D.4.10	Arqueta caño sencillo 1 m terreno roca				
	Arqueta para caño sencillo de 1 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca	ud			
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*4,100 m3	112,66	461,91	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	1*7,000 m3	18,94	132,58	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*14,300 m2	10,72	153,30	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*7,000 m3	0,27	1,89	
	TOTAL PARTIDA				749,68
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro				
	Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/l, enfoscada y bruñida por el	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	interior con mortero de cemento, con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior				
MO.7	Peón	1*2,100 h	10,02	21,04	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*2,100 h	13,42	28,18	
MT.77	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	1*0,350 m3	67,22	23,53	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,350 m3	65,74	23,01	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	1*80,000 ud	0,11	8,80	
MT.260	Tapa arqueta de 50x50x65	1*1,000 ud	16,88	16,88	
	TOTAL PARTIDA				121,44
SOGF21.D.4.12	Arqueta carga camiones				
	Arqueta de registro de al menos 1m3, de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/l, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, con 2 tapas de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior				
	ud				
MO.7	Peón	1*3,000 h	10,02	30,06	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*2,100 h	13,42	28,18	
MT.77	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	1*0,350 m3	67,22	23,53	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*1,500 m3	65,74	98,61	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	1*335,000 ud	0,11	36,85	
MT.260	Tapa arqueta de 50x50x65	1*2,000 ud	16,88	33,76	
	TOTAL PARTIDA				250,99
SOGF21.D.4.13	Colocacion tapa arqueta				
MO.7	Peón	0,100 h	10,02	1,00	
	TOTAL PARTIDA				1,00
D.5	EMBOCADURAS				
SOGF21.D.5.15	Embocadura hormigon para caño 0,6 m				
	Embocadura de hormigón de 1,5 x 1 x 0,2 m para caño de 0,6 m de diámetro nominal.				
	ud				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,040 m3	4,93	5,13	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*3,860 m2	10,72	41,38	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,420 m3	100,37	42,16	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,040 m3	0,27	0,28	
	TOTAL PARTIDA				88,95
SOGF21.D.5.16	Embocadura hormigon para caño 0,8 m				
	Embocadura de hormigón de 1,8 x 1,2 x 0,25 m para caño de 0,8 m de diámetro nominal.				
	ud				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,430 m3	4,93	7,05	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*4,620 m2	10,72	49,53	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,590 m3	100,37	59,22	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*1,430 m3	0,27	0,39	
	TOTAL PARTIDA				116,19
SOGF21.D.5.17	Embocadura hormigon para caño 1 m				
	Embocadura de hormigón de 2 x 1,4 x 0,3 m para caño de 100 cm de diámetro nominal.				
	ud				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,120 m3	4,93	10,45	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*5,160 m2	10,72	55,32	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,760 m3	100,37	76,28	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,120 m3	0,27	0,57	
	TOTAL PARTIDA				142,62
SOGF21.D.5.01	Embocadura hormigon caño doble 0,4 metros				
	Embocadura para caño doble de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
	ud				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,000 m3	4,93	4,93	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,200 m3	40,08	8,02	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,510 m3	112,66	57,46	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*3,300 m2	10,72	35,38	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,640 m3	0,27	0,17	
	TOTAL PARTIDA				105,96
SOGF21.D.5.02	Embocadura hormigon caño doble 0,6 metros				
	Embocadura para caño doble de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
	ud				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,800 m3	4,93	8,87	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,400 m3	40,08	16,03	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,330 m3	112,66	149,84	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*5,600 m2	10,72	60,03	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,300 m3	0,27	0,62	
TOTAL PARTIDA					235,39
SOGF21.D.5.03	Embocadura hormigon caño doble 0,8 metros	ud			
	Embocadura para caño doble de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,800 m3	4,93	13,80	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,900 m3	40,08	36,07	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,840 m3	112,66	207,29	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*7,600 m2	10,72	81,47	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*3,600 m3	0,27	0,97	
TOTAL PARTIDA					339,60
SOGF21.D.5.04	Embocadura hormigon caño sencillo 0,4 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,500 m3	4,93	2,47	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,180 m3	40,08	7,21	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,470 m3	112,66	52,95	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*3,320 m2	10,72	35,59	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,640 m3	0,27	0,17	
TOTAL PARTIDA					98,39
SOGF21.D.5.05	Embocadura hormigon caño sencillo 0,6 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,036 m3	4,93	5,11	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,420 m3	40,08	16,83	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,955 m3	112,66	107,59	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*5,300 m2	10,72	56,82	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,640 m3	0,27	0,17	
TOTAL PARTIDA					186,52
SOGF21.D.5.06	Embocadura hormigon caño sencillo 0,8 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,700 m3	4,93	8,38	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,440 m3	40,08	17,64	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,670 m3	112,66	188,14	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*6,900 m2	10,72	73,97	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,300 m3	0,27	0,62	
TOTAL PARTIDA					288,75
SOGF21.D.5.07	Embocadura hormigon caño sencillo 1 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño sencillo de 1 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta. Incluido el hormigonado la entrada y salida de las embocaduras.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*4,000 m3	4,93	19,72	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,760 m3	40,08	30,46	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*2,120 m3	112,66	238,84	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*8,330 m2	10,72	89,30	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*7,150 m3	0,27	1,93	
TOTAL PARTIDA					380,25
SOGF21.D.5.08	Embocadura hormigon caño triple 0,4 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño triple de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,800 m3	4,93	8,87	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,350 m3	40,08	14,03	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*0,560 m3	112,66	63,09	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*3,300 m2	10,72	35,38	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*0,640 m3	0,27	0,17	
TOTAL PARTIDA					121,54
SOGF21.D.5.09	Embocadura hormigon caño triple 0,6 metros	ud			
	Embocadura de hormigón para caño triple de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,300 m3	4,93	6,41	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,450 m3	40,08	18,04	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*1,500 m3	112,66	168,99	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*6,000 m2	10,72	64,32	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*2,300 m3	0,27	0,62	
TOTAL PARTIDA					258,38
SOGF21.D.5.10	Embocadura hormigon caño triple 0,8 metros	ud			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Embocadura de hormigón para caño triple de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*2,900 m3	4,93	14,30	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*1,000 m3	40,08	40,08	
SOGF21.D.2.11	Hormigon 20 N/mm2, in situ, arido 20	1*2,000 m3	112,66	225,32	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*7,600 m2	10,72	81,47	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	1*3,600 m3	0,27	0,97	
	TOTAL PARTIDA				362,14
SOGF21.D.5.11	Embocadura mamposteria caño sencillo 0,4 ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	2,340 m3	4,93	11,54	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,360 m3	100,37	36,13	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	0,880 m3	133,07	117,10	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	2,340 m3	0,27	0,63	
	TOTAL PARTIDA				165,40
SOGF21.D.5.12	Embocadura mamposteria caño sencillo 0,6 ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	3,060 m3	4,93	15,09	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,430 m3	100,37	43,16	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	1,250 m3	133,07	166,34	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	3,060 m3	0,27	0,83	
	TOTAL PARTIDA				225,42
SOGF21.D.5.13	Embocadura mamposteria caño sencillo 0,8 ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	5,170 m3	4,93	25,49	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,500 m3	100,37	50,19	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	1,890 m3	133,07	251,50	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	5,170 m3	0,27	1,40	
	TOTAL PARTIDA				328,58
SOGF21.D.5.14	Embocadura mamposteria caño sencillo 1m ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 1 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	7,180 m3	4,93	35,40	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,560 m3	100,37	56,21	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	2,720 m3	133,07	361,95	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	7,180 m3	0,27	1,94	
	TOTAL PARTIDA				455,50
SOGF21.D.5.18	Embocadura mamposteria caño triple 0,6 ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño triple de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,660 m3	100,37	66,24	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	3,200 m3	133,07	425,82	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	8,320 m3	0,27	2,25	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	8,320 m3	4,93	41,02	
	TOTAL PARTIDA				535,33
SOGF21.D.5.19	Embocadura mamposteria caño doble 1m ud Embocadura de mampostería hormigonada para caño doble de 1 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.				
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	9,450 m3	0,27	2,55	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	9,450 m3	4,93	46,59	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	0,760 m3	100,37	76,28	
SOGF21.D.7.03	Mamposteria hormigonada en alzado de muros	3,680 m3	133,07	489,70	
	TOTAL PARTIDA				615,12

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D.6	VIAS FORESTALES				
SOGF21.D.6.01	Apertura de cunetas con retroexcavadora terreno franco o ligero	m3			
	Apertura de un m3 de cuneta cualquiera que sea su profundidad, incluso perfilado de rasantes y refino de taludes, en terreno franco o ligero, depositando los materiales de excavación sobre camión.				
MA.48	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	1*0,025 h	61,94	1,55	
	TOTAL PARTIDA				1,55
SOGF21.D.6.02	Apertura de cunetas con retroexcavadora terreno transito	m3			
	Apertura de un m3 de cuneta cualquiera que sea su profundidad, incluso perfilado de rasantes y refino de taludes, en terreno de transito, depositando los materiales de excavación sobre camión.				
MA.48	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	1*0,036 h	61,94	2,23	
	TOTAL PARTIDA				2,23
SOGF21.D.6.03	Apertura de cunetas con tractor de cadenas	km			
	Apertura de cuneta de 40 cm de profundidad mediante subsolado con un rejón acoplado a un tractor de cadenas de 131-150 cv.				
MA.54	Tractor cadenas (131/150 cv) D-6	1*3,500 h	69,26	242,41	
	TOTAL PARTIDA				242,41
SOGF21.D.6.04	Compactacion de pista forestal	km			
	Compactación de pista forestal. Densidad exigida del 95% del ensayo Proctor Normal				
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*4,670 h	55,72	260,21	
	TOTAL PARTIDA				260,21
SOGF21.D.6.05	Compactacion pista forestal, A1-A3, (sin riego)	m2			
	Compactación de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.). Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.				
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,002 h	55,72	0,11	
	TOTAL PARTIDA				0,11
SOGF21.D.6.06	Compactacion pista forestal, A4-A7, (sin riego)	m2			
	Compactación de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-4 y A-7 (H.R.B.). Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.				
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,005 h	55,72	0,28	
	TOTAL PARTIDA				0,28
SOGF21.D.6.07	Compactacion y riego pista forestal nueva construccion	km			
	Compactación y riego a humedad óptima de pistas forestales de nueva construcción. Densidad exigida del 95% del ensayo Proctor Normal				
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*7,000 h	55,72	390,04	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*3,250 h	108,81	353,63	
	TOTAL PARTIDA				743,67
SOGF21.D.6.08	Compactacion y riego pista forestal, A1-A3	m2			
	Compactación y riego a humedad óptima de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.) incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95% del Ensayo Proctor Normal.				
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*0,001 h	108,81	0,11	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,004 h	55,72	0,22	
	TOTAL PARTIDA				0,33
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	m2			
	Compactación y riego a humedad óptima de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-4 y A-7 (H.R.B.) incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.				
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*0,002 h	108,81	0,22	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,005 h	55,72	0,28	
	TOTAL PARTIDA				0,50
SOGF21.D.6.10	Compactacion y riego pista forestal.	km			
	Compactación y riego a humedad óptima de pistas forestal, incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95% del Ensayo Proctor Normal con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.				
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*4,670 h	55,72	260,21	
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*1,800 h	108,81	195,86	
	TOTAL PARTIDA				456,07
SOGF21.D.6.11	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra < 3km	m2			
	Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	y planeo de la superficie de la pista y el transporte de la zahorra a una distancia menor de 3 km				
MO.7	Peón	0,004 h	10,02	0,04	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,004 h	64,36	0,26	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,004 h	55,72	0,22	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,001 h	62,42	0,06	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,006 h	59,18	0,36	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,440 t	6,07	2,67	
	TOTAL PARTIDA				3,61
SOGF21.D.6.43	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra 3-15 km				
	m2 Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino y planeo de la superficie de la pista y el transporte de la zahorra a una distancia de a 15 km.				
MO.7	Peón	0,004 h	10,02	0,04	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,004 h	64,36	0,26	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,004 h	55,72	0,22	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,001 h	62,42	0,06	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,010 h	59,18	0,59	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,440 t	6,07	2,67	
	TOTAL PARTIDA				3,84
SOGF21.D.6.44	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra 15-30 km				
	m2 Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino y planeo de la superficie de la pista y el transporte de la zahorra a una distancia de de 15 a 30 km.				
MO.7	Peón	0,004 h	10,02	0,04	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,004 h	64,36	0,26	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,004 h	55,72	0,22	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,001 h	62,42	0,06	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,016 h	59,18	0,95	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,440 t	6,07	2,67	
	TOTAL PARTIDA				4,20
SOGF21.D.6.40	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra < 3 km				
	m3 Construcción de firme con zahorra artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra inferior a 3 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,030 h	59,18	1,78	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,200 t	6,07	13,35	
	TOTAL PARTIDA				18,04
SOGF21.D.6.41	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra 3-15 km				
	m3 Construcción de firme con zahorra artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra entre 3 y 15 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,050 h	59,18	2,96	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,200 t	6,07	13,35	
	TOTAL PARTIDA				19,22
SOGF21.D.6.42	Construccion firme con zahorra artificial puesto en obra 15-30 km				
	m3 Construcción de firme con zahorra artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra entre 15-30 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,080 h	59,18	4,73	
MT.291	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,200 t	6,07	13,35	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					20,99
SOGF21.D.6.45	Construccion firme con zahorra natural puesto en obra < 3 km m3 Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra inferior a 3 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,030 h	59,18	1,78	
MT.292	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,200 t	3,58	7,88	
TOTAL PARTIDA					12,57
SOGF21.D.6.46	Construccion firme con zahorra natural puesto en obra 3-15 km m3 Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra de 3 a 15 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,050 h	59,18	2,96	
MT.292	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,200 t	3,58	7,88	
TOTAL PARTIDA					13,75
SOGF21.D.6.50	Construccion firme con zahorra natural puesto en obra 15-30 km m3 Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra de 15 a 30 km.				
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	0,020 h	64,36	1,29	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,005 h	62,42	0,31	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,080 h	59,18	4,73	
MT.292	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,200 t	3,58	7,88	
TOTAL PARTIDA					15,52
SOGF21.D.6.21	Transporte de zahorra en obra < 3 km t Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 3 km				
MA.5	Camión 241/310 CV	0,009 h	59,18	0,53	
TOTAL PARTIDA					0,53
SOGF21.D.6.37	Transporte de zahorra en obra < 15 km t Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 15 km				
MA.5	Camión 241/310 CV	0,017 h	59,18	1,01	
TOTAL PARTIDA					1,01
SOGF21.D.6.38	Transporte de zahorra en obra < 30 km t Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 30 km				
MA.5	Camión 241/310 CV	0,035 h	59,18	2,07	
TOTAL PARTIDA					2,07
SOGF21.D.6.39	Transporte tonelada zahorra > 30 km km Kilómetro de transporte de una tonelada de zahorra a partir de distancias superiores a 30 km.				
MA.5	Camión 241/310 CV	0,002 h	59,18	0,12	
TOTAL PARTIDA					0,12
SOGF21.D.6.13	Decapado de pista para desbroce vegetacion km Decapado mediante la pala frontal del tractor hasta 5 m eliminando toda la vegetación que invade el trazado de la pista				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*2,500 h	83,10	207,75	
TOTAL PARTIDA					207,75
SOGF21.D.6.14	Desbroce y despeje de la vegetacion trazado pista tractor cadenas m2 Desbroce y despeje de la vegetación existente en el trazado de la pista, mediante la pala frontal del tractor hasta 7 m				
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*0,001 h	83,10	0,08	
TOTAL PARTIDA					0,08
SOGF21.D.6.15	Doble pase de pala con tractor de cadenas para transito vehiculos km				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.56	Doble pase de pala con tractor oruga provisto de cuchilla frontal realizando la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos en pendientes inferiores al 25% Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*2,000 h	83,10	166,20	
				TOTAL PARTIDA	166,20
SOGF21.D.6.16	Ensanche de traza pista y apertura de cunetas Metro lineal de ensanche de pista con retroexcavadora hidraulica consistente en en ampliacion de la traza o banda de rodadura en 2 m hasta conseguir una anchura total de la traza (excluida cuneta) de 4 m. con retroexcavadora en todo tipo de terrenos incluso picado com martillo acoplado a la retroexcavadora,con formacion de cuneta de 1,20 m. anchura y 70 cm. de profundidad y perfilado de los taludes resultantes a 1/1	m			
				TOTAL PARTIDA	6,73
MA.45	Retroexcavadora orugas hydr. (160 cv) CAT-316	1*0,085 h	73,63	6,26	
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,008 h	59,18	0,47	
				TOTAL PARTIDA	6,73
SOGF21.D.6.17	Escarificado superficial de camino M2 de escarificado superficial del camino con tractor de cadenas (151/170) una profundidad de 20 cm, incluidas herramientas y medios auxiliares	m2			
MA.55	Tractor cadenas (151/170 cv) D-65	1*0,004 h	75,01	0,30	
				TOTAL PARTIDA	0,30
SOGF21.D.6.36	Escarificado superficial de camino Km. de escarificado superficial del camino con tractor de cadenas (151/170) una profundidad de 20 cm, incluidas herramientas y medios auxiliares	km			
MA.55	Tractor cadenas (151/170 cv) D-65	5,500 h	75,01	412,56	
				TOTAL PARTIDA	412,56
SOGF21.D.6.18	Escarificado, refino y planeo pista forestal limpieza cunetas y remate arqueta Escarificado, refino y planeo del plano de fundación o de la rasante del camino con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm. Incluido el remate de los materiales acumulados junto a las obras de fabrica (arquetas y embocaduras)	km			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*6,000 h	64,36	386,16	
MO.7	Peón	1*6,000 h	10,02	60,12	
				TOTAL PARTIDA	446,28
SOGF21.D.6.19	Limpieza de cunetas Limpieza de un metro lineal de cunetas con motoniveladora, en trabajos de conservación de caminos, hasta una profundidad de 70 cm.	m			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*0,006 h	64,36	0,39	
				TOTAL PARTIDA	0,39
SOGF21.D.6.35	Limpieza de paso de agua Limpieza de paso de agua, mediante retirada y extendido de áridos y restos vegetales. Incluso corta y troceado de árboles y arbustos	ud			
MO.7	Peón	5,000 h	10,02	50,10	
MO.2	Peón especializado	1,000 h	10,17	10,17	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	4,000 m3	4,93	19,72	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	4,000 m3	0,27	1,08	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1,000 h	2,95	2,95	
				TOTAL PARTIDA	84,02
SOGF21.D.6.22	Refino y perfilado de taludes 1,5-3 m. Perfilado y refino de taludes en desmonte o terraplén con medios mecánicos, para una altura superior a 1,5 m y hasta 3 m en terreno franco.	m2			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*0,003 h	64,36	0,19	
				TOTAL PARTIDA	0,19
SOGF21.D.6.23	Refino y perfilado del plano de fundacion Refino y perfilado del plano de fundación	m2			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*0,002 h	64,36	0,13	
				TOTAL PARTIDA	0,13

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.6.24	Refino y planeo pista forestal con apertura cunetas Refino y planeo de pista forestal con la correspondiente apertura de cunetas, con pendiente 1:1, tanto para el talud exterior como el interior y una profundidad máxima de 40 cm. El movimiento de tierras es, exclusivamente, el correspondiente a la actuación normal de la motoniveladora. Precio hasta una anchura máxima de camino de 5 m entre aristas interiores de cunetas, en terreno de tránsito	km			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*10,000 h	64,36	643,60	
		TOTAL PARTIDA			643,60
SOGF21.D.6.25	Refino y planeo pista forestal limpieza cunetas y remate arqueta Refino y planeo de pista forestal con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm. Incluido el remate de los materiales acumulados junto a las obras de fabrica (arquetas y embocaduras)	km			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*5,000 h	64,36	321,80	
MO.7	Peón	1*5,000 h	10,02	50,10	
		TOTAL PARTIDA			371,90
SOGF21.D.6.26	Refino y planeo pista forestal nueva construcción inc.limpieza cunetas Refino y planeo de pistas forestales de nueva construcción con la correspondiente limpieza de cuneta hasta una profundidad mínima de 40 cm.	km			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*8,600 h	64,36	553,50	
		TOTAL PARTIDA			553,50
SOGF21.D.6.27	Refino y planeo pista forestal y limpieza cunetas Refino y planeo de pista forestal con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm.	km			
MA.34	Motoniveladora 131/160 CV	1*5,000 h	64,36	321,80	
		TOTAL PARTIDA			321,80
SOGF21.D.6.28	Repaso de pista con ampliacion de anchura hasta 5 m con bulldozer Repaso de pista forestal a través de la pala de bulldozer, incluyendo la ampliación de la misma en sitios cegados por el matorral hasta alcanzar una anchura de 5 m. Incluye roza, destoconado (si fuera necesario), nivelación y compactación mediante la misma pala y cadenas del tractor	km			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*3,500 h	83,10	290,85	
		TOTAL PARTIDA			290,85
SOGF21.D.6.29	Repaso de pista con buldozer Repaso de pista mediante la pala frontal del tractor hasta 5 m con el grado de refino posible para esta maquinaria. Incluido movimiento maquinaria dentro del monte.	km			
MA.56	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1*3,150 h	83,10	261,77	
		TOTAL PARTIDA			261,77
SOGF21.D.6.30	Replanteo del trazado pista Replanteo del trazado de la pista sobre el terreno previo al inicio de los trabajos e incluso replanteos secundarios	km			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*6,000 h	22,06	132,36	
MO.2	Peón especializado	1*6,000 h	10,17	61,02	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*6,000 h	4,60	27,60	
MT.42	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	1*10,000 m	0,05	0,50	
		TOTAL PARTIDA			221,48
SOGF21.D.6.31	Replanteo del trazado pista, inc. desbroce y eliminacion Kilómetro lineal de replanteo y marcaje para construcción o ampliación de pista, incluido eliminación de la vegetación con desbroce con motodesbrozadora, apeo, tronzado, saca , picado y triturado de restos a dimensiones menores de 40 cm y/o quema de los mismos	km			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*6,000 h	22,06	132,36	
MO.2	Peón especializado	1*29,000 h	10,17	294,93	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*14,500 h	4,60	66,70	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	1*14,500 h	2,95	42,78	
MT.42	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	1*10,000 m	0,05	0,50	
		TOTAL PARTIDA			537,27
SOGF21.D.6.32	Riego a humedad optima para compactacion pista >3km Riego a humedad óptima para la compactación de tierras , explanaciones mejoradas, suelo-cal y suelo-cemento, incluido carga y transporte de agua hasta pie de obra y riego a presión, con un recorrido en carga de "D" km superior a 3 km y retorno en vacío. Precio referido a m³ de material compactado con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.	m3			
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*0,004 h	108,81	0,44	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					0,44
SOGF21.D.6.33	Riego a humedad óptima para compactacion pista <3km Riego a humedad óptima para la compactación de tierras , explanaciones mejoradas, suelo-cal y suelo-cemento, incluido carga y transporte de agua hasta pie de obra y riego a presión, con un recorrido en carga de "D" km menor o igual a 3 km y retorno en vacío. Precio referido a m³ de material compactado con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.	m3			
MA.17	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1*0,003 h	108,81	0,33	
TOTAL PARTIDA					0,33
D.7 MAMPOSTERIA					
SOGF21.D.7.01	Mampostería en seco Mampostería en seco, con terminación rústica.	m3			
MO.7	Peón	1*3,300 h	10,02	33,07	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*3,300 h	13,42	44,29	
MT.177	Piedra despiece natural	1*1,200 m2	6,29	7,55	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					87,57
SOGF21.D.7.02	Mampostería hormigonada Mampostería hormigonada con piedra del lugar de diferentes medidas, recibida con mortero de 1/6, rejuntado y limpieza	m3			
MO.7	Peón	1*3,300 h	10,02	33,07	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*3,300 h	13,42	44,29	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,250 m3	65,74	16,44	
MT.176	Piedra del lugar	1*1,200 m2	13,32	15,98	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					112,44
SOGF21.D.7.03	Mampostería hormigonada en alzado de muros Mampostería hormigonada, en alzado de muros en el que todas las caras se conforman para dejar vistas	m3			
MO.7	Peón	1*4,400 h	10,02	44,09	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*4,400 h	13,42	59,05	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,300 m3	65,74	19,72	
MT.177	Piedra despiece natural	1*1,200 m2	6,29	7,55	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					133,07
SOGF21.D.7.04	Mampostería hidráulica careada Mampostería hidráulica para obras de corrección hidrológico-forestal, con despiece natural de la piedra, careada a un paramento, con mortero 1:5 de 290 kg de cemento. Distancia máxima de la piedra 3 km. Altura menor de 3 m medida sobre rasante	m3			
MO.7	Peón	1*3,800 h	10,02	38,08	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*3,800 h	13,42	51,00	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,300 m3	65,74	19,72	
MT.177	Piedra despiece natural	1*1,200 m2	6,29	7,55	
MA.5	Camión 241/310 CV	0,045 h	59,18	2,66	
TOTAL PARTIDA					119,01
D.8 DEPOSITOS DE AGUA					
SOGF21.D.8.30	Abrevadero hormigon prefabricado sin valvula flotante Abrevadero 6 x 1 x 0,5 de hormigón prefabricado chapados con piedra del lugar y con acerado	ud			
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	3,600 m3	4,93	17,75	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	2,400 m3	100,37	240,89	
MT.342	Bebedero Hormigon prefabricado 280x100x50 cm	2,000 ud	280,74	561,48	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	2,000 h	13,42	26,84	
MO.7	Peón	2,000 h	10,02	20,04	
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	2,000 h	56,14	112,28	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	7,000 m2	44,89	314,23	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	3,600 m3	0,27	0,97	
TOTAL PARTIDA					1.294,48
SOGF21.D.8.31	Abrevadero hormigon prefabricado con valvula flotante	ud			
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	3,600 m3	4,93	17,75	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	2,400 m3	100,37	240,89	
MT.342	Bebedero Hormigon prefabricado 280x100x50 cm	2,000 ud	280,74	561,48	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	2,000 h	13,42	26,84	
MO.7	Peón	2,000 h	10,02	20,04	
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	2,000 h	56,14	112,28	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	7,000 m2	44,89	314,23	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	3,600 m3	0,27	0,97	
SOGF21.D.8.12	Instalacion valvula flotador boya	1,000 ud	106,97	106,97	
TOTAL PARTIDA					1.401,45
SOGF21.D.8.32	Adecuacion entrada y rebosadero depósito Adecuación de entrada y rebosadero a depósito mediante elementos de polietileno	ud			
MO.7	Peón	0,100 h	10,02	1,00	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,000 m	2,36	2,36	
TOTAL PARTIDA					3,36
SOGF21.D.8.17	Adecuacion conduccion entrada agua deposito Saneado y adecuación de entrada a depósito mediante elementos de polietileno, obra de fábrica de ladrillo y chapado con piedra del lugar, para corregir y adaptar la conducción y caída del agua entrante a un depósito.	ud			
MO.7	Peón	3,000 h	10,02	30,06	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	3,000 h	13,42	40,26	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	80,000 ud	0,11	8,80	
MT.302	Codo tubería polietileno 75 mm	2,000 ud	20,08	40,16	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,000 m	2,36	4,72	
MT.176	Piedra del lugar	3,000 m2	13,32	39,96	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	0,050 m3	65,74	3,29	
TOTAL PARTIDA					167,25
SOGF21.D.8.18	Adecuacion rebosadero deposito Saneado y adecuación de rebosadero de depósito mediante elementos de polietileno, obra de fábrica de ladrillo y chapado con piedra del lugar, para corregir y adaptar la conducción y caída del agua sobrante de un depósito.	ud			
MO.7	Peón	3,000 h	10,02	30,06	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	3,000 h	13,42	40,26	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	80,000 ud	0,11	8,80	
MT.302	Codo tubería polietileno 75 mm	1,000 ud	20,08	20,08	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,000 m	2,36	4,72	
MT.176	Piedra del lugar	3,000 m2	13,32	39,96	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	0,050 m3	65,74	3,29	
TOTAL PARTIDA					147,17
SOGF21.D.8.20	Adecuacion captacion deposito Adecuación de captación mediante evacuación de sedimentos, limpieza de mureo de mampostería, restitución de piedras ausentes o deterioradas, saneado, enlucido con mortero de cemento y adaptación de conexión de conducción de polietileno.	ud			
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	4,000 m3	40,08	160,32	
MO.7	Peón	1,500 h	10,02	15,03	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1,500 h	13,42	20,13	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,000 m	2,36	4,72	
MT.176	Piedra del lugar	5,000 m2	13,32	66,60	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	0,500 m3	65,74	32,87	
TOTAL PARTIDA					299,67
SOGF21.D.8.01	Captacion de agua para depositos mamposteria Captación mediante construcción de muro en mampostería hormigonada con solera de hormigón	ud			
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,240 m3	40,08	9,62	
SOGF21.D.2.02	Hormigon 20 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,150 m3	96,55	14,48	
SOGF21.D.7.02	Mamposteria hormigonada	1*0,300 m3	112,44	33,73	
TOTAL PARTIDA					57,83
SOGF21.D.8.19	Captacion de agua para depositos ladrillo piedra inc. tuberia PEAD Captación de depósito mediante construcción de pequeño muro de fábrica a modo de pesquera, sobre el que se conecta una pequeña conducción de polietileno cuyo extremo libre se aplasta y talabra para que actúe como filtro.	ud			
MO.7	Peón	3,000 h	10,02	30,06	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	3,000 h	13,42	40,26	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	20,000 ud	0,11	2,20	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	30,000 m	2,36	70,80	
MT.176	Piedra del lugar	3,000 m2	13,32	39,96	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	0,200 m3	65,74	13,15	
TOTAL PARTIDA					196,43
SOGF21.D.8.21	Conduccion desde captacion a deposito Apertura de zanja de 0,3 metros de ancho x 0,35 m de profundidad para instalación de tubería de polietileno de 75 mm. Incluye tapado de zanja y labores auxiliares para conexión a captación y depósito.	m			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,110 m3	40,08	4,41	
MO.7	Peón	0,020 h	10,02	0,20	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,020 h	13,42	0,27	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,000 m	2,36	2,36	
TOTAL PARTIDA					7,24
SOGF21.D.8.26	Deposito agua de paneles prefabricados 6x6x1,5				
					ud
MO.7	Peón	20,000 h	10,02	200,40	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	2,000 h	13,42	26,84	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	20,000 h	13,23	264,60	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	52,000 m3	4,93	256,36	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	23,000 m3	100,37	2.308,51	
MT.149	Paneles prefabricados de hormigón pretensado liso	36,000 m2	46,53	1.675,08	
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	714,000 kg	0,94	671,16	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	24,000 m2	44,89	1.077,36	
MT.248	Resina Epoxi para morteros y hormigones	18,000 kg	7,36	132,48	
MT.147	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1,000 ud	604,34	604,34	
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro	2,000 ud	121,44	242,88	
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,000 ud	148,00	148,00	
TOTAL PARTIDA					7.608,01
SOGF21.D.8.02	Deposito de agua paneles prefabricados 9x7x2 m				
					ud
	Depósito de 9x7x2 m para la extinción de incendios forestales construido con paneles prefabricados de hormigón, y con hormigón armado con acero tanto en la losa como entre los dos paneles, con escalera para permitir la salida del mismo. Incluida la captación de agua en el arroyo. Sin incluir la tubería de conducción de agua.				
MO.7	Peón	1*35,000 h	10,02	350,70	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*3,500 h	13,42	46,97	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*35,000 h	13,23	463,05	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*121,400 m3	4,93	598,50	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*35,170 m3	100,37	3.530,01	
MT.149	Paneles prefabricados de hormigón pretensado liso	1*66,400 m2	46,53	3.089,59	
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	1*583,000 kg	0,94	548,02	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*146,000 m2	2,54	370,84	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	1*51,600 m2	44,89	2.316,32	
MT.248	Resina Epoxi para morteros y hormigones	1*22,000 kg	7,36	161,92	
MT.147	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1*1,000 ud	604,34	604,34	
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro	1*2,000 ud	121,44	242,88	
SOGF21.D.8.01	Captacion de agua para depositos mamposteria	1*1,000 ud	57,83	57,83	
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1*1,000 ud	148,00	148,00	
TOTAL PARTIDA					12.528,97
SOGF21.D.8.03	Deposito de agua encofrado hormigon 9x7x2 m				
					ud
	Depósito de agua para incendios forestales de dimensiones 9x7x2 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 25 cm. Incluido la escalera interior y la captación. Sin incluir la tubería de conducción de agua.				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	40,000 m3	4,93	197,20	
SOGF21.D.2.06	Hormigon 5 N/mm2, de limpieza in situ arido 20	6,300 m3	54,00	340,20	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	38,100 m3	100,37	3.824,10	
SOGF21.D.2.22	Armado acero corrugado B 500 S/SD	2.097,000 kg	1,44	3.019,68	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	117,280 m2	12,47	1.462,48	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	64,000 m2	44,89	2.872,96	
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro	1,000 ud	121,44	121,44	
SOGF21.D12.23	Desague de deposito	1,000 ud	160,53	160,53	
SOGF21.D12.26	Escalera prefabricada de hormigón pretensado rugoso	1,000 ud	763,82	763,82	
TOTAL PARTIDA					12.762,41
SOGF21.D.8.04	Deposito de agua encofrado hormigon 2x2x1,5 m				
					ud
	Depósito de agua para toma de agua de dimensiones 2x2x1,5 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 20 cm.				
MO.7	Peón	1*2,650 h	10,02	26,55	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,250 h	13,42	3,36	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,300 h	13,23	30,43	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,800 m3	4,93	3,94	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*2,960 m3	100,37	297,10	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1*21,600 m2	12,47	269,35	
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	1*41,300 kg	0,94	38,82	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*16,000 m2	2,54	40,64	
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro	1*1,000 ud	121,44	121,44	
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1*1,000 ud	148,00	148,00	
TOTAL PARTIDA					979,63
SOGF21.D.8.05	Deposito de agua encofrado hormigon 1x1x1 m				
					ud

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Depósito de agua para incendios forestales de dimensiones 1x1x1 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 25 cm. Sin incluir la tubería de conducción de agua				
MO.7	Peón	1*16,000 h	10,02	160,32	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,500 h	13,42	6,71	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*10,000 h	13,23	132,30	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*1,100 m3	4,93	5,42	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*1,250 m3	100,37	125,46	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1*4,000 m2	12,47	49,88	
MT.6	Acero corrugado B 400 S/SD	1*30,000 kg	0,94	28,20	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*12,000 m2	2,54	30,48	
SOGF21.D.4.11	Arqueta de registro	1*1,000 ud	121,44	121,44	
SOGF21.D.8.01	Captacion de agua para depositos mamposteria	1*1,000 ud	57,83	57,83	
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1*1,000 ud	148,00	148,00	
	TOTAL PARTIDA				866,04
SOGF21.D.8.27	Deposito de agua prefabricado 5000 l ud Depósito de agua de 5000 litros de poliéster reforzado con fibra de vidrio. Incluye el transporte, la instalación sobre plataforma, válvulas y pequeño piecerío, así como el enganche para su perfecto funcionamiento				
MA.15	Camión volquete grúa 161/190	2,000 h	46,89	93,78	
MT.330	Depósito 5000 l de PRFV y piezas enganche	1,000 ud	714,00	714,00	
MO.7	Peón	0,500 h	10,02	5,01	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,500 h	13,42	6,71	
	TOTAL PARTIDA				819,50
SOGF21.D.8.24	Deposito de agua prefabricado 6000 l ud Depósito de agua prefabricado con capacidad de 6.000 l vertical, pintado exteriormente en color ocre, con patas metálicas de 2,25 m de altura, con unas dimensiones totales incluidas las patas de 1,75 m de diámetro y 5,07 m de altura total. Provisto de boca de hombre superior, brida de llenado, de vaciado y rebosadero. Anclado a losa de cimentación mediante tornillería Inc. portes y descarga e instalación. Totalmente montado y funcionando.				
MT.319	Depósito prefabricado de agua 6000 l	1,000 ud	1.383,73	1.383,73	
SOGF21.D12.42	Pintura plastica mate universal	21,000 m2	6,73	141,33	
MA.77	Manipulador telescópico 9-12 m.	2,000 h	20,88	41,76	
MO.32	Oficial 1º gruista	2,000 h	14,17	28,34	
MO.24	Oficial 1º fontaneria	1,500 h	15,56	23,34	
MO.14	Ayudante	1,500 h	13,62	20,43	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,800 h	13,42	10,74	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1,560 m3	4,93	7,69	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	2,190 m3	100,37	219,81	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	12,500 m2	2,54	31,75	
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	10,000 m	2,13	21,30	
	TOTAL PARTIDA				1.930,22
SOGF21.D.8.25	Deposito de agua prefabricado 10000 l ud Depósito de agua prefabricado con capacidad de 10.000 l vertical, pintado exteriormente en color ocre, con patas metálicas de 2,25 m de altura, con unas dimensiones totales incluidas las patas de 2,25 m de diámetro y 5,39 m de altura total. Provisto de boca de hombre superior, brida de llenado, de vaciado y rebosadero. Anclado a losa de hormigón armado de 35 cm de espesor mediante tornillería Inc. portes y descarga e instalación.				
MT.320	Depósito prefabricado de agua 10000 l	1,000 ud	1.768,68	1.768,68	
SOGF21.D12.42	Pintura plastica mate universal	31,000 m2	6,73	208,63	
MA.77	Manipulador telescópico 9-12 m.	2,000 h	20,88	41,76	
MO.32	Oficial 1º gruista	2,000 h	14,17	28,34	
MO.24	Oficial 1º fontaneria	1,500 h	15,56	23,34	
MO.14	Ayudante	1,500 h	13,62	20,43	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,800 h	13,42	10,74	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1,890 m3	4,93	9,32	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	2,650 m3	100,37	265,98	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	15,125 m2	2,54	38,42	
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	11,000 m	2,13	23,43	
	TOTAL PARTIDA				2.439,07
SOGF21.D.8.06	Impermeabilizacion de vasos en depositos con pintura epoxy m2 Impermeabilización de vaso de depósito con pintura epoxy epoxal, dos manos aplicada con rodillo				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.19	Hora cuadrilla 10 Peón y Capataz	1*0,075 h	113,84	8,54	
MT.248	Resina Epoxi para morteros y hormigones	1*1,850 kg	7,36	13,62	
TOTAL PARTIDA					22,16
SOGF21.D.8.28	Impermeabilización de deposito con lamina armada PVC 1,2 mm	m2			
	Impermeabilización de muros y solera de depósito mediante lámina armada de Policloruro de Vinilo Flexible (PVC-P) 1,2 mm, con una armadura de malla de fibra de poliéster. La unión entre láminas se realizará mediante soldadura por aire caliente. Incluye pletinas y remaches para su fijación.				
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	0,280 h	13,23	3,70	
MO.7	Peón	0,280 h	10,02	2,81	
MT.142	Mortero de cemento hidrófugo 1/3	0,011 m3	84,23	0,93	
MT.93	Lámina impermeabilizante tipo LINER	1,000 m2	19,77	19,77	
MT.337	Pletina de chapa colaminada para sujecion de lamina	0,270 ud	2,60	0,70	
MT.338	Remaches fijacion pletina	0,270 ud	2,60	0,70	
MT.339	Resina sellado parte superior pletina	0,009 ud	86,70	0,78	
MT.340	PVC llquido para sellado de juntas	0,009 ud	52,02	0,47	
MT.341	Tomas especiales	0,018 ud	26,01	0,47	
TOTAL PARTIDA					30,33
SOGF21.D.8.07	Instalacion tubería PEAD 75 mm con apertura zanja manual	m			
	Instalación de tubería PEAD de 75 mm y 6 atm, incluye la excavacion mecánica, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja				
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,090 m3	40,08	3,61	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1*1,000 m	2,36	2,36	
MO.1	Peón	1*0,055 h	10,02	0,55	
TOTAL PARTIDA					6,52
SOGF21.D.8.08	Instalacion tubería PEAD 75 mm con apertura zanja mecanica	m			
	Instalación de tubería PEAD de 75 mm y 6 atm, incluye la excavación mecánica, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja				
MO.1	Peón	1*0,055 h	10,02	0,55	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1*1,000 m	2,36	2,36	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,055 h	44,80	2,46	
TOTAL PARTIDA					5,37
SOGF21.D.8.09	Instalacion tubería PEAD 90mm con apertura zanja manual	m			
	Instalación de tubería PEAD de 90 mm y 6 atm, incluye la excavación manual, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja				
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,090 m3	40,08	3,61	
MT.272	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	1*1,000 m	3,71	3,71	
MO.1	Peón	1*0,055 h	10,02	0,55	
TOTAL PARTIDA					7,87
SOGF21.D.8.10	Instalacion tubería PEAD 90mm con apertura zanja mecanica	m			
	Instalación de tubería PEAD de 90 mm y 6 atm, incluye la excavación mecánica, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja				
MO.1	Peón	1*0,060 h	10,02	0,60	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,060 h	44,80	2,69	
MT.272	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	1*1,000 m	3,71	3,71	
TOTAL PARTIDA					7,00
SOGF21.D.8.11	Instalacion sistema bombeo solar sondeo depositos 100 m.	ud			
	Instalacion de sistema de bombeo solar directo compuesto por un sondeo de 100 metros de profundidad, la instalación de la bomba incluido el sistema de conexiones de ésta con los paneles solares y las conducciones necesarias para trasportar el agua desde la bomba hacia el depósito, junto con un sistema de control de llenado del depósito. Se incluye un conjunto de caseta y arqueta para cerramiento del sondeo e instalación de los equipos electromecánicos compuesto por caseta de planta cuadrada de 2,4 x 2,4 metros				
SOGF21.D12.55	Sondeo rotoperccion, entubado PVC 16 cm, 0-100 m	1*100,000 m	36,91	3.691,00	
SOGF21.D12.61	Tubería PVC 200 mm. 6"	1*100,000 m	16,19	1.619,00	
MA.22	Electrobomba sumergida 2,5 - 2 N	1*1,000 ud	2.751,86	2.751,86	
MT.268	Tubería de polietileno (PEAD) de 32 mm	1*100,000 m	1,28	128,00	
SOGF21.D.8.12	Instalacion valvula flotador boya	1*1,000 ud	106,97	106,97	
MT.48	Cuerda de nylon 14 mm	1*100,000 m	2,05	205,00	
MT.46	Cuadro de conexion CU 200 SQFlex	1*1,000 ud	674,18	674,18	
SOGF21.D12.10	Caseta y arqueta pozos de sondeo	1*1,000 ud	2.493,26	2.493,26	
SOGF21.D12.36	Instalacion paneles solares 4ud 100 Wp	1*1,000 ud	2.766,67	2.766,67	
TOTAL PARTIDA					14.435,94
SOGF21.D.8.12	Instalacion valvula flotador boya	ud			
	Válvula flotador boya, instalada.				
MT.290	Válvula flotador boya	1*1,000 ud	80,71	80,71	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.6	Peon especializado con plus distancia y capataz	1*2,000 h	13,13	26,26	
TOTAL PARTIDA					106,97
SOGF21.D.8.29	Limpieza de deposito Limpieza de depósito de agua mediante medios manuales, incluyendo el extendido de lo extraído por los alrededores.	ud			
MO.7	Peón	8,000 h	10,02	80,16	
TOTAL PARTIDA					80,16
SOGF21.D.8.14	Rampa de hormigon prefabricado de 1,5 x 0,30 x 0,10m Construcción de rampa de salida de pequeños animales de hormigón pretensado de 150x30x10 cm. en ángulo inferior a 45 grados. Se abrirá un hueco de acceso e instalará la rampa fijándola con hormigón en los extremos, remate del conjunto y retirada de escombros a vertedero autorizado.	ud			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	3,000 h	13,42	40,26	
MO.7	Peón	3,000 h	10,02	30,06	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1,000 m2	12,47	12,47	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,200 m3	84,24	16,85	
MA.71	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,250 jor	117,76	29,44	
MA.72	Maquinaria eléctrica de cerrajería (Soldador, radial...)	2,000 h	10,39	20,78	
MA.26	Grupo Electrógeno	1,000 h	2,08	2,08	
MT.299	Panel prefabricado de hormigón pretensado 150x30x10 cm.	1,000 ud	43,70	43,70	
TOTAL PARTIDA					195,64
SOGF21.D.8.22	Reparacion chapado exterior deposito Saneado y sustitución de chapado exterior de depósito con piedra irregular del lugar de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-%), incluyendo el junteado del resto de superficies hasta completar el depósito.	m2			
MO.7	Peón	0,600 h	10,02	6,01	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,600 h	13,42	8,05	
MT.176	Piedra del lugar	0,250 m2	13,32	3,33	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	0,030 m3	65,74	1,97	
TOTAL PARTIDA					19,36
SOGF21.D.8.16	Retirada y colocacion rampa prefabricada hormigon Retirada y colocacion rampa prefabricada hormigon	ud			
MT.236	Rampa prefabricada de hormigon	1,000 ud	166,19	166,19	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1,500 h	13,42	20,13	
MO.7	Peón	1,500 h	10,02	15,03	
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	1,500 h	56,14	84,21	
TOTAL PARTIDA					285,56
SOGF21.D.8.13	Sellado de juntas en depositos de hormigon 2cm Sellado de juntas en depósitos prefabricados de hormigón con una anchura aproximada de 2 cm. mediante aplicación de poliuretano, sin incluir andamios.	m			
MO.7	Peón	1*0,040 h	10,02	0,40	
MT.251	Sellado poliuretano e = 20 mm	1*1,000 m	5,23	5,23	
TOTAL PARTIDA					5,63
SOGF21.D.8.15	Sellado de juntas en depositos de hormigon 24 cm Perfil termoplástico extruído para sellar en forma estanca la junta formada en encuentro de losa y muros de hormigón armado. Anchura de 24 cm. Completamente colocado.	m			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,012 h	13,42	0,16	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,012 h	13,62	0,16	
MT.300	Junta estanca para sellado estanco 24 cm	1,000 m	10,88	10,88	
TOTAL PARTIDA					11,20
SOGF21.D.8.23	Uniones esquinas y solera para armado de deposito Uniones para esquinas y losa con redondo corrugado B 500 S/SD de 10 mm. 1 metro para cada unión, con 50 cm de solape con la malla electrosoldada. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.	m			
MO.7	Peón	0,003 h	10,02	0,03	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,003 h	13,62	0,04	
MT.7	Acero corrugado B 500 S/SD	0,640 kg	0,99	0,63	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,100 kg	1,58	0,16	
TOTAL PARTIDA					0,86
D.9	ENCOFRADOS				
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas Encofrado y desencofrado de zapatas con madera	m2			
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,240 h	11,38	2,73	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,240 h	13,42	3,22	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,100 kg	1,58	0,16	
MT.95	Madera (pie de obra)	1*0,020 m3	210,95	4,22	
MT.235	Puntas (pie de obra)	1*0,150 kg	2,60	0,39	
TOTAL PARTIDA					10,72
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	m2			
	Encofrado y desencofrado de muros con chapa metálicas < 1 m2 , para una altura menor de 6 metros				
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,330 h	11,38	3,76	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,330 h	13,42	4,43	
MT.41	Chapa encofrado metálico	1*1,000 m2	3,73	3,73	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,100 kg	1,58	0,16	
MT.235	Puntas (pie de obra)	1*0,150 kg	2,60	0,39	
TOTAL PARTIDA					12,47
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	m			
	Encofrado y desencofrado en pavimentos de hormigón hasta una altura de 0,20 m.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,050 h	13,42	0,67	
MO.7	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MT.95	Madera (pie de obra)	1*0,004 m3	210,95	0,84	
MT.235	Puntas (pie de obra)	1*0,030 kg	2,60	0,08	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,020 kg	1,58	0,03	
MT.3	Aceite de desencofrado, encofrados	1*0,004 l	1,84	0,01	
TOTAL PARTIDA					2,13
SOGF21.D.9.04	Encofrado y desencofrado forjados	m2			
	Encofrado y desencofrado continuo con puntales y sopandas en forjados de viguetas y bovedillas, hasta 3,5 m. de altura, con madera suelta				
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,055 h	11,38	0,63	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,055 h	13,42	0,74	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,050 kg	1,58	0,08	
MT.95	Madera (pie de obra)	1*0,008 m3	210,95	1,69	
MT.235	Puntas (pie de obra)	1*0,150 kg	2,60	0,39	
TOTAL PARTIDA					3,53
D.10	USO PUBLICO				
SOGF21.D10.01	Banco de madera de 2 m, colocado	ud			
	Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud, tipo pic-nic, fabricado en madera de pino de 1ª calidad, tratada en autoclave.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,400 h	13,42	5,37	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,800 h	13,23	10,58	
MO.7	Peón	1*0,800 h	10,02	8,02	
MT.151	Pequeño material	1*4,000 ud	0,90	3,60	
MT.21	Banco de madera de 2 m	1*1,000 ud	191,10	191,10	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,128 m3	40,08	5,13	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,128 m3	81,97	10,49	
TOTAL PARTIDA					234,29
SOGF21.D10.02	Cancela de madera doble hoja 4 m	ud			
	Suministro de puerta modelo Extremeña de doble hoja de 200x130 cm. cada hoja. Incluye bisagras, cerrojos y guardaladrón.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,700 h	13,42	9,39	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,700 h	13,23	9,26	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,410 m3	40,08	16,43	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*0,410 m3	107,31	44,00	
MT.33	Cancela doble hoja de 200x130 cm cada hoja	1*1,000 ud	394,36	394,36	
TOTAL PARTIDA					473,44
SOGF21.D10.03	Cartel de prohibicion 45X30cm	ud			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel de prohibición de 1,50m de altura, formado por tablero rectangular de 450 mm x 300 mm y 30mm de grosor con panel de chapa, sostenido por una estructura de 1 poste más larguero cuadrado de madera de al menos 8cm, altura total colocado 1,20 metros, i/ colocación en pozos de cimentacion de 30 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafada y secada al horno.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,250 h	13,42	3,36	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,500 h	13,23	6,62	
MO.7	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MA.63	Vehiculo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,031 jor	75,11	2,33	
MT.253	Soporte cartel mad, tabl. 0,40x0,30m, estr.2m c/1 poste	1*1,000 ud	31,74	31,74	
MT.34	Cartel de chapa de aluminio con serigrafado	1*0,120 m2	341,83	41,02	
MT.151	Pequeño material	1*3,000 ud	0,90	2,70	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,045 m3	40,08	1,80	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,045 m3	81,97	3,69	
TOTAL PARTIDA					98,27
SOGF21.D10.04	Cartel de prohibicion 50X50cm	ud			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel de prohibición de 2,00m de altura, formado por tablero rectangular de 500 mm x 500 mm y 30mm de grosor con panel de chapa, sostenido por una estructura de 1 poste más larguero cuadrado de madera de al menos 8cm, altura total colocado 1,50 metros, i/ colocación en pozos de cimentacion de 50 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,250 h	13,42	3,36	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,500 h	13,23	6,62	
MO.7	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,031 jor	75,11	2,33	
MT.254	Soporte cartel mad, tabl. 0,5x0,5m, estr.2m c/1 poste	1*1,000 ud	34,24	34,24	
MT.34	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1*0,250 m2	341,83	85,46	
MT.151	Pequeño material	1*3,000 ud	0,90	2,70	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,065 m3	40,08	2,61	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,065 m3	81,97	5,33	
TOTAL PARTIDA					147,66
SOGF21.D10.05	Cartel informativo chapa con soporte madera 2,5 metros altura	ud			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel informativo vertical de 2,5m de altura, formado por tablero cuadrado de 1000 mm x 1000 mm y 30mm de grosor y panel de chapa, sostenido por una estructura de poste cuadrado de madera de al menos 8cm de lado, altura total colocado 2,00 metros i/ colocación en pozos de cimentacion de 80 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*1,125 h	13,42	15,10	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*2,500 h	13,23	33,08	
MO.7	Peón	1*2,500 h	10,02	25,05	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,140 jor	75,11	10,52	
MT.255	Soporte cartel mad, tabl. 1x1m, estr.2m c/ 2 postes	1*1,000 ud	327,59	327,59	
MT.34	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1*1,000 m2	341,83	341,83	
MT.151	Pequeño material	1*10,000 ud	0,90	9,00	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,200 m3	40,08	8,02	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,200 m3	81,97	16,39	
TOTAL PARTIDA					786,58
SOGF21D.12112	Cartel informativo chapa	ud			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel informativo de 120 x 80 cm, formado por panel de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno. Incluye el diseño del panel.				
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	2,500 h	13,23	33,08	
MT.34	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1,000 m2	341,83	341,83	
MT.151	Pequeño material	10,000 ud	0,90	9,00	
TOTAL PARTIDA					383,91
SOGF21.D10.06	Mesa tipo PICNIC de madera con dos bancos laterales, 2m	ud			
	Suministro y colocación de mesa de 2 m. de longitud con dos bancos adosados, tipo pic-nic, todo ello en una sola pieza, fabricada en madera de pino suecia de 1ª calidad, tratada en autoclave.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,500 h	13,42	6,71	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*1,000 h	13,23	13,23	
MO.7	Peón	1*1,000 h	10,02	10,02	
MT.151	Pequeño material	1*4,000 ud	0,90	3,60	
MT.135	Mesa pic-nic madera c/bancos 2 m	1*1,000 ud	384,22	384,22	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,500 m3	40,08	20,04	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,500 m3	81,97	40,99	
TOTAL PARTIDA					478,81
SOGF21.D10.07	Modulo barandilla rollizo madera tratada de pino, 2m	ud			
	Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida excavación y anclaje con hormigón HM- 20/P/20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,700 h	13,42	9,39	
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,700 h	11,38	7,97	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,100 m3	40,08	4,01	
SOGF21.D.2.12	Hormigon 20 N/mm2. in situ arido 40	1*0,080 m3	107,31	8,58	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.145	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diám.	1*1,000 ud	58,91	58,91	
MT.235	Puntas (pie de obra)	1*0,350 kg	2,60	0,91	
TOTAL PARTIDA					89,77
D.11	CHARCAS				
SOGF21.D11.01	Creacion de charcas.Capacidad: 600 m3	ud			
	Creación de charcas de capacidad de 600 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	800,000 m2	0,17	136,00	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	680,000 m3	1,60	1.088,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1.250,000 m2	0,50	625,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	450,000 m2	0,28	126,00	
TOTAL PARTIDA					1.975,00
SOGF21.D11.02	Creacion de charcas.Capacidad: 900 m3	ud			
	Creación de charcas de capacidad de 900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.050,000 m2	0,17	178,50	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	900,000 m3	1,60	1.440,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1.650,000 m2	0,50	825,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	600,000 m2	0,28	168,00	
TOTAL PARTIDA					2.611,50
SOGF21.D11.03	Creacion de charcas.Capacidad: 1.200 m3	ud			
	Creación de charcas de capacidad de 1200 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.225,000 m2	0,17	208,25	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.150,000 m3	1,60	1.840,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1.950,000 m2	0,50	975,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	650,000 m2	0,28	182,00	
TOTAL PARTIDA					3.205,25
SOGF21.D11.04	Creacion de charcas.Capacidad de 1500 m3	ud			
	Creación de charcas de capacidad de 1500 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.425,000 m2	0,17	242,25	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.340,000 m3	1,60	2.144,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	2.360,000 m2	0,50	1.180,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	700,000 m2	0,28	196,00	
TOTAL PARTIDA					3.762,25
SOGF21.D11.05	Creacion de charcas.Capacidad de 2000 m3	ud			
	Creación de charcas de capacidad de 2000 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal.				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	2.050,000 m2	0,17	348,50	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.450,000 m3	1,60	2.320,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	3.500,000 m2	0,50	1.750,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	750,000 m2	0,28	210,00	
TOTAL PARTIDA					4.628,50
SOGF21.D11.06	Creacion de charcas.Capacidad <600 m3	m3			
	Creación de charcas de capacidad inferior a 600 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,330 m2	0,17	0,23	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1,130 m3	1,60	1,81	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	2,080 m2	0,50	1,04	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,750 m2	0,28	0,21	
TOTAL PARTIDA					3,29
SOGF21.D11.07	Creacion de charcas.Capacidad 600-900 m3	m3			
	Creación de charcas de capacidad de 600-900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,170 m2	0,17	0,20	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1,000 m3	1,60	1,60	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,830 m2	0,50	0,92	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,670 m2	0,28	0,19	
TOTAL PARTIDA					2,91
SOGF21.D11.08	Creacion de charcas.Capacidad 900-1.200 m3	m3			
Creación de charcas de capacidad de 900-1200 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,020 m2	0,17	0,17	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,960 m3	1,60	1,54	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,630 m2	0,50	0,82	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,540 m2	0,28	0,15	
TOTAL PARTIDA					2,68
SOGF21.D11.09	Creacion de charcas.Capacidad de 1200-1500 m3	m3			
Creación de charcas de capacidad de 1200-1500 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,950 m2	0,17	0,16	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,890 m3	1,60	1,42	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,570 m2	0,50	0,79	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,470 m2	0,28	0,13	
TOTAL PARTIDA					2,50
SOGF21.D11.10	Creacion de charcas.Capacidad de 1500-2000 m3	m3			
Creación de charcas de capacidad entre 1500-2000 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal.					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,030 m2	0,17	0,18	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,730 m3	1,60	1,17	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,750 m2	0,50	0,88	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,380 m2	0,28	0,11	
TOTAL PARTIDA					2,34
SOGF21.D11.11	Ampliacion de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 600 m3	ud			
Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 600 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	475,000 m2	0,17	80,75	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	650,000 m3	1,60	1.040,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1.100,000 m2	0,50	550,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	350,000 m2	0,28	98,00	
TOTAL PARTIDA					1.768,75
SOGF21.D11.12	Ampliacion de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 900 m3	ud			
Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.050,000 m2	0,17	178,50	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	870,000 m3	1,60	1.392,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1.400,000 m2	0,50	700,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	500,000 m2	0,28	140,00	
TOTAL PARTIDA					2.410,50
SOGF21.D11.13	Ampliacion de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 1200 m3	ud			
Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 1200 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.150,000 m2	0,17	195,50	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.050,000 m3	1,60	1.680,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	2.000,000 m2	0,50	1.000,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	550,000 m2	0,28	154,00	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					3.029,50
SOGF21.D11.14	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 1500 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 1500 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.300,000 m2	0,17	221,00	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.200,000 m3	1,60	1.920,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	2.600,000 m2	0,50	1.300,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	600,000 m2	0,28	168,00	
TOTAL PARTIDA					3.609,00
SOGF21.D11.15	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 2.000 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 2.000 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	2.000,000 m2	0,17	340,00	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1.400,000 m3	1,60	2.240,00	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	3.500,000 m2	0,50	1.750,00	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	700,000 m2	0,28	196,00	
TOTAL PARTIDA					4.526,00
SOGF21.D11.16	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 600 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 600 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,790 m2	0,17	0,13	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	1,080 m3	1,60	1,73	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,830 m2	0,50	0,92	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,580 m2	0,28	0,16	
TOTAL PARTIDA					2,94
SOGF21.D11.17	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 900 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 900 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,170 m2	0,17	0,20	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,970 m3	1,60	1,55	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,560 m2	0,50	0,78	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,560 m2	0,28	0,16	
TOTAL PARTIDA					2,69
SOGF21.D11.18	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 1200 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 1200 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,960 m2	0,17	0,16	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,880 m3	1,60	1,41	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,670 m2	0,50	0,84	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,460 m2	0,28	0,13	
TOTAL PARTIDA					2,54
SOGF21.D11.19	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 1500 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 1500 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,870 m2	0,17	0,15	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,800 m3	1,60	1,28	
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,730 m2	0,50	0,87	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,400 m2	0,28	0,11	
TOTAL PARTIDA					2,41
SOGF21.D11.20	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 2.000 m3 Ampliación de charcas con menos de 200 m ³ a una capacidad de 2.000 m ³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal				
SOGF21.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,000 m2	0,17	0,17	
SOGF21.D.1.04	Excavación en desmonte y transp. terraplen <100m	0,700 m3	1,60	1,12	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D.6.09	Compactacion y riego pista forestal, A4-A7	1,750 m2	0,50	0,88	
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero	0,350 m2	0,28	0,10	
TOTAL PARTIDA					2,27
SOGF21.D11.21	Despeje de capa de finos en charca Despeje de la capa superficial de finos depositados en charca con retrocargadora mixta y acopio a pie de obra, hasta una profundidad máxima de 50 cm.	m3			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,025 h	44,80	1,12	
TOTAL PARTIDA					1,12
SOGF21.D11.24	Desague de charca Desagüe de charca con bomba de aspiración y grupo electrógeno o autopropulsada	ud			
MA.67	Bomba de aspiración con grupo electrógeno o autopropulsada	1*6,500 h	32,77	213,01	
MO.7	Peón	1*2,000 h	10,02	20,04	
TOTAL PARTIDA					233,05
SOGF21.D11.22	Extendido de finos en charca y compactación Relleno, extendido y compactación de arcillas, puestas a pie de obra, en capas de menos de 30 cm.de espesor, para impermeabilización del terreno, sin definir el grado de compactación.	m3			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,020 h	44,80	0,90	
MA.18	Compactador vibro 101/130 CV	1*0,020 h	55,72	1,11	
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	1*0,004 h	62,42	0,25	
TOTAL PARTIDA					2,26
SOGF21.D11.23	Extendido de tierra vegetal inc. construccion aliviadero Extendido de tierra vegetal procedente del decapado de la superficie de actuación en paramento aguas abajo y caballeros. Así como construcción de aliviadero.	m2			
MA.47	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	0,005 h	56,14	0,28	
TOTAL PARTIDA					0,28
D.12 OTROS					
SOGF21.D12.01	Abrevadero hormigon armado y chapado sin valbula flotador	ud			
Abrevadero 10x1x0,6 m. en hormigón armado chapado con piedra del lugar.					
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*12,240 m3	4,93	60,34	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1*25,920 m2	12,47	323,22	
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	1*22,800 m	2,13	48,56	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*4,500 m3	100,37	451,67	
SOGF21.D.2.21	Armado acero corrugado B 400 S/SD	40,000 kg	1,39	55,60	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	1*13,200 m2	44,89	592,55	
TOTAL PARTIDA					1.531,94
SOGF21.D12119	Abrevadero hormigon armado y chapado con valbula flotador y tuberia	ud			
Abrevadero 10x1x0,6 m. en hormigón armado chapado con piedra del lugar, incluyendo instalación de boya flotador y tubería enterrada en zanja de 0,4x0,4 m. para llenado desde punto de agua (depósito o charca) .					
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	13,040 m3	4,93	64,29	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	25,920 m2	12,47	323,22	
SOGF21.D.9.03	Encofrado y desencofrado pavimento hormigon	22,800 m	2,13	48,56	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	4,500 m3	100,37	451,67	
SOGF21.D.2.21	Armado acero corrugado B 400 S/SD	40,000 kg	1,39	55,60	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	13,200 m2	44,89	592,55	
MT.268	Tuberia de polietileno (PEAD) de 32 mm	100,000 m	1,28	128,00	
SOGF21.D.8.12	Instalacion valbula flotador boya	1,000 ud	106,97	106,97	
TOTAL PARTIDA					1.770,86
SOGF21.D12.03	Arreglo cerramiento ganadero	m			
Arreglo de cerramiento ganadero compuesto de postes de hierro angular de 40x40x4 mm y 2 m de altura, a 7 m de separación, empotrados y anclados en el terreno 50 cm y guarnecido con una malla 150x18x30 mm y dos hiladas superiores de alambre, doble hilo 13x15, tensado con postes de 60x60x6 mm de 2 m, en tramos de 50m, y con dos riostras cada 100 m. Incluye la rectificación y cosido de la malla con alambre, el retensado de la malla, la reposición de los tamos de malla defectuosa (estimada en un 5% del total), el retensado y reposición (estimado en un 50% del total) de las hiladas de alambre superiores y la reposición de postes dañados (estimados en un 5% del total). También incluye la retirada de materiales sobrantes a vertedero.					
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,095 h	13,23	1,26	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,100 kg	1,58	0,16	
MT.173	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x6	1*0,003 m	6,60	0,02	
MT.15	Alambre doble hilo 13x15 (pie de obra)	1*1,000 m	0,17	0,17	
MT.101	Malla anudada galvaniz.145/14/30	1*0,050 m	1,12	0,06	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*0,200 ud	0,60	0,12	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,001 m3	81,97	0,08	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1*0,010 m	2,95	0,03	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					1,90
SOGF21.D12125	Aspiracion tubería 32mm-10atm. 30 m. max., cable bomba y sonda Aspiración de 100 m de profundidad, con tubería de PEAD 32 mm-10 atm, con cable bomba 4x10mm y sonda 2x1,5mm, cuerda soporte y pequeño material. Incluye suministro e instalación adicional de tubería para 30 metros máximo de distancia del sondeo al depósito de agua, y del depósito a estanque o abrevadero	ud			
MO.7	Peón	1,250 h	10,02	12,53	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1,250 h	13,42	16,78	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1,000 h	44,80	44,80	
MT.331	Aspiración tubería 32-10 atm. 30 m.máx., cable bomba y sonda	1,000 ud	867,00	867,00	
TOTAL PARTIDA					941,11
SOGF21.D12.04	Barandilla metálica para ponton Barandilla metálica para instalar sobre pontones constituida por un tubo galvanizado de 60mm apoyado sobre postes de hormigón separados cada 3 metros. Cada poste estará sujeto al pontón a través de una placa de anclaje.	m			
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,030 m3	100,37	3,01	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1*0,660 m2	12,47	8,23	
MT.281	Tubo galvanizado de 60 mm	1*3,000 m	3,21	9,63	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	1*0,660 m2	44,89	29,63	
TOTAL PARTIDA					50,50
SOGF21.D12.05	Baterías y placas fotovoltaicas Instalación de batería y placa solar en cerramiento eléctrico, totalmente instalado para su funcionamiento. Incluye una batería 12 V, 70A/h, con un consumo de 30-100 mA, voltaje de salida 10 kv, voltaje sobre 500 Ohmios:5 kv, energía: 0,30 a 1 J., y cargador de 220 V.3 A/h. Incluye una placa solar de 40 W de potencia a 12V fijada a la batería, con cargador, por si fuese necesario por la falta prolongada de sol. Medidor potencia	ud			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*12,000 h	13,42	161,04	
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz	1*12,000 h	11,53	138,36	
MT.23	Batería 12 v, 70A/h	1*2,000 ud	144,01	288,02	
MT.185	Placa fotovoltaica (de 40 W a 12 V)	1*2,000 ud	196,05	392,10	
MT.182	Pinza amperimétrica	1*1,000 ud	52,02	52,02	
TOTAL PARTIDA					1.031,54
SOGF21.D12.19	Baden enchado piedra del lugar Excavacion mecanica zanja	m2			
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,250 m3	4,93	1,23	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*0,130 m2	10,72	1,39	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,200 m3	100,37	20,07	
SOGF21.D.2.23	Armado malla electrosoldada ME 150x150x6 mm, B500T	1*1,000 m2	3,15	3,15	
SOGF21.D12.24	Encachado con piedras del lugar en vadenes	1*1,000 m2	21,34	21,34	
TOTAL PARTIDA					47,18
SOGF21.D12114	Baden enchado piedra despiece natural Construcción de badén enchado piedra despiece natural	m2			
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,250 m3	4,93	1,23	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*0,130 m2	10,72	1,39	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,200 m3	100,37	20,07	
SOGF21.D.2.23	Armado malla electrosoldada ME 150x150x6 mm, B500T	1*1,000 m2	3,15	3,15	
SOGF21.D12115	Encachado con piedras despiece natural en vadenes	1,000 m2	10,79	10,79	
TOTAL PARTIDA					36,63
SOGF21.D12.20	Baden sin encachar Badén de hormigón armado con malla electrosoldada	m2			
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,250 m3	4,93	1,23	
SOGF21.D.9.01	Encofrado y desencofrado de zapatas	1*0,130 m2	10,72	1,39	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,200 m3	100,37	20,07	
SOGF21.D.2.23	Armado malla electrosoldada ME 150x150x6 mm, B500T	1*1,000 m2	3,15	3,15	
TOTAL PARTIDA					25,84
SOGF21.D12126	Calderin hidroneumatica, manometro, presostato y boya Suministro e instalación de 1 calderín hidroneumática, te de 5 vías, manómetro y presostato diferencial, así como boya flotador para el depósito	ud			
MO.7	Peón	0,700 h	10,02	7,01	
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz	0,700 h	11,53	8,07	
MT.332	CalderIn hidroneumática, te 5 vías, manómetro, presostato y boya	1,000 ud	224,40	224,40	
TOTAL PARTIDA					239,48

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D12.06	Carga y transporte de materiales <10km Precio por m3 de carga con retrocargadora (mixta) y transporte de materiales con camión basculante en el interior de la obra a una distancia máxima de 3 km. De recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, incluyendo el importe de la retro-cargadora.	m3			
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,073 h	59,18	4,32	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,073 h	44,80	3,27	
TOTAL PARTIDA					7,59
SOGF21.D12.07	Carga y transporte materiales <3km Precio por m3 de carga con retrocargadora (mixta) y transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra a una distancia máxima de 3 km. De recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, incluyendo el importe de la retro-cargadora	m3			
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,022 h	59,18	1,30	
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,022 h	44,80	0,99	
TOTAL PARTIDA					2,29
SOGF21.D12.08	Cartel de obra aluminio Cartel de chapa de aluminio de 2,85 x 1,95 cm. rotulado con vinilo de impresión digital, incluido estructura de sustentación conformada por perfilera metálica tubular y cimentación mediante hormigonado en zanja excavada de forma manual.	ud			
MO.1	Peón	1*10,000 h	10,02	100,20	
MO.21	Capataz	1*1,000 h	13,62	13,62	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,500 m3	40,08	20,04	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,500 m3	81,97	40,99	
MT.187	Poste galvanizado 80x40 mm	1*5,000 m	9,11	45,55	
MT.35	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1*1,000 ud	471,06	471,06	
TOTAL PARTIDA					691,46
SOGF21.D12.09	Cartel de obra madera Cartel indicador de obra de 950 mm x 1450 mm sobre fondo de la bandera de la Comunidad Autónoma de Extremadura, en el que se hace referencia al título de la obra, inversión y contratista. El cartel será de madera tratada, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.	ud			
MT.256	Soporte de madera carteles obra	1*1,000 ud	321,17	321,17	
MT.35	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1*1,000 ud	471,06	471,06	
MO.1	Peón	1*8,500 h	10,02	85,17	
MO.21	Capataz	1*0,850 h	13,62	11,58	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,500 m3	40,08	20,04	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,500 m3	81,97	40,99	
TOTAL PARTIDA					950,01
SOGF21.D12.10	Caseta y arqueta pozos de sondeo Conjunto de caseta y arqueta para cerramiento de pozos o sondeos e instalación de equipos electromecánicos compuesto por caseta de planta cuadrada de 2,40x2,40 m., construida con fábrica de bloques de hormigón gris de 40x20x20 cm., de 2,50 m. de altura mínima, enfoscados fratasados, y cubierta realizada con forjado de viguetas prefabricadas y capa de compresión de 4 cm. de espesor, e impermeabilización asfáltica y puerta de acceso; arqueta de cierre de pozo o sondeo, semienterrada y adosada a la caseta, de planta rectangular de 1,30x2,40 m., mediante muros de fábrica de ladrillo macizo enfoscado de 1,35 m. de altura, y tapa metálica de cierre, excavación de cimientos, hormigón de limpieza y zapatas de cimentación del conjunto.	ud			
SOGF21.A.1.29	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte<50% Diam 3-6cm	1*0,010 ha	874,06	8,74	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*8,700 m3	4,93	42,89	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*1,960 m3	100,37	196,73	
MT.7	Acero corrugado B 500 S/SD	1*40,000 kg	0,99	39,60	
SOGF21.D.2.20	Fabrica de bloque de hormigon gris 40x20x20	1*26,000 m2	23,56	612,56	
SOGF21.D12.27	Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm	1*10,000 m2	12,81	128,10	
SOGF21.D12.30	Forja Vig. Aut 20+5, B-50 Cer	1*7,840 m2	45,98	360,48	
SOGF21.D12.25	Enfoscado maestreado fratasado mortero	1*58,000 m2	9,56	554,48	
SOGF21.D12.42	Pintura plastica mate universal	1*28,000 m2	6,73	188,44	
SOGF21.D12.47	Puerta balconera abatible 1 hoja 80x210	1*1,000 ud	219,14	219,14	
MT.261	Tapa chapa galv. abatible	1*3,100 m2	45,84	142,10	
TOTAL PARTIDA					2.493,26
SOGF21.D12.11	Cerca electricada elevable de 5 alambres sobre postes de fibra Km de cerca electricada elevable, formada por 5 alambres soportados por postes de fibra de vidrio de 2 m. de altura, para conectar a una fuente energética. Incluye aisladores de plástico, elementos fijación, tensores y demás accesorios, herramientas y medios auxiliares. Fuente energética, baterías o panel solar	km			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	complementario y sistema de toma de tierra a base de piquetes de acero galvanizado no incluidos.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*60,000 h	13,42	805,20	
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz	1*60,000 h	11,53	691,80	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*55,000 kg	1,58	86,90	
MT.186	Poste de fibra de vidrio 2 m	1*100,000 ud	2,22	222,00	
MT.12	Aislador de plástico para poste de fibra	1*500,000 ud	0,19	95,00	
MT.74	Herramientas y accesorios	1*1,000 ud	33,29	33,29	
	TOTAL PARTIDA				1.934,19
SOGF21.D12.12	Cerramiento cinegetico 200/18/30 postes metalicos				
	Cerramiento a base de postes metálicos PNL 40x40x5 mm y 2,4 metros de altura, anclados con hormigón al suelo 40 cm de profundidad, a 5 m de separación y guarnecidos con una malla cinegética anudada galvanizada de 200/18/30 de 2,5 mm de espesor de nudo independiente, tensado con postes de 60x60x7 mm, 2,6 m de longitud en tramos de 50 m con dos riostras de las mismas dimensiones, ancladas 60 cm al suelo con hormigón. Incluye la preparación del terreno y grapas intermedias.				
MO.21	Capataz	1*0,055 h	13,62	0,75	
MO.1	Peón	1*0,550 h	10,02	5,51	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*0,560 ud	0,60	0,34	
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	1*0,150 m	0,87	0,13	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,300 kg	1,58	0,47	
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	1*0,160 m	7,72	1,24	
MT.97	Malla anudada galvaniz cinegética 200/18/30 2,45 mm	1*1,000 m	2,04	2,04	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,011 m3	85,61	0,94	
MT.263	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	1*0,040 ud	1,46	0,06	
MT.171	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x5	1*0,480 m	3,61	1,73	
	TOTAL PARTIDA				13,21
SOGF21.D12.13	Cerramiento malla electrosoldada ME 15x15-8 mm, B500T				
	Malla electrosoldada 15x 15/8 de acero corrugado B 500 S/SD, cortada, doblada, armada y colocada en obra, incluso p.p. de despuntes.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,012 h	13,42	0,16	
MO.15	Ayudante Ferrallista-encofrador	0,012 h	13,62	0,16	
MT.113	Malla electrosoldada 150x150x8 B500T	1,000 m2	5,37	5,37	
MT.14	Alambre atar 1,30 mm.	0,050 kg	1,40	0,07	
	TOTAL PARTIDA				5,76
SOGF21.D12.14	Cerramiento malla gallinera triple torsion 2 m h (0,50m.enterrado)				
	Cerramiento a base de perfiles angulares de acero lamindado L 40x40x4 de 2,5 metros de altura, anclados con hormigón en el suelo 30 cm cada 5 m de separación y guarnecidos con una malla gallinera de triple torsión de 2,5 m de altura, tensada con perfil angular T de 60x60x6 m de 2,5 m de longitud en cada tramo de 50 m y con dos riostras de perfil T de la misma dimensión. Los 50 cm de malla más próximos al suelo irán enterrados y combados hacia fuera del cerramiento y fijos al suelo mediante piquetas de 40 cm de longitud.				
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,300 kg	1,58	0,47	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*0,090 m3	4,93	0,44	
SOGF21.D12.28	Fijacion de malla al terreno mediante piquetas corrugado 8 mm	1*1,000 ud	0,44	0,44	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,008 m3	85,61	0,68	
MT.124	Malla gallinera triple torsión de 2,5 m de altura	1*1,000 m	5,62	5,62	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1*0,510 m	2,95	1,50	
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	1*0,090 m	7,72	0,69	
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,38	2,28	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*0,720 ud	0,60	0,43	
	TOTAL PARTIDA				12,55
SOGF21.D12.16	Cerramiento malla ganadera 145/14/30 postes metalicos				
	Cerramiento de 150 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 180 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 145/18/30 de nudo independiente, atada en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.				
MO.21	Capataz	1*0,020 h	13,62	0,27	
MO.1	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MT.101	Malla anudada galvaniz.145/14/30	1*1,000 m	1,12	1,12	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,300 kg	1,58	0,47	
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	1*0,020 m	7,72	0,15	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*0,560 ud	0,60	0,34	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,008 m3	85,61	0,68	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1*0,360 m	2,95	1,06	
MT.150	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	1*0,020 ud	6,14	0,12	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					6,21
SOGF21.D12.15	Cerramiento malla ganadera 130/9/30 nudo ind. alta resist. postes metalicos m Cerramiento de 130 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 170 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 130/9/30, de nudo independiente y alta resistencia atada en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.				
MO.21	Capataz	1*0,025 h	13,62	0,34	
MO.1	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,020 kg	1,58	0,03	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*0,500 ud	0,60	0,30	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,013 m3	85,61	1,11	
MT.150	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	1*0,040 ud	6,14	0,25	
MT.103	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1*1,000 m	1,97	1,97	
MT.188	Poste metálico 1,7 m perfil L40.5.	1*0,200 ud	6,14	1,23	
MT.189	Poste metálico 1,7 m. perfil L60.7	1*0,010 ud	12,89	0,13	
TOTAL PARTIDA					7,87
SOGF21.D12120	Cerramiento malla ganadera 130/9/30 nudo ind. alta resist. postes madera 8-10 m Cerramiento de 1,3 m. de altura a base de postes de madera de pino tratada en autoclave uso IV, de 8-10 cm de diámetro y 1,8 m de altura, con 5 m de separación y anclados el 20% en los lugares donde sea necesario o en cambios de dirección, con un dado 0,35x0,35x0,35 m de hormigón no estructural HNE-15 árido de 40 mm, Malla 130/9/30 de nudo independiente, fijada en todos sus hilos a los postes, i/p.p tensores y otros.				
MO.8	Peón con p.p. de capataz	0,500 h	11,38	5,69	
MT.103	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1,000 m	1,97	1,97	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,360 m	2,81	1,01	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,020 kg	1,58	0,03	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,560 ud	0,60	0,34	
MT.80	Hormigón no estructural 15N/mm2	0,002 m3	65,77	0,13	
TOTAL PARTIDA					9,17
SOGF21.D12122	Cerramiento malla ganadera 135/10/30 nudo ind. alta resist. postes metalicos m Cerramiento formado por malla extrafuerte nudo independiente reforzado de 135 cm de altura/10 alambres horizontales/ 30 cm distancia entre verticales (135/10/30) galvanizado super reforzado (revestimiento:230/350), alambres de 2.5 mm de diámetro y resistencia a la tracción de las horizontales de 1200/1400 N/mm2 y las verticales de 700/850 N/mm2 y nudo con alambre de 2,24 mm de diámetro y una resistencia a la tracción de 400/525 N/mm2. Anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 175 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x4. Malla atada en todos sus hilos a los postes. i/p.p tensores y otros.				
MO.1	Peón	0,250 h	10,02	2,51	
MO.21	Capataz	0,025 h	13,62	0,34	
MT.103	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1,000 m	1,97	1,97	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,030 kg	1,58	0,05	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,350 m	2,95	1,03	
MT.329	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x7	0,017 m	7,27	0,12	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,500 ud	0,60	0,30	
MT.323	Pata de riostrado 1,75m. perfil L40.4	0,040 m	2,91	0,12	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	0,013 m3	85,61	1,11	
TOTAL PARTIDA					7,55
SOGF21.D12106	Cerramiento malla ganadera 150/11/30 nudo ind. alta resist. postes metalicos m Cerramiento de 150 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 180 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 150/11/30 tipo anudada de nudo independiente de alta resistencia en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.				
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MO.1	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
MT.305	Malla anudada galvanizada 150/11/30 nudo independiente alta resistencia	1,000 m	1,66	1,66	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,300 kg	1,58	0,47	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,560 ud	0,60	0,34	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm ² , in situ, arido 20	0,008 m ³	85,61	0,68	
MT.150	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	0,020 ud	6,14	0,12	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,360 m	2,95	1,06	
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	0,020 m	7,72	0,15	
TOTAL PARTIDA					6,75
SOGF21.D12107	Cerramiento malla ganadera 150/11/30 nudo ind. postes madera 8-10 m Cerramiento a base de postes madera tratada (trat tipo 4) 8/10 cm de diámetro y 2 m. metros de altura, anclados 50 cm a 5 m de separación y guarnecidos con una malla anudada reforzada 150/11/30, tensado en tramos de 50 m y con dos riostras, los postes de las riostras y las patas se anclan al suelo con dados de hormigón de 50x30x30 cm. Incluye nivelado del terreno por medios manuales para ajuste de la malla al terreno.				
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MT.305	Malla anudada galvanizada 150/11/30 nudo independiente alta resistencia	1,000 m	1,66	1,66	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,300 kg	1,58	0,47	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,560 ud	0,60	0,34	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm ² , in situ, arido 20	0,008 m ³	85,61	0,68	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,520 m	2,81	1,46	
MT.235	Puntas (pie de obra)	0,010 kg	2,60	0,03	
TOTAL PARTIDA					8,92
SOGF21.D12121	Cerramiento malla ganadera 200/18/30 nudo ind. postes madera m Cerramiento de 2 m de altura a base de postes sin tornear de madera de pino tratada en autoclave uso IV, de 10 cm de diámetro y 2,5 m de altura, con 5 m de separación y anclados el 20% (en los lugares donde sea necesario o en cambios de dirección) con un dado 0,35x0,35x0,35 m de hormigón no estructural HNE-15 árido de 40 mm, malla cinégetica anudada galvanizada de 200/18/30 de 2,5 mm de espesor de nudo independiente, fijada en todos sus hilos a los postes y colocación de tres claves de acero de 4mm, i/p. p tensores grapas intermedias y otros.				
MO.8	Peón con p.p. de capataz	0,600 h	11,38	6,83	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,560 ud	0,60	0,34	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,300 kg	1,58	0,47	
MT.97	Malla anudada galvaniz cinégetica 200/18/30 2,45 mm	1,000 m	2,04	2,04	
MT.195	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,600 m	2,81	1,69	
MT.80	Hormigón no estructural 15N/mm ²	0,002 m ³	65,77	0,13	
TOTAL PARTIDA					11,50
SOGF21.D12110	Cerramiento malla ganadera 204/18/30 nudo ind. postes metalicos m Cerramiento a base de postes metálicos PNL 40x40x5 mm y 2,4 metros de altura, anclados con hormigón al suelo 40 cm de profundidad, a 5 m de separación y guarnecidos con una malla cinégetica galvanizada de nudo independiente y alta resistencia 204/18/30 de 2,5 mm de espesor, tensado con postes de 60x60x7 mm, 2,6 m de longitud en tramos de 50 m con dos riostras de las mismas dimensiones, ancladas 60 cm al suelo con hormigón. Incluye la preparación del terreno y grapas intermedias.				
MO.21	Capataz	0,055 h	13,62	0,75	
MO.1	Peón	0,550 h	10,02	5,51	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	0,560 ud	0,60	0,34	
MT.239	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	0,150 m	0,87	0,13	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,300 kg	1,58	0,47	
MT.175	Perfil angular T 60x60x7	0,160 m	7,72	1,24	
MT.306	Malla anudada galvanizada 204/18/30 nudo independiente alta resistencia	1,000 m	2,52	2,52	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm ² , in situ, arido 20	0,011 m ³	85,61	0,94	
MT.263	Tomillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	0,040 ud	1,46	0,06	
MT.171	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x5	0,480 m	3,61	1,73	
TOTAL PARTIDA					13,69
SOGF21.D12117	Chapado con piedra del lugar m ² Chapado con piedra irregular del lugar de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluido limpieza.				
MO.7	Peón	1*1,150 h	10,02	11,52	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*1,150 h	13,42	15,43	
MT.176	Piedra del lugar	1*1,100 m ²	13,32	14,65	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,050 m ³	65,74	3,29	
TOTAL PARTIDA					44,89
SOGF21.D12118	Chapado con piedra despice natural m ² Chapado con piedra de despice natural de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluido limpieza.				
MO.7	Peón	1*1,150 h	10,02	11,52	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*1,150 h	13,42	15,43	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,050 m ³	65,74	3,29	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.177	Piedra despiece natural	0,200 m2	6,29	1,26	
TOTAL PARTIDA					31,50
SOGF21.D12.21	Construccion de majano ud Previa a la construcción del majano se realizará la remoción de la tierra a través de una retrocago en una superficie de 25 m2 y una profundidad de 0,80 m. Sobre la tierra removida se construirá el majano compuesto de 9 palets, dispuestos en dos filas de tres palets en la parte inferior y de una fila de tres palets en la parte superior. Encima de los palets se colocará una malla de sombreado o geotextil para evitar que la tierra penetre entre los palets. A continuación sobre esta se colocará tierra, piedras y ramas. Cada majano constará de 6 salidas al exterior mediante cajas tubulares de 11x11 cm de luz y 40 cm de longitud con el fin de facilitar la entrada y salida de los conejos al majano.				
SOGF21.D.1.11	Remocion del terreno, retrocago	1*20,000 m3	2,33	46,60	
SOGF21.D12.22	Cubricion de palets con piedras y restos de poda	1*2,000 ud	86,20	172,40	
MT.146	Palets de madera 1x1 m	1*9,000 ud	6,42	57,78	
MT.104	Malla de sombreado o geotextil biodegradable	1*16,000 m²	1,28	20,48	
MT.31	Caja tubular de madera 11x11 cm luz, 40 cm de longitud	1*6,000 ud	4,28	25,68	
TOTAL PARTIDA					322,94
SOGF21.D12.22	Cubricion de palets con piedras y restos de poda ud				
MO.7	Peón	1*4,000 h	10,02	40,08	
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz	1*4,000 h	11,53	46,12	
TOTAL PARTIDA					86,20
SOGF21.D12113	Demolicion de muros y transporte a vertedero m3 Demolición de muros y transporte a vertedero.				
MA.46	Retroexcavadora orugas hydr. (85 cv) CAT-312	0,100 h	51,94	5,19	
MA.14	Camión de escombros a vertedero	1,000 m3	2,12	2,12	
MO.11	Peón especializado con p.p. de capataz	0,200 h	11,53	2,31	
TOTAL PARTIDA					9,62
SOGF21.D12.23	Desague de deposito ud Desagüe de depósito con tubería PVC75 con llave de paso				
MT.49	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,000 ud	148,00	148,00	
MO.7	Peón	1,250 h	10,02	12,53	
TOTAL PARTIDA					160,53
SOGF21.D12109	Desmontaje cerramiento y transporte a vertedero m Desmontaje de cerramiento antiguo y transporte de materiales a lugar indicado por la D.O. Incluso transporte de elementos inservibles a vertedero autorizado.				
MO.21	Capataz	0,020 h	13,62	0,27	
MO.1	Peón	0,200 h	10,02	2,00	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,020 jor	75,11	1,50	
TOTAL PARTIDA					3,77
SOGF21.D12.24	Encachado con piedras del lugar en vadenes m2				
MO.7	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,500 h	13,42	6,71	
MT.176	Piedra del lugar	1*0,500 m2	13,32	6,66	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,045 m3	65,74	2,96	
TOTAL PARTIDA					21,34
SOGF21.D12115	Encachado con piedras despiece natural en vadenes m2				
MO.7	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,200 h	13,42	2,68	
MT.177	Piedra despiece natural	0,500 m2	6,29	3,15	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,045 m3	65,74	2,96	
TOTAL PARTIDA					10,79
SOGF21.D12.25	Enfoscado maestreado fratasado mortero m2 Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río (M-10) en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura) , medido deduciendo huecos				
MO.7	Peón	1*0,460 h	10,02	4,61	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,230 h	13,42	3,09	
SOGF21.D.2.13	Mortero de cemento 1:5	1*0,022 m3	84,34	1,86	
TOTAL PARTIDA					9,56
SOGF21.D12.26	Escalera prefabricada de hormigón pretensado rugoso ud Escalera prefabricada de hormigón pretensado rugoso				
MO.8	Peón con p.p. de capataz	14,000 h	11,38	159,32	
MT.147	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1,000 ud	604,34	604,34	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,100 kg	1,58	0,16	
TOTAL PARTIDA					763,82
SOGF21.D12.27	Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm de 1/2 pie de espesor	m2			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,450 h	13,42	6,04	
MO.7	Peón	1*0,150 h	10,02	1,50	
MT.85	Ladrillo 25x12x7	1*36,000 ud	0,11	3,96	
SOGF21.D.2.14	Mortero de cemento 1:6	1*0,020 m3	65,74	1,31	
TOTAL PARTIDA					12,81
SOGF21.D12116	Fabrica de tabicon rasillon 40x20x7 Tabicón de rasillón de 40x20x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-08, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.	m2			
MO.7	Peón	0,185 h	10,02	1,85	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	0,370 h	13,23	4,90	
SOGF21.D.2.13	Mortero de cemento 1:5	0,010 m3	84,34	0,84	
MT.317	Rasillón h.doble 40x20x7	14,000 ud	0,42	5,88	
TOTAL PARTIDA					13,47
SOGF21.D12.28	Fijacion de malla al terreno mediante piquetas corrugado 8 mm Fijación de malla al terreno mediante piquetas de acero corrugado de 8 mm de diámetro y 40 cm. de longitud. Las piquetas estarán dobladas en forma de ángulo (10cm+30cm) para facilitar el agarre de la malla.	ud			
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,025 h	11,38	0,28	
MT.245	Redondo de acero corrugado 8 mm B 400	1*0,400 m	0,39	0,16	
TOTAL PARTIDA					0,44
SOGF21.D12.29	Filtro en Y cazapiedras, diam 80 mm. instalado. Filtro en Y cazapiedras diámetro 80 mm, embridado, presión de trabajo hasta 1,6 MPa, cuerpo y tapa de fundición, tamiz de acero inoxidable. Incluida colocación, parte proporcional de accesorios, herramientas o medios auxiliares..	ud			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,900 h	13,42	12,08	
MT.63	Filtro en Y Cazapiedras, a 80 mm. instalado	1*1,000 ud	68,21	68,21	
TOTAL PARTIDA					80,29
SOGF21.D12.30	Forja Vig. Aut 20+5, B-50 Cer Forjado 20+5 cm., para luces entre 4 y 5 m., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. (Carga total 600 kg/m2)	m2			
MO.7	Peón	1*0,350 h	10,02	3,51	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,350 h	13,42	4,70	
MT.288	Vigueta h. D/T. pret. 18 cm	1*1,550 m	6,03	9,35	
MT.28	Bobedilla ceramica 50x25x20 cm	1*6,000 ud	2,42	14,52	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,077 m3	100,37	7,73	
SOGF21.D.2.24	Armado malla electrosoldada ME 200x300x5 mm, B500T	1*1,000 m2	2,64	2,64	
SOGF21.D.9.04	Encofrado y desencofrado forjados	1*1,000 m2	3,53	3,53	
TOTAL PARTIDA					45,98
SOGF21.D12.31	Geomembrana impermeable 1,5mm Colocación de geomembrana de protección frente a las infiltraciones, de 1,50 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta densidad y laminado no tejido por una cara, presentado en rollos de 3 m. de ancho y 100 de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 40x40 cm. y cubrición de los bordes con tierra. Colocación previa de geotextil 300 grs/m2. Totalmente colocada y termosellada	m2			
MA.44	Retrocarga 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1*0,011 h	44,80	0,49	
MO.8	Peón con p.p. de capataz	1*0,030 h	11,38	0,34	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,030 h	13,23	0,40	
MT.68	Geomembrana impermeable 1,5 mm	1*1,100 m2	4,17	4,59	
MT.62	Fielto geotextil FP-300g/m2	1*1,100 m2	1,24	1,36	
MT.80	Hormigón no estructural 15N/mm2	1*0,010 m3	65,77	0,66	
TOTAL PARTIDA					7,84
SOGF21.D12.32	Impermeabilizacion de soleras y muros con mortero hidrofogo Impermeabilización de soleras y muros con mortero hidrófugo, aplicado en dos manos con brocha y rodillo o llana previa humectación de las paredes y solera hasta la saturación	m2			
MO.19	Hora cuadrilla 10 Peón y Capataz	1*0,085 h	113,84	9,68	
MT.142	Mortero de cemento hidrófugo 1/3	1*0,050 m3	84,23	4,21	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					13,89
SOGF21.D12.33	Impermeabilización en trasdos Consiste en la impermeabilización de paramentos de fábricas de hormigón, u otros materiales, en estribos, pilas, tableros, bóvedas, aletas, muros, etc. Los betunes asfálticos serán del tipo G-1 o G-2, según vayan a utilizarse bajo o sobre el nivel del terreno	m2			
MO.7	Peón	1*0,060 h	10,02	0,60	
MT.179	Pintura impermeabilizante betún (2 capas)	1*0,500 kg	5,69	2,85	
TOTAL PARTIDA					3,45
SOGF21.D12.34	Instalacion abrevadero chapa galvanizada 4m x 0,80 m. Capac. 700 l Instalación de abrevadero de chapa galvanizada de 4 m. de longitud y 0,80 m. de anchura, con capacidad de 700 litros de agua. El abrevadero tiene boya incorporada y montada. El precio del abrevadero incluye el porte. Se incluye el enganche para su perfecto funcionamiento.	ud			
MT.2	Abrevadero de chapa galvanizada 4 x 0,80 m. Capac. 700 litros	1*1,000 ud	478,58	478,58	
MO.7	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
TOTAL PARTIDA					483,59
SOGF21.D12.35	Instalacion de caja nido Colocación de caja nido para párido, a una altura mínima de 3 m y orientada par protegerse de la climatología adversa y vientos dominantes. Se incluye el precio de la caja de madera de pino maciza con tratamiento antifúngico y antiparasitario y dotada de placa anti depredadores. Forntal extraíble y gancho para colgar.	ud			
MO.1	Peón	0,500 h	10,02	5,01	
MT.30	Caja nido para páridos madera tratada antipredacion	1,000 ud	18,73	18,73	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,020 jor	75,11	1,50	
TOTAL PARTIDA					25,24
SOGF21.D12.36	Instalacion paneles solares 4ud 100 Wp Instalacion de conjunto de 4 unidades de paneles solares de 100 Wp	ud			
MT.148	Panel solar multicristalino (100 Wp)	1*4,000 ud	379,75	1.519,00	
MT.126	Mang. flexible 3x1,5 mm2 VV 750V	1*100,000 m	1,37	137,00	
MT.127	Mang. flexible 3x6 mm2 VV 750V	1*10,000 m	2,84	28,40	
MT.84	Kit cable panel solar	1*3,000 ud	148,78	446,34	
MT.29	Cable de seguridad panel solar	1*1,000 ud	57,22	57,22	
MT.257	Soporte panel solar	1*1,000 ud	391,19	391,19	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*8,000 h	13,42	107,36	
MO.7	Peón	1*8,000 h	10,02	80,16	
TOTAL PARTIDA					2.766,67
SOGF21.D12.37	Instalacion tubería para drenaje 75 mm en mechinales Instación tubería para drenaje en mechinales	m			
MO.7	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MT.271	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1*1,000 m	2,36	2,36	
TOTAL PARTIDA					3,36
SOGF21.D12.38	Instalación Filtro en Y cazapiedras, ø 80 mm Instalación de filtro en Y cazapiedras diámetro 80 mm, embridado, presión de trabajo hasta 1,6 MPa, cuerpo y tapa de fundición, tamiz de acero inoxidable. Incluida colocación, parte proporcional de accesorios, herramientas o medios auxiliares	ud			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,900 h	13,42	12,08	
MT.63	Filtro en Y Cazapiedras, a 80 mm. instalado	1,000 ud	68,21	68,21	
TOTAL PARTIDA					80,29
SOGF21.D12.39	Lamina impermeabilizante PVC 1,2 mm Membrana impermeabilizante, de color gris, apta para intemperie, formada con una lámina impermeabilizante de PVC 1,2 mm. de espesor armada con un tejido de poliéster, fijada mecánicamente (tacos de fijación) y químicamente ("pegamentos") al soporte. Según normas de diseño recogidas en el DB-HS1. Incluso limpieza del interior del deposito y retirada de escombros a vertedero autorizado.	m2			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,180 h	13,42	2,42	
MO.14	Ayudante	1*0,180 h	13,62	2,45	
MT.92	Lámina impermeabilizante PVC 1,2 mm	1*1,125 m2	12,07	13,58	
MT.50	Disolvente THF	1*0,060 kg	12,00	0,72	
MT.259	Taco de fijación	1*5,000 ud	0,11	0,55	
MT.151	Pequeño material	1*1,250 ud	0,90	1,13	
TOTAL PARTIDA					20,85

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D12.40	Material filtrante en trasdos				
		m2			
MO.7	Peón	1*0,600 h	10,02	6,01	
MT.176	Piedra del lugar	1*0,300 m2	13,32	4,00	
TOTAL PARTIDA					10,01
SOGF21.D12124	Modulo barandilla rollizo madera tratada de pino, 2m				
		m			
	Módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida la instalación de placa de anclaje y elemento de sujeción de postes, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,700 h	13,42	9,39	
MO.8	Peón con p.p. de capataz	0,700 h	11,38	7,97	
MT.145	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diám.	1,000 ud	58,91	58,91	
MT.235	Puntas (pie de obra)	0,350 kg	2,60	0,91	
MT.325	Placa anclaje p/barrera seguridad	1,000 ud	2,79	2,79	
TOTAL PARTIDA					79,97
SOGF21.D12101	Paso de cazadores				
		ud			
	Paso de cazadores de 0,7 x 2,00 m. con dos barras metálicas móviles que deslizan sobre otras fijas para permitir el paso y al soltarlas vuelven a la posición inicial impidiendo el paso. Elaborada y pintada en taller, ajuste y				
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	1,000 h	15,56	15,56	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	1,000 h	13,62	13,62	
MT.298	Paso de cazadores	1,000 ud	88,43	88,43	
SOGF21.D.2.09	Hormigon 15 N/mm2, in situ, arido 20	0,130 m3	93,60	12,17	
TOTAL PARTIDA					129,78
SOGF21.D12104	Paso canadiense 2,5 x 2,5				
		ud			
	Paso canadiense de 2,5 x 2,5 m instalado en un foso de 1 m de profundidad. Incluye el acople a estructuras existentes (muros, puertas, postes etc.)				
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	25,300 m3	4,93	124,73	
MT.276	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	3,000 m	13,85	41,55	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1,650 m3	100,37	165,61	
SOGF21.D12.27	Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm	22,000 m2	12,81	281,82	
SOGF21.D.2.25	Enfoscado, mastrado y fratasado en paramentos verticales	10,000 m2	3,65	36,50	
SOGF21.D12.43	Pintura tipo ferro	1,000 m2	9,70	9,70	
MT.8	Acero laminado S 275 JR	586,042 kg	1,21	709,11	
MT.236	Rampa prefabricada de hormigon	1,000 ud	166,19	166,19	
MO.7	Peón	20,000 h	10,02	200,40	
MT.13	Alambre (pie de obra)	0,050 kg	1,58	0,08	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	4,700 ud	0,60	2,82	
MT.172	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 50x50x5	2,400 m	4,59	11,02	
TOTAL PARTIDA					1.749,53
SOGF21.D12.41	Paso canadiense 3,5 x 2,4 m				
		ud			
	Paso canadiense para camiones de 3,5 x 2,4m instalado				
MT.276	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	1*3,000 m	13,85	41,55	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*2,330 m3	100,37	233,86	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1*1,060 m2	12,47	13,22	
SOGF21.D.2.25	Enfoscado, mastrado y fratasado en paramentos verticales	1*8,850 m2	3,65	32,30	
SOGF21.D12.43	Pintura tipo ferro	1*1,000 m2	9,70	9,70	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,050 kg	1,58	0,08	
MT.262	Tensor alambre (pie de obra)	1*4,700 ud	0,60	2,82	
SOGF21.D.1.06	Excavacion mecanica zanja	1*32,250 m3	4,93	158,99	
MT.8	Acero laminado S 275 JR	1*787,640 kg	1,21	953,04	
SOGF21.D12.27	Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm	1*8,850 m2	12,81	113,37	
MO.7	Peón	1*25,000 h	10,02	250,50	
MT.236	Rampa prefabricada de hormigon	1*1,000 ud	166,19	166,19	
MT.172	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 50x50x5	1*2,400 m	4,59	11,02	
TOTAL PARTIDA					1.986,64
SOGF21.D12108	Apertura de acceso limpieza foso paso canadiense				
		ud			
	Apertura de acceso para limpieza de foso de paso canadiense, mediante la corta, desmontaje o demolición de los elementos necesarios para crear el acceso. Dragado y limpieza de foso y desagües. Posteriormente se realizarán los trabajos de cerrajería y albañilería necesarios para que el acceso pueda volver a ser utilizado de manera sencilla en sucesivas actuaciones. Estas operaciones se ejecutan a la vez que se realizan los arreglos de albañilería y cerrajería necesarios para el correcto funcionamiento del paso. Incluso medios, trabajos auxiliares y retirada de escombros a				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	vertedero autorizado.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	2,000 h	13,42	26,84	
MO.7	Peón	2,000 h	10,02	20,04	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1,000 m2	12,47	12,47	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,200 m3	84,24	16,85	
MA.72	Maquinaria eléctrica de cerrajería (Soldador,radial...)	2,000 h	10,39	20,78	
MA.71	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,250 jor	117,76	29,44	
MT.8	Acero laminado S 275 JR	5,000 kg	1,21	6,05	
MA.26	Grupo Electrógeno	2,000 h	2,08	4,16	
	TOTAL PARTIDA				136,63
SOGF21.D12102	Apertura de acceso limpieza del foso y arreglos paso canadiense				
	ud Apertura de acceso para limpieza de foso de paso canadiense, mediante la corta, desmontaje o demolición de los elementos necesarios para crear el acceso. Dragado y limpieza de foso y desagües. Posteriormente se realizarán los trabajos de cerrajería y albañilería necesarios para que el acceso pueda volver a ser utilizado de manera sencilla en sucesivas actuaciones. Incluso medios, trabajos auxiliares y retirada de escombros a vertedero autorizado				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	2,500 h	13,42	33,55	
MO.7	Peón	2,000 h	10,02	20,04	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	1,000 m2	12,47	12,47	
MT.79	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,200 m3	84,24	16,85	
MA.71	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,250 jor	117,76	29,44	
MA.72	Maquinaria eléctrica de cerrajería (Soldador,radial...)	2,500 h	10,39	25,98	
MT.8	Acero laminado S 275 JR	5,000 kg	1,21	6,05	
MA.26	Grupo Electrógeno	2,000 h	2,08	4,16	
	TOTAL PARTIDA				148,54
SOGF21.D12.42	Pintura plastica mate universal				
	m2 Pintura acrílica plástica mate universal, aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos				
MO.7	Peón	1*0,200 h	10,02	2,00	
MT.64	Fondo plastico	1*0,100 kg	1,85	0,19	
MT.180	Pintura plastica mate universal	1*0,500 l	8,89	4,45	
MT.151	Pequeño material	1*0,100 ud	0,90	0,09	
	TOTAL PARTIDA				6,73
SOGF21.D12.43	Pintura tipo ferro				
	m2				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,250 h	13,42	3,36	
MO.7	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MT.137	Minio electrolítico	1*0,150 kg	10,06	1,51	
MT.54	Esmalte mate s/metal	1*0,250 kg	8,91	2,23	
MT.151	Pequeño material	1*0,100 ud	0,90	0,09	
	TOTAL PARTIDA				9,70
SOGF21.D12.44	Ponton de 5,6 x 2,6 m				
	ud Pontón de 5,6 m de ancho, por 2,6 m de alto y una anchura de 4,5 m. Construidos con hormigón armado y chapado con piedra del lugar (pizarra) tanto el pontón como las aletas. En la parte superior se dispone de barandilla metélica con postes de hormigón chapados con piedra del lugar.				
SOGF21.D.1.01	Excavacion mecanica a cielo abierto	240,000 m3	2,66	638,40	
SOGF21.D.1.16	Extendido de tierras	240,000 m3	0,27	64,80	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	73,530 m3	100,37	7.380,21	
SOGF21.D.9.02	Encofrado y desencofrado de muros	177,000 m2	12,47	2.207,19	
SOGF21.D12.40	Material filtrante en trasdos	54,000 m2	10,01	540,54	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	60,080 m2	44,89	2.696,99	
SOGF21.D12.04	Barandilla metalica para ponton	12,800 m	50,50	646,40	
SOGF21.D12.37	Instalacion tuberia para drenaje 75 mm en mechinales	7,000 m	3,36	23,52	
SOGF21.D.1.09	Excavacion mecanica zanja, terreno roca	33,180 m3	18,94	628,43	
SOGF21.D.2.21	Armado acero corrugado B 400 S/SD	3.953,230 kg	1,39	5.494,99	
	TOTAL PARTIDA				20.321,47
SOGF21.D12123	Puerta 1,30 x 1,20				
	ud Puerta de una hoja de 1,3x1,2 m con marco de tubo cuadrado galvanizado 40x40 x4 y cerramiento a base de malla electrosoldada lisa galvanizada de 100x50 y 5 mm de diámetro. Anclaje mediante cerrojo lateral. Montaje con 3 bisagras sobre postes metálico T 60.7. y riostras L40.4. de 1,75 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón de 40x40x40. Completamente instalada				
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	0,500 h	15,56	7,78	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	0,500 h	13,62	6,81	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,500 h	13,42	6,71	
MO.7	Peón	0,500 h	10,02	5,01	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.324	Puerta met.abat.galv 130x120 STD	1,000 ud	155,04	155,04	
SOGF21.D.2.04	Hormigon 27 N/mm2, en planta, arido 20	0,260 m3	106,79	27,77	
MT.323	Pata de riostrado 1,75m. perfil L40.4	3,500 m	2,91	10,19	
MT.329	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x7	3,500 m	7,27	25,45	
TOTAL PARTIDA					244,76
SOGF21.D12.45	Puerta 2,00x0,8 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 0,80x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*1,000 h	13,42	13,42	
MO.7	Peón	1*1,000 h	10,02	10,02	
MT.234	Puerta met.abat.galv. 80x200 STD	1*1,000 ud	160,31	160,31	
TOTAL PARTIDA					183,75
SOGF21.D12.46	Puerta 4,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 4,00 x 2,00 m para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.Incluye recibido de albañilería				
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	1*3,000 h	15,56	46,68	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	1*3,000 h	13,62	40,86	
MT.233	Puerta met.aba.galv. 400x200 STD	1*1,000 ud	426,56	426,56	
SOGF21.D.2.10	Hormigon 15 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,410 m3	89,96	36,88	
TOTAL PARTIDA					550,98
SOGF21.D12117	Puerta 4,00x1,30 40/14 STD Puerta de 4,00 x 1,30 m para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm y malla S/T galvanizada en caliente 16/50 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.Incluye recibido de albañilería.				
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	3,000 h	15,56	46,68	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	3,001 h	13,62	40,87	
MT.321	Puerta met.aba.galv. 400x130 STD	1,000 ud	354,46	354,46	
SOGF21.D.2.10	Hormigon 15 N/mm2, in situ, arido 40	0,410 m3	89,96	36,88	
TOTAL PARTIDA					478,89
SOGF21.D12.47	Puerta balconera abatible 1 hoja 80x210 Oficial 1ª Cerrajero				
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	1*0,350 h	15,56	5,45	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	1*0,175 h	13,62	2,38	
MT.231	Puerta balconera abatible 1 hoja 80x210 cm	1*1,000 ud	194,55	194,55	
MT.196	Premarco aluminio	1*5,800 m	2,89	16,76	
TOTAL PARTIDA					219,14
SOGF21.D12.48	Puerta cerca electricada Muelle extensible con empuñadura para utilizar como puerta en cercas eléctricas. Incluye 2 aisladores, 1 muelle de 5 metros y 1 empuñadura.				
MT.143	Muelle extensible	1*5,000 ud	18,73	93,65	
TOTAL PARTIDA					93,65
SOGF21.D12.49	Puerta de doble hoja de 5x1,5 Puerta de doble hoja de 5x1,5 m con marco de tubo de acero cuadrado y cerramiento a base de tubo de acero vertical de 20x20 cm. Anclaje mediante aldaba superior y pasador inferior. Montaje con bisagras ancladas con garras a muro de hormigón armado de 40x40 y 1,5 m de altura y pilares T.80 de acero de 2 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón armado de 50x50x50. Incluido el chapado de los pilares con piedra del lugar.				
Puerta de doble hoja de 5x1,5 m con marco de tubo de acero cuadrado y cerramiento a base de tubo de acero vertical de 20x20 cm. Anclaje mediante aldaba superior y pasador inferior. Montaje con bisagras ancladas con garras a muro de hormigón armado de 40x40 y 1,5 m de altura y pilares T.80 de acero de 2 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón armado de 50x50x50. Incluido el chapado de los pilares con piedra del lugar y la preparación de la entrada con retrocarga.					
MO.23	Oficial 1ª Cerrajero	1*3,000 h	15,56	46,68	
MO.16	Ayudante-Cerrajero	1*3,000 h	13,62	40,86	
MT.232	Puerta de doble hoja de 5 x 1,5 m	1*1,000 ud	440,05	440,05	
SOGF21.D.2.04	Hormigon 27 N/mm2, en planta, arido 20	1*0,605 m3	106,79	64,61	
SOGF21.D12.17	Chapado con piedra del lugar	1*2,400 m2	44,89	107,74	
TOTAL PARTIDA					699,94

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.D12.50	Refuerzo acceso pontón				
	Refuerzo acceso pontón mediante el hormigonado de 6x5x0,2 a ambos lados				
SOGF21.D.1.01	Excavacion mecanica a cielo abierto	1*12,000 m3	2,66	31,92	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*60,000 m2	2,54	152,40	
SOGF21.D.2.03	Hormigon 25 N/mm2, en planta, arido 20	1*12,000 m3	100,37	1.204,44	
	TOTAL PARTIDA				1.388,76
SOGF21.D12105	Retirada de material residual a vertedero				
	Retirada de material residual a vertedero. Incluida carga y descarga				
MO.1	Peón	0,084 h	10,02	0,84	
MO.21	Capataz	0,042 h	13,62	0,57	
MA.63	Vehiculo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,003 jor	75,11	0,23	
	TOTAL PARTIDA				1,64
SOGF21.D12.53	Riego, carga/descarga d<= 3 km , cisterna 5000 l				
	Unidad de riego incluido la carga y descarga menor de 3 kilómetros				
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,066 h	62,42	4,12	
	TOTAL PARTIDA				4,12
SOGF21.D12.52	Riego, carga/descarga d 3-10 km , cisterna 5000 l				
	Unidad de riego incluido la carga y descarga de 3 a 10 kilómetros				
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,154 h	62,42	9,61	
	TOTAL PARTIDA				9,61
SOGF21.D12.51	Riego, carga/descarga d 10-25 km , cisterna 5000 l				
	Unidad de riego incluido la carga y descarga de 10 a 25 kilómetros				
MA.58	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,303 h	62,42	18,91	
	TOTAL PARTIDA				18,91
SOGF21.D12.54	Señal reflexiva circular D=60 cm con placa informativa 20x40cm				
	Suministro y colocación de 1 unidad de señal reflexiva circular de 60 cm. de diám. con placa informativa de 20x40cm. y poste de sustentación galvanizado de 80x40mm. y 2,5 m. de longitud anclado al suelo 0,50m. con hormigón.				
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,125 h	13,42	1,68	
MO.13	Maquinista 2ª u Oficial 2ª	1*0,250 h	13,23	3,31	
MO.7	Peón	1*0,250 h	10,02	2,51	
MA.63	Vehiculo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,016 jor	75,11	1,20	
MT.252	Señal circ. reflex. D=60 cm.	1*1,000 ud	95,09	95,09	
MT.32	Cajetín reflex. de 40x20 cm.	1*1,000 ud	61,88	61,88	
MT.187	Poste galvanizado 80x40 mm	1*2,500 m	9,11	22,78	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,100 m3	40,08	4,01	
SOGF21.D.2.08	Hormigon 12,5 N/mm2, in situ, arido 40	1*0,100 m3	81,97	8,20	
	TOTAL PARTIDA				200,66
SOGF21.D12.55	Sondeo rotoperccion, entubado PVC 16 cm, 0-100 m				
	Sondeo a rotopercción de para entubado de tubería de PVC reforzada de 16 cm y 6 atm, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que se obtenga agua. Incluye también los trámites y los costes de legalización del pozo				
MO.7	Peón	0,561 h	10,02	5,62	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,140 h	13,42	1,88	
MA.68	Equipo de perforación rotopercción, con entubado PVC 16 cm	0,140 h	176,61	24,73	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,260 h	18,00	4,68	
	TOTAL PARTIDA				36,91
SOGF21.D12.99	Sondeo rotoperccion, entubado PVC 18 cm, 0-100 m				
	Sondeo a rotopercción de para entubado de tubería de PVC reforzada de 18 cm y 6 atm, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que se obtenga agua. Incluye también los trámites y los costes de legalización del pozo.				
MO.7	Peón	0,561 h	10,02	5,62	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,140 h	13,42	1,88	
MA.69	Equipo de perforación rotopercción, con entubado PVC 18 cm	0,140 h	198,98	27,86	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,260 h	18,00	4,68	
	TOTAL PARTIDA				40,04
SOGF21.D12100	Sondeo rotopercción, sin agua				
	Sondeo a rotopercción, sin entubado, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que no se obtenga agua o que sea tan escasa que el sondeo no se considere válido por la Dirección de Obra.				
MO.7	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	0,100 h	13,42	1,34	
MA.70	Equipo de perforación rotopercción sin entubado	0,100 h	92,86	9,29	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					14,64
SOGF21.D12.56	Suplemento de mallazo en pared de piedra Suplemento de malla electrosoldada de 6 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm en cerramiento de pared de piedra, sujeta a las piquetas existentes cada 10m con instalación de un nuevo poste intermedio de 2m del atura PNT 40x40x5mm hincado en el suelo, incluyendo retirada de material sobrante a vertedero.	m			
MO.7	Peón	1*0,050 h	10,02	0,50	
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,050 h	13,42	0,67	
MT.112	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1*0,650 m2	2,54	1,65	
MT.13	Alambre (pie de obra)	1*0,150 kg	1,58	0,24	
MT.170	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1*0,200 m	2,95	0,59	
TOTAL PARTIDA					3,65
SOGF21.D12.57	Transporte materiales en obra < 3 km Transporte de materiales en obra en una distancia menor de 3 km.	m3			
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,020 h	59,18	1,18	
TOTAL PARTIDA					1,18
SOGF21.D12.58	Transporte materiales en obra 3-15 km Transporte de materiales en obra en una distancia entre 3 y 15 km.	m3			
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,038 h	59,18	2,25	
TOTAL PARTIDA					2,25
SOGF21.D12.59	Transporte materiales en obra 15-30 km Transporte de materiales en obra hasta una distancia de 15 a 30 km.	m3			
MA.5	Camión 241/310 CV	1*0,076 h	59,18	4,50	
TOTAL PARTIDA					4,50
SOGF21.D12.60	Transporte de maquinaria en obra Transporte de maquinaria en camión-góndola dentro de la obra acompañado de un vehículo piloto detrás a una distancia mínima de 50 m	h			
MA.7	Camión-góndola	1,000 h	67,18	67,18	
MA.8	Vehículo piloto para acompañamiento de transportes	1,000 h	20,81	20,81	
TOTAL PARTIDA					87,99
SOGF21.D12.61	Tubería PVC 200 mm. 6" Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 200 mm. de diámetro, en PVC corrugado doble SNA, incluso p.p. de unión pegada, colocada en el interior del sondeo.	m			
MO.22	Maquinista 1ª, Oficial 1ª	1*0,100 h	13,42	1,34	
MO.7	Peón	1*0,100 h	10,02	1,00	
MT.276	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	1*1,000 m	13,85	13,85	
TOTAL PARTIDA					16,19
E	DEFENSA DE LA PROPIEDAD				
E.1	PROCEDIMIENTO TECNICO-ADMINISTRATIVO AMOJONAMIENTO				
SOGF21.E.1.01	Revisión y actualización de los datos de partida de deslindes Recopilación y el estudio de los antecedentes documentales y cartográficos contenidos en el expediente de deslinde,	ud			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*16,000 h	22,06	352,96	
TOTAL PARTIDA					352,96
SOGF21.E.1.02	Revisión y actualización de los datos de partida de deslindes antiguos Recopilación y el estudio de los antecedentes documentales y cartográficos contenidos en el expediente de deslinde, incluido la obtención de las coordenadas UTM y geográficas de la localización exacta de los piquetes recorrida en el deslinde.	ud			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*32,000 h	22,06	705,92	
TOTAL PARTIDA					705,92
SOGF21.E.1.03	Elaboración de la memoria de amojonamiento Elaboración de la memoria de amojonamiento, que indicará la localización y principales características forestales del monte, las cabidas, los antecedentes del amojonamiento, haciendo referencia a la catalogación del monte, las resoluciones administrativas aprobatorias del deslinde, las características y el número de los hitos, caras labradas o señales localizadas previamente sobre el terreno en la fase de replanteo.	ud			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*32,000 h	22,06	705,92	
TOTAL PARTIDA					705,92
SOGF21.E.1.04	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos, accesibilidad buena Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de	moj			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de buena accesibilidad. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido				
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	1*0,400 h	4,91	1,96	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,400 h	22,06	8,82	
MO.1	Peón	1*0,230 h	10,02	2,30	
MT.56	Estacas de madera para replanteo de mojones	1*1,000 ud	0,52	0,52	
	TOTAL PARTIDA				13,60
SOGF21.E.1.05	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos, accesibilidad media moj				
	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de accesibilidad media. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido				
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	1*0,600 h	4,91	2,95	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,600 h	22,06	13,24	
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MT.56	Estacas de madera para replanteo de mojones	1*1,000 ud	0,52	0,52	
	TOTAL PARTIDA				19,72
SOGF21.E.1.06	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos, accesibilidad mala moj				
	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de mala accesibilidad. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido				
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	1*0,800 h	4,91	3,93	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,800 h	22,06	17,65	
MO.1	Peón	1*0,460 h	10,02	4,61	
MT.56	Estacas de madera para replanteo de mojones	1*1,000 ud	0,52	0,52	
	TOTAL PARTIDA				26,71
SOGF21.E.1.07	Notificacion a los interesados previo al amojonamiento ud				
	Notificación y citación personal a los titulares de derechos afectados previo a la materialización del amojonamiento.				
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*16,000 h	22,06	352,96	
	TOTAL PARTIDA				352,96
SOGF21.E.1.08	Redaccion de actas y replanteo en caso de discrepancia moj				
	Redacción de las actas de amojonamiento y replanteo y levantamiento con GPS de doble frecuencia de aquellos piquetes de deslinde en los que haya discrepancia con los colindantes, incluido el postproceso				
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	1*0,100 h	4,91	0,49	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,100 h	22,06	2,21	
	TOTAL PARTIDA				2,70
SOGF21.E.1.09	Elaboracion de una memoria de los trabajos de amojonamiento realizado ud				
	Elaboración de una memoria de los trabajos de amojonamiento, que incluirá unas fichas resumen para cada uno de los mojones instalados, la cual recogerá la fotografía del mojón, las coordenadas geográficas y UTM ED50, un plano de localización del mojón, y otras características u observaciones que se consideren de interés.				
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*24,000 h	22,06	529,44	
	TOTAL PARTIDA				529,44
SOGF21.E.1.10	Notificacion a los interesados despues del amojonamiento ud				
	Trabajos de notificación y citación personal a los titulares de derechos afectados una vez finalizadas las operaciones materiales de amojonamiento.				
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*16,000 h	22,06	352,96	
	TOTAL PARTIDA				352,96
SOGF21.E.1.11	Estudio de las alegaciones presentadas y emision de informes ud				
	Estudio y análisis de las alegaciones presentadas y realización del pertinente informe de carácter técnico-jurídico que será sometido a la oportuna consideración de ingeniero operador				
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*24,000 h	22,06	529,44	
	TOTAL PARTIDA				529,44

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E.2 COLOCACION DE MOJONES					
SOGF21.E.2.01	Apertura de accesos para caballería, 2,5 m de ancho	m			
	Apertura de vereda para arriería en terreno cubierto de matorral y anchura de 2,5 mt. Incluye desbroce total y acordonamiento lateral de residuos.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,040 h	11,53	0,46	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*0,040 h	4,60	0,18	
	TOTAL PARTIDA				0,64
SOGF21.E.2.02	Reparto de mojon de 2 orden con caballería d<750 m	ud			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia menor de 750 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*0,900 h	22,46	20,21	
	TOTAL PARTIDA				20,21
SOGF21.E.2.03	Reparto de mojon de 2 orden con caballería 1500<d<750 m	ud			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprendida entre 750 y 1500 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*1,560 h	22,46	35,04	
	TOTAL PARTIDA				35,04
SOGF21.E.2.04	Reparto de mojon de 2 orden con caballería 1500<d<3000 m	ud			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprendida entre 1500 y 3000 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*2,304 h	22,46	51,75	
	TOTAL PARTIDA				51,75
SOGF21.E.2.05	Reparto de mojon de 1 orden con caballería d<750m	ud			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia menor de 750 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*1,800 h	22,46	40,43	
	TOTAL PARTIDA				40,43
SOGF21.E.2.06	Reparto de mojon de 1 orden con caballería 1500<d<750 m	ud			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprendida entre 750 y 1500 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*3,000 h	22,46	67,38	
	TOTAL PARTIDA				67,38
SOGF21.E.2.07	Reparto de mojon de 1 orden con caballería 1500<d<3000 m	ud			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprendida entre 1500 y 3000 metros.				
MO.10	Peón especializado (Mulero) con 2 caballerías	1*4,600 h	22,46	103,32	
	TOTAL PARTIDA				103,32
SOGF21.E.2.08	Colocacion de mojon de 1 orden de granito	ud			
	Colocación de mojón de granito primer orden con forma de una pirámide regular truncada en la parte que queda fuera de la superficie del suelo. La altura total del mojón es de 1,20 m. estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. Las dimensiones de la base superior (base menor) es de 0,25x0,25 metros, las dimensiones de la base a la altura del suelo es de 0,35 x 0,35 metros, y las dimensiones de la base inferior (base mayor) es de 0,40 x 0,40 metros. Incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón con una profundidad mínima de 10 mm y una altura de letras de 8 cm.				
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,210 m3	40,08	8,42	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,150 m3	85,61	12,84	
MO.1	Peón	1*1,000 h	10,02	10,02	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,300 h	22,06	6,62	
MT.141	Mojón de granito de primer orden incl. grabación mecánica	1*1,000 ud	69,71	69,71	
	TOTAL PARTIDA				107,61
SOGF21.E.2.09	Colocacion de mojon de 2 orden de granito	ud			
	Colocación de mojón de granito segundo orden con forma de una pirámide regular truncada en la parte que queda fuera de la superficie del suelo. La altura total del mojón es de 0,8 m. estando enterrado 0,30 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. Las dimensiones de la base superior (base menor) es de 0,17x0,17 metros, las dimensiones de la base a la altura del suelo es de 0,24 x 0,24 metros, y las dimensiones de la base inferior (base mayor) es de 0,27 x 0,27 metros. Incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón con				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	una profundidad mínima de 10 mm y una altura de letras de 8 cm.				
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,100 m3	40,08	4,01	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,080 m3	85,61	6,85	
MO.1	Peón	1*0,500 h	10,02	5,01	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,300 h	22,06	6,62	
MT.140	Mojón de granito de 2º orden incl. grabación mecánica	1*1,000 ud	40,58	40,58	
	TOTAL PARTIDA				63,07
SOGF21.E.2.10	Colocacion de mojon de 1 orden metálico	ud			
	Colocación de mojón de acero de primer orden de 12 cm x 12 cm de sección y una altura de 1 metro, y un grosor de 3,5 mm, estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. El interior del mojón estará relleno por hormigón en masa elaborado in situ, incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón.				
MT.139	Mojón de acero de primer orden incl. grabación 1m alto (0,12 m * 0,12 m sección) * 3,5 mm grosor	1,000 ud	18,73	18,73	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,125 m3	40,08	5,01	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,120 m3	85,61	10,27	
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,300 h	22,06	6,62	
	TOTAL PARTIDA				43,64
SOGF21.E.2.11	Colocacion de mojon de 2 orden metálico	ud			
	Colocación de mojón de acero de segundo orden de 8 cm x 5 cm de sección y una altura de 1 metro, y un grosor de 2mm, estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. El interior del mojón estará relleno por hormigón en masa elaborado in situ, incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón				
MT.138	Mojón de acero de primer orden incl. grabación 1m alto (0,08 m * 0,08 m sección) * 2 mm grosor	1,000 ud	7,28	7,28	
SOGF21.D.1.10	Excavacion manual zanja	1*0,125 m3	40,08	5,01	
SOGF21.D.2.07	Hormigon 12,5 N/mm2 , in situ, arido 20	1*0,120 m3	85,61	10,27	
MO.1	Peón	1*0,300 h	10,02	3,01	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,300 h	22,06	6,62	
	TOTAL PARTIDA				32,19
SOGF21.E.2.12	Transporte de mojon de 2 orden mediante vehiculo semipesado	ud			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante camión o vehículo todoterreno con remolque según corresponda hasta el lugar del amojonamiento, o hasta el lugar donde se acopien los mojones para su posterior transporte con caballería.				
MO.4	Peon con p.p. de capataz	1*0,100 h	11,38	1,14	
MA.74	Camión volquete grúa 131/160	0,100 h	43,44	4,34	
	TOTAL PARTIDA				5,48
SOGF21.E.2.13	Transporte de mojon de 1 orden mediante vehiculo semipesado	ud			
	Transporte de mojón de primer orden mediante camión o vehículo todoterreno con remolque según corresponda hasta el lugar del amojonamiento, o hasta el lugar donde se acopien los mojones para su posterior transporte con caballería.				
MO.4	Peon con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,38	2,28	
MA.74	Camión volquete grúa 131/160	0,200 h	43,44	8,69	
	TOTAL PARTIDA				10,97
SOGF21.E.2.14	Cara labrada en roca	ud			
	Labra de roca con cincel un cuadro o rectángulo y en su interior una cruz, las letras M.U.P y el número correspondiente				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*2,000 h	11,53	23,06	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,300 h	22,06	6,62	
	TOTAL PARTIDA				29,68
SOGF21.E.2.15	Apertura de accesos para replanteo o colocacion, 1 m ancho.	m			
	Apertura de vereda para arriería en terreno cubierto de matorral y anchura de 1,5 mt. Incluye desbroce total y acordonamiento lateral de residuos.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,020 h	11,53	0,23	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	1*0,020 h	4,60	0,09	
	TOTAL PARTIDA				0,32
F	SANIDAD FORESTAL				
F.1	TRATAMIENTOS AEREOS				
SOGF21.F.1.01	Tratamiento aereo contra plagas forestales	ha			
MT.289	Vuelo de avión en fumigación	1*0,014 h	585,84	8,20	
	TOTAL PARTIDA				8,20
SOGF21.F.1.02	Mezcla de diflubenzurón 45% p/v y disolvente aceite de girasol	ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MT.136	Mezcla de 2,9 litros de aceite de girasol como disolvente con 0,1 litros de Diflubenzuron 45%p/v incluidos portes a pie de pista, costes de eliminación de envases y demás costes indirectos. Dosis de aplicación del tratamiento aéreo 3 litros/ha.				
	Mezcla de Diflubenzurón 45% p/v y disolvente aceite girasol	1*3,000 l	13,11	39,33	
TOTAL PARTIDA					39,33
F.2 TRATAMIENTOS TERRESTRES					
SOGF21.F.2.11	Corta manual de coníferas en decaimiento	ud			
	Corta manual de pies aislados de coníferas en decaimiento , con un diámetro superior a 10 cm en terrenos con pendientes variables, densidad de arbolado variable y densidad de matorral variable. Se incluye derribo, desrame, descopado, tronzado, recogida, apilado, desembosque, transporte, astillado menor de 3 x 3 cm. y en su caso quema de residuos y tratamiento insecticida de tocones de los árboles cortados con un producto autorizado				
MO.2	Peón especializado	0,400 h	10,17	4,07	
MO.1	Peón	0,400 h	10,02	4,01	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,100 jor	75,11	7,51	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,400 h	2,95	1,18	
MA.4	Autocargador forestal 101/130 CV	0,100 h	70,06	7,01	
MA.2	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	0,100 h	35,29	3,53	
MT.43	Cloripilos 48%	0,052 l	6,76	0,35	
TOTAL PARTIDA					27,66
SOGF21.F.2.01	Instalacion trampas feromonas perforadores	ud			
	Instalación de trampas con feromonas perforadores con una densidad de 1 por ha, con alturas de colocación inferiores a 7 m. Se incluye la preparación de la trampa (colocación del alambre, cápsula, etc.). Sin incluir el precio de la trampa ,de la feromona y del insecticida y el soporte de la trampa.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,53	2,31	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,003 jor	75,11	0,23	
TOTAL PARTIDA					2,54
SOGF21.F.2.02	Instalacion trampa G procesionaria inc.trampa y feromona	ud			
	Tratamiento de procesionaria mediante la instalación de trampas con feromonas de procesionaria con una densidad de 1 por ha, con alturas de colocación inferiores a 7 m. Se incluye la preparación de la trampa (colocación del alambre, cápsula, etc.). Incluido el precio de la trampa y feromona con duración de 60 días despues de la apertura				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,53	2,31	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,003 jor	75,11	0,23	
MT.266	Trampa feromona procesionaria del pino	1*1,000 ud	13,28	13,28	
MT.61	Feromona procesionaria del pino	1*1,000 ud	4,43	4,43	
TOTAL PARTIDA					20,25
SOGF21.F.2.13	Instalacion caja nido para aves insectivoras	ud			
	Colocación de caja nido para páridos, a una altura mínima de 3 metros y orientadas para protegerse de la climatología adversa y vientos dominantes. La caja nido incluye tratamiento antifúngico y antiparásito y dotada de placa frontal antidepredadores, frontal extraíble y gancho para colgar.				
MO.2	Peón especializado	0,500 h	10,17	5,09	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,020 jor	75,11	1,50	
MT.30	Caja nido para páridos madera tratada antipredacion	1,000 ud	18,73	18,73	
TOTAL PARTIDA					25,32
SOGF21.F.2.07	Preparacion de madera de arboles cebo para control de plagas	est			
	Obtencion de un estéreo de madera de diámetro normal de 20 a 30 cm. en pendientes menores al 25%, y cerca de pistas para la instalación de cebos de madera para plagas de perforadores de pino. incluye derribo, desrame, descopado, tronzado y apilado en paquetes de 1 estéreo en las zonas que se determine. La madera se dispondrá sobre rastreles paralelos para que no esté en contacto con el suelo. Incluye el picado con motodesbrozadora a cabezal triturador.				
MO.2	Peón especializado	0,400 h	10,17	4,07	
MO.21	Capataz	0,400 h	13,62	5,45	
MA.35	Motosierra sin mano de obra	0,400 h	2,95	1,18	
MA.33	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,100 h	4,60	0,46	
TOTAL PARTIDA					11,16
SOGF21.F.2.03	Recogida trampas feromonas	ud			
	Recogida en el monte de trampas de feromonas, nidales artificiales, etc.,con una densidad de 1 por ha, con altura de recogida inferior a 7 m.				
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*0,200 h	11,53	2,31	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,003 jor	75,11	0,23	
TOTAL PARTIDA					2,54
SOGF21.F.2.08	Retirada de arboles cebo a cargadero Retirada de la madera cuando se encuentre saturada de insecto a los puntos de acopio que se establezcan.				
		est			
MO.2	Peón especializado	0,500 h	10,17	5,09	
MO.21	Capataz	0,500 h	13,62	6,81	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,076 jor	75,11	5,71	
TOTAL PARTIDA					17,61
SOGF21.F.2.09	Revisión de puntos de control Inspección de un punto de control de plagas durante toda la campaña (8 meses). Incluye la revisión quincenal de trampas de feromonas con toma de coordenadas, conteo o pesado de capturas y renovación de feromonas cada 45 días. También incluye la revisión de los árboles-cebo. En cada inspección se emitirá un informe con los resultados.				
		ud			
MO.21	Capataz	3,000 h	13,62	40,86	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,430 jor	75,11	32,30	
TOTAL PARTIDA					73,16
SOGF21.F.2.10	Señalamiento de pies Señalamiento de pies para tratamientos de sanidad forestal terrestres				
		ud			
MT.296	Spray marcador fluorescente	0,050 ud	8,84	0,44	
MO.2	Peón especializado	0,005 h	10,17	0,05	
TOTAL PARTIDA					0,49
SOGF21.F.2.04	Tratamiento contra plagas, densidad <=500 pies/ha Tratamiento contra plagas en zonas aisladas o pequeñas superficies afectadas, de densidad inferior o igual a 500 pies por ha, con pulverizador de mochila y con alturas máximas de arbolado de 5 m aproximadamente. No se incluye el precio del insecticida ni el del colorante. Solo se considera el transporte del agua hasta 10 km				
		ha			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*3,500 h	11,53	40,36	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,100 jor	75,11	7,51	
TOTAL PARTIDA					47,87
SOGF21.F.2.05	Tratamiento contra plagas, densidad >500 pies/ha Tratamiento contra plagas en zonas aisladas o pequeñas superficies afectadas, de densidad superior a 500 pies por ha, con pulverizador de mochila y con altura máxima de arbolado de 5 m aproximadamente. No se incluye el precio del insecticida ni el del colorante. Solo se considera el transporte del agua hasta 10 km.				
		ha			
MO.3	Peón especializado con p.p. de capataz	1*6,120 h	11,53	70,56	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,200 jor	75,11	15,02	
TOTAL PARTIDA					85,58
SOGF21.F.2.06	Tratamiento contra plagas con cloripilo zonas incendiadas Tratamiento con insecticida clorpirilos al 48%. En aplicación de 1 litro cada 100 de mezcla.				
		mil			
MO.1	Peón	15,000 h	10,02	150,30	
MO.21	Capataz	1,500 h	13,62	20,43	
MT.43	Cloripilos 48%	5,000 l	6,76	33,80	
TOTAL PARTIDA					204,53
G	INVENTARIO Y PLANIFICACION FORESTAL				
G.1	Estado legal y natural				
SOGF21.G.1.01	Título preliminar: antecedentes				
		Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,012 h	18,00	0,22	
TOTAL PARTIDA					0,22
SOGF21.G.1.02	Estado Legal				
		Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,035 h	18,00	0,63	
TOTAL PARTIDA					0,63
SOGF21.G.1.03	Estado Natural				
		Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,043 h	18,00	0,77	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,005 jor	75,11	0,38	
TOTAL PARTIDA					1,15
SOGF21.G.1.04	Revisión del Estado Legal				
		Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,006 h	18,00	0,11	
TOTAL PARTIDA					0,11
SOGF21.G.1.05	Revisión del Estado Natural				
		Ha			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,030 h	18,00	0,54	
TOTAL PARTIDA					0,54
SOGF21.G.1.06	Revisión del Título preliminar: antecedentes	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,006 h	18,00	0,11	
TOTAL PARTIDA					0,11
G.2	Inventario forestal				
SOGF21.G.2.01	Estratificacion, Division inventarial y tipos de masa, preparacion del trabajo de campo	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	0,025 h	22,06	0,55	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,020 h	18,00	0,36	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
TOTAL PARTIDA					0,99
SOGF21.G.2.02	Actualizacion de la estratificacion, división inventarial, y preparacion del trabajo de campo	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	0,015 h	22,06	0,33	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,010 h	18,00	0,18	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,001 jor	75,11	0,08	
TOTAL PARTIDA					0,59
SOGF21.G.2.03	Informe selvicola simple	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,052 h	18,00	0,94	
MO.21	Capataz	0,052 h	13,62	0,71	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,006 jor	75,11	0,45	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,004 jor	166,46	0,67	
TOTAL PARTIDA					2,77
SOGF21.G.2.04	Infome selvicola detallado (informe pericial)	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,083 h	18,00	1,49	
MO.21	Capataz	0,083 h	13,62	1,13	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,008 jor	75,11	0,60	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,004 jor	166,46	0,67	
TOTAL PARTIDA					3,89
SOGF21.G.2.05	Muestreo estadistico con parcelas inventario Planes Tecnicos	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,103 h	18,00	1,85	
MO.21	Capataz	0,103 h	13,62	1,40	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,010 jor	75,11	0,75	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,010 jor	166,46	1,66	
TOTAL PARTIDA					5,66
SOGF21.G.2.06	Muestreo estadistico con parcelas inventario Proyectos de Ordenacion	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,216 h	18,00	3,89	
MO.21	Capataz	0,215 h	13,62	2,93	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,021 jor	75,11	1,58	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,021 jor	166,46	3,50	
TOTAL PARTIDA					11,90
SOGF21.G.2.07	Muestreo estadistico con parcelas inventario Revision Ordenaciones	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,081 h	18,00	1,46	
MO.21	Capataz	0,081 h	13,62	1,10	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,007 jor	75,11	0,53	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,007 jor	166,46	1,17	
TOTAL PARTIDA					4,26
SOGF21.G.2.08	Actualizacion inventario	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,025 h	18,00	0,45	
MO.21	Capataz	0,025 h	13,62	0,34	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,006 jor	75,11	0,45	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,004 jor	166,46	0,67	
TOTAL PARTIDA					1,91
SOGF21.G.2.09	Realizacion de parcelas de inventario con GPS submetrico	ud			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,821 h	18,00	14,78	
MO.21	Capataz	0,820 h	13,62	11,17	
MO.26	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	1*0,820 h	4,91	4,03	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,080 jor	75,11	6,01	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,080 jor	166,46	13,32	
TOTAL PARTIDA					49,31
SOGF21.G.2.10	Tratamiento de los datos LiDAR , y obtencion de modelos estadísticos predictivos de masa	Ha			
MO.31	Titulado superior tratamiento datos LiDAR	0,063 h	24,75	1,56	
TOTAL PARTIDA					1,56

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF21.G.2.11	Procesado de datos del inventario	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,024 h	22,06	0,53	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,024 h	18,00	0,43	
TOTAL PARTIDA					0,96
SOGF21.G.2.12	Revisión del informe selvícola	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,030 h	18,00	0,54	
MO.21	Capataz	0,030 h	13,62	0,41	
MA.63	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1*0,006 jor	75,11	0,45	
MT.310	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,004 jor	166,46	0,67	
TOTAL PARTIDA					2,07
G.3	Planificación forestal				
SOGF21.G.3.01	Fundamentos, fines de la Ordenación e indicadores sostenibilidad	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,013 h	22,06	0,29	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,013 h	18,00	0,23	
TOTAL PARTIDA					0,52
SOGF21.G.3.02	Plan General	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,031 h	22,06	0,68	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,031 h	18,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					1,24
SOGF21.G.3.03	Plan Especial	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,031 h	22,06	0,68	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,031 h	18,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					1,24
SOGF21.G.3.04	Revisión del Plan General	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,020 h	18,00	0,36	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,020 h	22,06	0,44	
TOTAL PARTIDA					0,80
SOGF21.G.3.05	Ejecución del Plan Especial Anterior	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,010 h	18,00	0,18	
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	0,010 h	22,06	0,22	
TOTAL PARTIDA					0,40
SOGF21.G.3.06	Elaboración de la Cartografía y Sistema de Información Geográfica	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,024 h	22,06	0,53	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,024 h	18,00	0,43	
TOTAL PARTIDA					0,96
SOGF21.G.3.07	Cuaderno de gestión	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,012 h	18,00	0,22	
TOTAL PARTIDA					0,22
SOGF21.G.3.08	Reprografía y encuadernación >200 has	Ha			
MT.311	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación >200 has	1,000 ha	0,43	0,43	
TOTAL PARTIDA					0,43
SOGF21.G.3.09	Reprografía y encuadernación <200 has	Ha			
MT.312	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación <200 has	1,000 ha	0,86	0,86	
TOTAL PARTIDA					0,86
SOGF21.G.3.10	Estudio de Impacto Ambiental	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,011 h	18,00	0,20	
TOTAL PARTIDA					0,20
SOGF21.G.3.11	Revisión de los fundamentos, fines de la ordenación en indicadores sostenibilidad	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,003 h	22,06	0,07	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,003 h	18,00	0,05	
TOTAL PARTIDA					0,12
SOGF21.G.3.12	Revisión de la Cartografía y Sistema de Información Geográfica	Ha			
MO.30	Titulado superior Ingeniero de Montes , Master o similar	1*0,010 h	22,06	0,22	
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	0,010 h	18,00	0,18	
TOTAL PARTIDA					0,40
SOGF21.G.3.13	Revisión del Estudio de Impacto Ambiental	Ha			
MO.29	Titulado medio Ing.Técnico Forestal, Grado equivalente o similar	1*0,008 h	18,00	0,14	
TOTAL PARTIDA					0,14