

TIPO DE ESTUDIO:

Proyecto de Ejecución

FECHA:

Noviembre 2025

Hoja de firmas

Documento nº 4 – Presupuesto

TÍTULO:

RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS
Entorno de “El Carmolí”

PROVINCIA:

Murcia

TÉRMINO MUNICIPAL:

Cartagena

PRESUPUESTO:

1.404.369,68 €

AUTORES DEL PROYECTO:

D.ª María Teresa Castelló Carrascal
Ingeniera de Montes. Colegiada n.º: 4247

D. Jaime Talavera Sánchez
Ingeniero Agrónomo. Colegiado n.º: 3000733

DIRECTOR DEL PROYECTO:

D.ª María Degania Medina Vidal
Jefa de Sección, D.G. Biodiversidad, Bosques y Desertificación.
Arquitecta. Colegiada n.º: 2134

D. Francisco Guil Celada
Jefe de Servicio, D.G. Biodiversidad, Bosques y Desertificación.
Ingeniero de Montes. Colegiado n.º: 4204

Vº Bº EL DIRECTOR DEL EXPEDIENTE:

D.ª María Torres-Quevedo García de Quesada
Subdirectora Adjunta de Política Forestal y Lucha contra la Desertificación.
Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación.
Ingeniera de Montes.

<

DOCUMENTO Nº 4.- PRESUPUESTO

Índice

1	PRECIOS UNITARIOS.....	3
2	CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES.....	8
3	CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS	12
4	CUADRO DE PRECIOS 1	25
5	CUADRO DE PRECIOS 2	41
6	PRESUPUESTO PARCIAL	58
7	RESUMEN DEL PRESUPUESTO.....	71

1 PRECIOS UNITARIOS

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
MATERIALES			
P01006	t	Cemento CEM II/A-V 42,5 R a granel (p.o.)	152,7000
P02001	m³	Arena (p.o.)	26,7800
P02009	m³	Grava (p.o.)	20,3900
P01001	m³	Agua (p.o.)	0,4800
P01045	kg	Alambre (p.o.)	1,3800
P06053	ud	Poste torneado de madera de pino tratada en autoclave uso IV, ø 12,5 cm, altura 3 m (p.o.)	25,9500
MMTUBOP01	ud	Tubo protector biodegradable (p.o.)	1,5200
PLANTA	ud	Adquisición de planta natural autóctona	0,9000
P41002	mes	Alquiler contenedor RCD 6 m³	93,9300
P41003	mes	Alquiler contenedor RCD 8 m³	104,5400
P41010	ud	Bidón residuos peligrosos de 60 l	7,3900
P41011	ud	Bidón residuos peligrosos de 120 l	14,7800
P41013	ud	Sacas big-bag 1.000 litros	14,3500
P03009	m³	Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS1-XS2 (p.o.)	118,3600
P01058	m²	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 B500T (p.o.)	3,7100
P06054	ud	Poste galvanizado ø 5 cm, altura 2,35 m (p.o.)	14,4300
P06029	m	Malla simple torsión galvanizada tipo 50, 1,8 mm, 2 m (p.o.)	4,8300
P40018	ud	Espejo para aseos, instalado	15,3600
P40021	ud	Taquilla metálica individual (1 ud x nº operarios punta x 1,20)	97,6000
P40022	ud	Mesa madera capacidad 10 personas	141,5800
P40023	ud	Banco de madera capacidad 5 personas	57,6500
P40024	ud	Recipiente recogida basura	45,4200
P40031	m	Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje	10,3200
P40037	ud	Topes para camión en excavaciones	27,0200
P40044	ud	Valla normalizada desviación tráfico, colocada	3,1300
P40046	ud	Señal normalizada tráfico con soporte, colocada	13,5300
P40047	ud	Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocado	4,5300
P40048	ud	Cartel indicativo de riesgo 0,30x0,30 m con soporte, colocado	6,4300
P40049	m	Cinta balizamiento, colocada	1,5200
P40050	ud	Cono balizamiento de plástico 75 cm, colocado	19,9300

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P40052	ud	Baliza luminosa intermitente, colocada	72,9500
P40059	ud	Botiquín complementario	67,5100
P40060	ud	Reposición material sanitario	34,5500
P40061	ud	Reunión presencial de coordinación Seguridad y Salud para la actuación	198,8800
P40062	h	Formación e información complementaria y específica del puesto de trabajo	35,3700
P40063	ud	Reconocimiento médico complementario	60,7200
P40065	ud	Gorra tipo béisbol con anagrama	2,2700
P40066	ud	Casco de seguridad ABS o PEAD con anagrama, blanco	7,9700
P40073	ud	Protector auditivo tapones con banda	2,4300
P40081	ud	Mascarilla autofiltrante plegada, partículas, con válvula, un uso, Clase FFP3	1,2000
P40082	ud	Mascarilla autofiltrante Carbono Activo para vapores ácidos, Clase FFP2	1,4800
P40086	ud	Pantalla protección facial proyección partículas Cabeza	4,7400
P40088	ud	Gafas montura universal, filtro solar, patilla regulable	7,1000
P40090	ud	Gafas antipolvo montura integral	9,6900
P40098	ud	Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga corta con anagrama	3,2700
P40100	ud	Chaleco alta visibilidad	3,7500
P40104	ud	Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak	23,0200
P40125	ud	Arnés anticaídas + Cinturón de posicionamiento	66,9200
P40131	par	Guantes de neopreno protección riesgos químicos	2,2500
P40135	par	Guantes piel protección riesgos mecánicos, forrado en palma	1,4000
P40147	ud	Perneras delanteras con protección contra cortes	51,9200
P40165	par	Zapatos de seguridad Categoría S1+P	12,0500
P40186	ud	Linterna frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco, 350 lúmenes	24,1700
P40196	ud	Traje impermeable de alta visibilidad	25,2700
P40197	ud	Soporte lumbar elástico antilumbago	11,2700
P40205	mes	Alquiler caseta prefabricada aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²).	97,9900
P40208	mes	Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²).	129,2000
P40211	mes	Alquiler caseta prefabricada despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²).	159,0800

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P40220	mes	Alquiler de mesa de oficina	23,2500
P40222	mes	Alquiler de silla de oficina	5,8100
P40223	mes	Alquiler de silla de oficina ruedas	18,0800
P40225	mes	Alquiler de bancos de vestuario	19,3700
P40234	m²	Plataforma para protección de paso de vehículos. Montaje y desmontaje	9,4800
P40235	m²	Valla provisional obra 3,50x2,00 m malla rígida. Montaje y desmontaje	12,6300
P40236	ud	Barrera de seguridad portátil New Jersey PEAD 1,20x0,60x0,40 m, colocada	21,8300
P40239	ud	Extintor polvo ABC 9 kg, colocado	93,2600
P40240	ud	Extintor de nieve carbónica CO2 2 kg, colocado	126,0400
P40257	ud	Ropa de trabajo de alta visibilidad: mono	25,3800
P40259	ud	Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga larga con anagrama	5,6300
P40261	ud	Jersey punto con refuerzos	18,1400
P40275	ud	Peto desbroce	13,7900
P40288	mes	Equipo desfibrilador	75,1700
P40296	ud	Pantalón de trabajo con cremallera alta visibilidad	17,5900
P40315	par	Botas monte de seguridad S3 con membrana "Gore" o similar	47,3900
P02007	m³	Gravilla A 5/2, 6/3, 10/5 mm (p.o.)	24,2600
P17002	m	Tubo PVC corrugado doble pared saneamiento ø250 mm 4 kN/m² (p.o.)	15,6100
P08052	ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 1 m (p.o.)	0,3700
P05011	m²	Lámina de polietileno de alta densidad espesor 1,5 mm (p.o.)	2,8700
P02023	t	Zahorra ZA 0/20 (p.o.)	12,6600
P03001	m³	Hormigón HNE-15/spb/árido 40-20 mm (p.o.)	89,8900
P03021	m³	Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS-XA-XM, sulforresistente (p.o.)	133,7500
P03999v	kmm³	(Variable distancia) Suplemento suministro hormigón	0,4524
P01048	kg	Acero B500S/SD (500 N/mm² límite elástico), en barras o elaborado (p.o.)	1,1200
P01033	m³	Madera encofrar (p.o.)	593,7000
P01044	kg	Puntas (p.o.)	3,4700

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P01041	l	Aceite de desencofrado, encofrados absorbentes (p.o.)	5,7000
P40051	ud	Jalón de señalización, colocado	9,0400
MMMALLA01	m	Malla naranja cierre	0,8500
MMVEGET42	u	Helichrysum stoechas	0,9000
MMVEGET51	u	Ceratonia siliqua AF 1L	4,8500
MMVEGET52	u	Ficus carica AF 1L	4,8500
MMVEGET55	u	Pinus pinea AF 45	0,5000
MMVEGET56	u	Pinus pinea C. 10L	29,0000
MMVEGET57	u	Prunus dulcis C. 5L	16,5000
MMVEGET58	u	Punica granatum C. 5L	17,0000
MMVEGET59	u	Tamarix boveana AF 1L	6,0000
MMVEGET60	u	Tamarix canariensis AF 1L	6,0000
MMVEGET61	u	Tetraclinis articulata AF 1L-15	5,0000
MMVEGET63	u	Limonium cossonianum, L. insigne, L. caesium AF35/54	0,5500
MMVEGET64	u	Lygeum spartum AF 54	0,5000
MMVEGET65	u	Scirpus holoschoenus AF 35/54	0,8900
MMVEGET66	u	Stipa tenacissima AF35/54	0,5000
MMVEGET68	u	Anthyllis cytisoides AF 35	0,5600
MMVEGET69	u	Arthrocnemum macrostachyum AF 54	0,5000
MMVEGET71	ud	Atriplex halimus AF 54	0,5000
MMVEGET72	ud	Calicotome intermedia AF35/54	2,5000
MMVEGET74	ud	Chamaerops humilis C. 1,6 L.	4,9500
MMVEGET77	ud	Inula crithmoides AF35/54	0,9000
MMVEGET80	ud	Lavandula dentata AF 35	0,5000
MMVEGET81	ud	Lycium intricatum AF 54	0,7500
MMVEGET82	ud	Maytenus senegalensis AF 45	0,8500
MMVEGET83	ud	Nerium oleander AF 54	0,5000
MMVEGET84	ud	Periploca angustifolia AF 54	0,5000
MMVEGET87	ud	Pistacea lentiscus AF 54	0,6000
MMVEGET89	ud	Retama sphaerocarpa C. 1,6 L.	5,0000
MMCAJAN01	ud	Caja nido cernícalo o aves medianas	80,0000
MMCAJAN02	ud	Caja nido aves pequeñas	30,0000

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
MMCAJAN03	ud	Caja nido quirópteros	80,0000
P06042	ud	Poste torneado de madera de pino tratada en autoclave uso IV, ø 12 cm, altura 2 m (p.o.)	14,5300
MMCAJAN04	ud	Caja - refugio para insectos	20,0000
P06034	ud	Poste torneado de madera de pino tratada en autoclave uso IV, ø 12 cm, altura 1 m (p.o.)	7,2500
P02037	m³	Escollera roca, tamaño 30 a 60 cm (p.o.)	24,0700
MMVEGET92	ud	Olea europaea var. sylvestris C. 1,6 L.	5,0000
MMVEGET93	ud	Pinus halepensis AF 45	0,5000
MMVEGET94	ud	Tetraclinis articulata AF 54	0,5600
MMVEGET96	ud	Phoenix dactylifera C. 1,6 L.	4,0000
MMVEGET97	ud	Asparagus albus AF 35	0,8500
MMVEGET98	ud	Rhamnus alaternus AF 54	0,5500
MMVEGET99	ud	Rhamnus lycioides AF 54	0,5000
MMVEGE100	ud	Rosmarinus officinalis AF 35	0,5000
MMVEGE101	ud	Salvia officinalis AF 35	0,5000
MMVEGE102	ud	Santolina chamaecyparissus AF 35	0,5000
MMVEGE103	ud	Sarcocornia fruticosa, S. perennis AF 35	0,9000
MMVEGE104	ud	Suaeda vera AF 54	0,5000
MMVEGE105	ud	Thymus hyemalis AF 35	0,5000
MMVEGE106	ud	Thymus vulgaris AF 35	0,5000
MMVEGE107	ud	Whitania frutescens AF 35	0,9500
MMVEGE108	ud	Ziziphus lotus AF 54	0,6500
MMVEGE109	ud	Ziziphus lotus C. 1,6 L.	6,0000
MMVEGE114	ud	Capparis spinosa AF 35/54	0,9000
MMVEGE115	ud	Ephedra fragilis AF 54	0,5000
MMVEGE116	ud	Salsola genistoides AF 54	0,9000
MMVEGE117	ud	Salsola oppositifolia AF 54	0,5000
MMVEGE118	ud	Scirpus maritimus AF 35	0,9000
MMVEGE119	ud	Pinus halepensis C. 1,6 L	4,0000
P02998v	kmt	(Var. dist.) Suplemento suministro áridos D> 20 km	0,1217
MAQUINARIA			
M01040	h	Tractor orugas 191/240 CV (141/177 kW)	110,7500

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
M01055	h	Retrocarga 71/100 CV, (52/74 kW), 8 t, cazo: 0,90-0,18 m³, cuchara 1,00 m³	48,4500
M01064	h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 CV (97/118 kW), 19 t, cazo 0,90 m³	69,9400
M01058	h	Retroexcavadora orugas hidráulica 131/160 CV (97/118 kW), 22 t, cazo 1,10 m³	78,3900
M01039	h	Tractor orugas 161/190 CV (119/140 kW)	101,4400
M01047	h	Tractor ruedas 161/190 CV (119/140 kW)	79,1800
M06012	jor	Vehículo todoterreno 111-130 CV, sin mano de obra	59,5900
M02023	h	Remolque ligero carga máxima 750 kg, sin mano de obra	0,5200
M02015	h	Hormigonera fija 250 l	25,4200
M01020	h	Camión volquete grúa hasta 130 CV (96 kW)	45,6200
M02018	h	Vibrador hormigón, sin mano de obra	3,6000
M01012	h	Camión cisterna riego agua 191/240 CV (141/177 kW)	53,8700
M01174	h	Compactador vibro 161/190 CV (119/140 kW)	66,1700
M06011	jor	Vehículo todoterreno hasta 110 CV, sin mano de obra	51,9300
M01021	h	Camión volquete grúa 131/160 CV (97/118 kW)	48,4900
M01077	h	Motoniveladora 131/160 CV (97/118 kW)	70,3500
M02007	h	Bandeja vibrante manual, sin mano de obra	4,9700
M01037	h	Tractor orugas 131/160 CV (97/118 kW)	85,5200
M01084	h	Compactador vibro 131/160 CV (97/118 kW)	62,7400
M02019	h	Regla vibrante, sin mano de obra	5,6700
M02030	h	Cortadora de juntas hasta 30 CV, sin mano de obra	4,8500
I02029f	m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D<= 30 km	1,0900
I02029v	kmm³	(Var. dist.) Transporte mat. sueltos (buenas condic.) D<= 30 km	0,1497
M01116	h	Miniexcavadora orugas hasta 70 CV (51 kW)	55,8400
I04001f	m³	Riego, carga/descarga D> 3 km	5,4600
I04001d	kmud	(Var. dist.) Riego, carga/descarga D> 3 km	0,6641
I04001	m³	Riego, carga/descarga D<= 3 km	6,4600
M01172	h	Motoniveladora 191/240 CV (141/177 kW)	80,5100
M04019	h	Grupo electrógeno 31/70 CV, sin mano de obra	7,7600
M02059	h	Máquina de soldadura (termofusión & extrusión) para geomembranas	5,6400

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
M01045	h	Tractor ruedas hasta 130 CV (96 kW)	62,3500
M01083	h	Compactador vibro hasta 130 CV (96 kW)	59,3900
M01036	h	Tractor orugas hasta 130 CV (96 kW)	78,0500
M02002	h	Martillo hidráulico 501-1.000 kg, completo, sin mano de obra	3,5400
M02031	h	Radial hasta 30 CV, sin mano de obra	4,6900
M01020smo	h	Camión volquete grúa hasta 130 CV (96 kW). Coste sin MO.	16,1400
M03010	h	Motodesbrozadora, sin mano de obra	1,9800
MMTRANS01	ud	Transporte materiales plantas/semillas a obra	0,2500
M02043	h	Traílla remolcada autocargable 3,1-10 m³	2,1800
M01115	h	Tractor ruedas 191/240 CV (141/177 kW)	89,8700
M08005	h	Ordenador gráfico monitor 23"	0,2600
M01059	h	Retroexcavadora orugas hidráulica 161/190 CV (119/140 kW), 24 t, cazo 1,40 m³	82,4100
M04004	h	Compresor 311/400 CV	142,9900
MMCDESC02	ud	Maquinaria manual de corte, escaleras y otros elementos auxiliares embalaje	750,0000
MANO DE OBRA			
O01009	h	Peón	23,9100
O01004	h	Oficial especialista	30,2300
O01007	h	Jefe de cuadrilla forestal	24,7700
O01005	h	Oficial de oficios	25,0100
O01001	h	Capataz	29,4000
O03083	h	Titulado superior o máster de 10 a 15 años de experiencia	39,4500
O03085	h	Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia	30,8700
O01003	h	Maquinista o conductor	29,4800
O03087	h	Titulado medio o grado de 10 a 15 años de experiencia	29,2200
O03084	h	Titulado superior o máster de 5 a 10 años de experiencia	33,7600
OTROS			
I02027	m³	Transporte materiales sueltos (obra), camión basculante D<= 3 km	1,7000
A22024	m	Prueba estanqueidad tubería baja presión/saneamiento 150< ø< 300 mm	1,6500
MMCANON01	t	Canon residuos de tejidos vegetales código LER 02.01.03	8,5000

PRECIOS UNITARIOS.

CODIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
MMCANON02	t	Canon residuos de mezcla de hormigón, ladrillos... LER 17.01.07	7,5000
MMCANON03	t	Canon residuos de maderas con código LER 17.02.01	36,0000
MMCANON17	t	Canon residuos de plásticos con código LER 17.02.03	65,0000
MMCANON04	t	Canon residuos de metales mezclados con código LER 17.04.07	1,0000
MMCANON05	t	Canon residuos de tierras y piedras distintas de las especificadas en el código 17 05 03, con código LER 17.05.04	7,0000
MMCANON06	t	Canon residuos mezclados de construcción y demolición. Código LER 17.09.04.	7,5000
MMCANON07	t	Canon residuos de envases de papel y cartón cod. LER 15.01.01	250,0000
MMCANON08	t	Canon residuos de envases de plástico cod. LER 15.01.02	250,0000
MMCANON09	t	Canon residuos de envases de madera cod. LER 15.01.03	250,0000
MMCANON10	t	Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras cod. LER 15.02.03	8,4400
MMCANON11	t	Canon residuos municipales de papel y cartón cod. LER 20.01.01	60,0000
MMCANON12	t	Canon residuos municipales de vidrio cod. LER 20.01.02	7,0700
MMCANON13	t	Canon residuos municipales de restos vegetales biodegradables cod. LER 20.02.01	7,0700
MMCANON14	t	Canon residuos peligrosos, pintura y barniz con disolventes orgánicos cod. LER 08.01.11*	10,0000
MMCANON15	t	Canon residuos peligrosos, de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes cod. LER 13.02.05*	10,0000
MMCANON16	t	Canon residuos peligrosos, envases con restos de sustancias peligrosas cod. LER 15.01.11*	25,0000
MMCANON1	ud	Canon vertido amianto	700,0000
MMANALI02	ud	Analítica de suelos	180,0000

2 CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
1	A01012	m³	Construcción cama tuberías con gravilla, D<= 20 km			
	P02007	1,2000 m³	Gravilla A 5/2, 6/3, 10/5 mm (p.o.)	24,26	29,11	
	M01055	0,0670 h	Retrocarga 71/100 CV, (52/74 kW), 8 t, cazo: 0,90-0,18 m³, cuchara 1,00 m³	48,45	3,25	
	O01005	0,0670 h	Oficial de oficios	25,01	1,68	
	I02044	1,2000 m³	Carga mecánica, transporte D<= 5 m	1,45	1,74	
			TOTAL PARTIDA			35,78
2	A07002	m	Tubería corr.dobl.pared saneam. PVC ø 250 mm, rig.4 kN/m², coloc			
	P17002	1,0000 m	Tubo PVC corrugado doble pared saneamiento ø250 mm 4 kN/m² (p.o.)	15,61	15,61	
	O01035	0,0620 h	Cuadrilla de colocación de tuberías	80,25	4,98	
	M01020	0,0496 h	Camión volquete grúa hasta 130 CV (96 kW)	45,62	2,26	
	A22024	1,0000 m	Prueba estanqueidad tubería baja presión/saneamiento 150< ø< 300 mm	1,65	1,65	
			TOTAL PARTIDA			24,50
3	F01107	mil	Preparación hoyo 40x40x40, suelo tránsito, dens> 700 ho/ha, pte<= 50%			
	O01009	83,1240 h	Peón	23,91	1.987,49	
	O01007	11,8750 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	294,14	
			TOTAL PARTIDA			2.281,63
4	F01109	mil	Preparación hoyo 40x40x40, suelo tránsito, dens<= 700 ho/ha, pte<= 50%			
	O01009	91,4380 h	Peón	23,91	2.186,28	
	O01007	13,0630 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	323,57	
			TOTAL PARTIDA			2.509,85
5	F02077	mil	Distribución planta bandeja <=250 cm³, distancia<= 500 m, pte<= 50%			
	O01009	1,1640 h	Peón	23,91	27,83	
	O01007	0,1660 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	4,11	
			TOTAL PARTIDA			31,94
6	F02093	mil	Plantación bandeja <= 250 cm³, en hoyos, suelo slto-tránsito, pte<= 50%			
	O01009	28,9120 h	Peón	23,91	691,29	
	O01007	4,1300 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	102,30	
			TOTAL PARTIDA			793,59

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
7	F02139	mil	Colocación tubo protector 60 cm de altura con tutor			
	O01007	17,6420 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	436,99	
	O01009	57,0000 h	Peón	23,91	1.362,87	
	P08052	1.000,0000 ud	Tutor madera 3x3 cm altura <= 1 m (p.o.)	0,37	370,00	
			TOTAL PARTIDA			2.169,86
8	F02143	mil	Realización de rebalseta o alcorque			
	O01009	24,9380 h	Peón	23,91	596,27	
	O01007	3,5630 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	88,26	
			TOTAL PARTIDA			684,53
9	F02145	mil	Distribución de tubo protector 60 cm, dist<=500 m, pte<= 50%			
	O01009	1,1640 h	Peón	23,91	27,83	
	O01007	0,1660 h	Jefe de cuadrilla forestal	24,77	4,11	
			TOTAL PARTIDA			31,94
10	I02029cc	m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 22 km			
	I02029f	1,0000 m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D<= 30 km	1,09	1,09	
	I02029v	22,0000 kmm³	(Var. dist.) Transporte mat. sueltos (buenas condic.) D<= 30 km	0,1497	3,29	
			TOTAL PARTIDA			4,38
11	I02044	m³	Carga mecánica, transporte D<= 5 m			
	O01009	0,0020 h	Peón	23,91	0,05	
	M01064	0,0200 h	Retroexcavadora ruedas hidráulica 131/160 CV (97/118 kW), 19 t, cazo 0,90 m³	69,94	1,40	
			TOTAL PARTIDA			1,45
12	I03020	m³	Excavación mecánica zanja en zonas de difícil maniobrabilidad con minirretroexcavadora, terreno franco-ligero			
	O01009	0,0120 h	Peón	23,91	0,29	
	M01116	0,1200 h	Miniexcavadora orugas hasta 70 CV (51 kW)	55,84	6,70	

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
TOTAL PARTIDA						6,99
13	I04001da	m³	Riego, carga/descarga D= 30 km			
	I04001f	1,0000 m³	Riego, carga/descarga D> 3 km	5,46	5,46	
	I04001d	30,0000 kmud	(Var. dist.) Riego, carga/descarga D> 3 km	0,6641	19,92	
TOTAL PARTIDA						25,38
14	I04002	m³	Riego a humedad óptima para compactación 80 l/m³, A1-A3, D<=3 km			
	I04001	0,0800 m³	Riego, carga/descarga D<= 3 km	6,46	0,52	
TOTAL PARTIDA						0,52
15	I04002da	m³	Riego a humedad óptima para compactación 80 l/m³, A1-A3, D= 30 km			
	I04001da	0,0800 m³	Riego, carga/descarga D= 30 km	25,38	2,03	
TOTAL PARTIDA						2,03
16	I05026	m²	Lámina de polietileno de alta densidad 1,5 mm de espesor, colocada			
	P05011	1,1000 m²	Lámina de polietileno de alta densidad espesor 1,5 mm (p.o.)	2,87	3,16	
	O01017	0,0200 h	Cuadrilla A	67,20	1,34	
	M01055	0,0200 h	Retrocarga 71/100 CV, (52/74 kW), 8 t, cazo: 0,90-0,18 m³, cuchara 1,00 m³	48,45	0,97	
	M04019	0,0150 h	Grupo electrógeno 31/70 CV, sin mano de obra	7,76	0,12	
	M02059	0,0150 h	Máquina de soldadura (termofusión & extrusión) para geomembranas	5,64	0,08	
TOTAL PARTIDA						5,67
17	I06035da	m³	Construcción capa granular, material seleccionado 20 mm, 98% PM, 10<e<= 20 cm, a <=3 m, D= 30 km			
	O01009	0,0600 h	Peón	23,91	1,43	
	M01045	0,0600 h	Tractor ruedas hasta 130 CV (96 kW)	62,35	3,74	
	M01083	0,0600 h	Compactador vibro hasta 130 CV (96 kW)	59,39	3,56	
	I04002da	1,0000 m³	Riego a humedad óptima para compactación 80 l/m³, A1-A3, D= 30 km	2,03	2,03	
TOTAL PARTIDA						10,76

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
18	I09057	m³	Excavación manual de pozo para cimentación de señales			
	O01009	2,6800 h	Peón	23,91	64,08	
TOTAL PARTIDA						64,08
19	I12001	ha	Roturación o desfonde a 40 cm, sin piedras ni raíces			
	O01009	0,1530 h	Peón	23,91	3,66	
	M01036	1,5300 h	Tractor orugas hasta 130 CV (96 kW)	78,05	119,42	
TOTAL PARTIDA						123,08
20	I14002	m³	Hormigón HNE-15/spb/40-20, árido machacado, "in situ", D<=20 km			
	O01009	3,0000 h	Peón	23,91	71,73	
	P01006	0,2450 t	Cemento CEM II/A-V 42,5 R a granel (p.o.)	152,70	37,41	
	P02001	0,4120 m³	Arena (p.o.)	26,78	11,03	
	P02009	0,8300 m³	Grava (p.o.)	20,39	16,92	
	P01001	0,1800 m³	Agua (p.o.)	0,48	0,09	
	M02015	0,5000 h	Hormigonera fija 250 l	25,42	12,71	
TOTAL PARTIDA						149,89
21	I14007	m³	Hormigón HM-20/spb/40-20/X0, árido machacado, "in situ", D<=20 km			
	O01009	3,0000 h	Peón	23,91	71,73	
	P01006	0,2950 t	Cemento CEM II/A-V 42,5 R a granel (p.o.)	152,70	45,05	
	P02001	0,4030 m³	Arena (p.o.)	26,78	10,79	
	P02009	0,8060 m³	Grava (p.o.)	20,39	16,43	
	P01001	0,1800 m³	Agua (p.o.)	0,48	0,09	
	M02015	0,5000 h	Hormigonera fija 250 l	25,42	12,71	
TOTAL PARTIDA						156,80
22	I14026ba	m³	Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS-XA-XM, sulforresistente, planta D= 30 km			
	O01009	1,4000 h	Peón	23,91	33,47	
	P03021	1,0000 m³	Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS-XA-XM, sulforresistente (p.o.)	133,75	133,75	
	P03999ba	1,0000 m³	Suplemento suministro hormigón o mortero, por D superior a 20 km, d = 10 km	4,52	4,52	
	M02018	0,1000 h	Vibrador hormigón, sin mano de obra	3,60	0,36	
TOTAL PARTIDA						172,10

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
23	I14030	m³	Puesta en obra hormigón volúmenes aislados < 1 m³			
	O01009	1,4000 h	Peón	23,91	33,47	
			TOTAL PARTIDA			33,47
24	I15003	kg	Acero corrugado, ø 12 a 16 mm, B-500S/SD, colocado			
	O01004	0,0180 h	Oficial especialista	30,23	0,54	
	O01009	0,0180 h	Peón	23,91	0,43	
	P01048	1,0500 kg	Acero B500S/SD (500 N/mm² límite elástico), en barras o elaborado (p.o.)	1,12	1,18	
	P01045	0,0150 kg	Alambre (p.o.)	1,38	0,02	
			TOTAL PARTIDA			2,17
25	I16002	m²	Encofrado y desencofrado madera zapatas, vigas riostras y encepados			
	O01004	0,2900 h	Oficial especialista	30,23	8,77	
	O01009	0,2900 h	Peón	23,91	6,93	
	P01033	0,0200 m³	Madera encofrar (p.o.)	593,70	11,87	
	P01044	0,1500 kg	Puntas (p.o.)	3,47	0,52	
	P01045	0,1000 kg	Alambre (p.o.)	1,38	0,14	
	P01041	0,0200 l	Aceite de desencofrado, encofrados absorbentes (p.o.)	5,70	0,11	
			TOTAL PARTIDA			28,34
26	I18008	m³	Demolición elementos hormigón armado 30<e<=50cm medios mecánicos			
	O01009	0,3000 h	Peón	23,91	7,17	
	M01055	0,3500 h	Retrocarga 71/100 CV, (52/74 kW), 8 t, cazo: 0,90-0,18 m³, cuchara 1,00 m³	48,45	16,96	
	M02002	0,3000 h	Martillo hidráulico 501-1.000 kg, completo, sin mano de obra	3,54	1,06	
	M02031	0,3000 h	Radial hasta 30 CV, sin mano de obra	4,69	1,41	
			TOTAL PARTIDA			26,60
27	M01020R	h	Camión volquete grúa hasta 130 CV (96 kW). Trabajos en condiciones de riesgo.			
	O01003	1,0000 h	Maquinista o conductor	29,48	29,48	
	%25.0R	25,0000 %	Incremento Personal de Régimen General por trabajos de riesgo 25%	29,48	7,37	
	M01020smo	1,0000 h	Camión volquete grúa hasta 130 CV (96 kW). Coste sin MO.	16,14	16,14	
			TOTAL PARTIDA			52,99

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Ord	Código	Cantidad Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
28	MMDEMOL01	ud	Desmantelamiento balsa			
	O01009	8,0000 h	Peón	23,91	191,28	
	M01055	4,0000 h	Retrocarga 71/100 CV, (52/74 kW), 8 t, cazo: 0,90-0,18 m³, cuchara 1,00 m³	48,45	193,80	
			TOTAL PARTIDA			385,08
29	O01017	h	Cuadrilla A			
	O01004	1,0000 h	Oficial especialista	30,23	30,23	
	O01005	1,0000 h	Oficial de oficios	25,01	25,01	
	O01009	0,5000 h	Peón	23,91	11,96	
			TOTAL PARTIDA			67,20
30	O01035	h	Cuadrilla de colocación de tuberías			
	O01004	1,0000 h	Oficial especialista	30,23	30,23	
	O01005	2,0000 h	Oficial de oficios	25,01	50,02	
			TOTAL PARTIDA			80,25
31	P02998da	t	Suplemento suministro de áridos, por D superior a 20 km, d= 30 km			
	P02998v	30,0000 kmt	(Var. dist.) Suplemento suministro áridos D> 20 km	0,1217	3,65	
			TOTAL PARTIDA			3,65
32	P03999ab	m³	Suplemento suministro hormigón o mortero, por D superior a 20 km, d = 1 km			
	P03999v	1,0000 kmm³	(Variable distancia) Suplemento suministro hormigón	0,4524	0,45	
			TOTAL PARTIDA			0,45
33	P03999ba	m³	Suplemento suministro hormigón o mortero, por D superior a 20 km, d = 10 km			
	P03999v	10,0000 kmm³	(Variable distancia) Suplemento suministro hormigón	0,4524	4,52	
			TOTAL PARTIDA			4,52

3 CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE101 ACTUACIONES PREVIAS			
I04007	m²	Desbroce y limpieza espesor entre 10 cm y 20 cm, D<= 20 m	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	0,21
		TOTAL PARTIDA.....	0,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS			
I02012	m³	Remoción y arrastre en terreno tránsito, D<= 20 m	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	1,17
		TOTAL PARTIDA.....	1,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS			
I10033	m³	Extendido tierras con retroexcavadora hasta 20 m	
		Mano de obra	0,03
		Maquinaria	0,94
		TOTAL PARTIDA.....	0,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
MM0028	m²	Eliminación y carga de infraestructuras/escombros	
		Mano de obra	4,78
		Maquinaria	2,52
		TOTAL PARTIDA.....	7,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS			
I02044a	m³	Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m	
		Mano de obra	0,06
		Maquinaria	1,57
		TOTAL PARTIDA.....	1,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS			
MM0040	m³	Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km	
		Otros	1,70
		TOTAL PARTIDA.....	1,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS			
MM0320	ud	Desmantelamiento de invernadero	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....	20.000,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL EUROS			
MM0274R	m³	Retirada materiales con fibrocemento. Trabajos en condiciones de riesgo.	
		Mano de obra	98,98
		Maquinaria	681,85
		Otros	724,75
		TOTAL PARTIDA.....	1.505,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE102 CORRECCIÓN HIDROLÓGICA			
I02002	m³	Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	0,66
		TOTAL PARTIDA.....	0,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
MM0149	m²	Nivelación de bancales en terrazas	
		Maquinaria	1,58
		TOTAL PARTIDA.....	1,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
MM0150	m²	Nivelación de taludes en terrazas	
		Maquinaria	3,17
		TOTAL PARTIDA.....	3,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			
I10013	m³	Excavación cauces y desagües, 8< vol<= 16 m³/m, t. franco-ligero	
		Mano de obra	0,02
		Maquinaria	0,71
		TOTAL PARTIDA.....	0,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
I02013	m³	Remoción y arrastre en terreno tránsito, 20< D<= 50 m	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	1,37
		TOTAL PARTIDA.....	1,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS			
MM0201	m³	Encachado de piedra de escollera	
		Mano de obra	19,31
		Maquinaria	24,84
		Materiales	30,03
		TOTAL PARTIDA.....	74,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS			
MM0147	m³	Tractor con trailla	
		Maquinaria	3,22
		TOTAL PARTIDA.....	3,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS			
I02044a	m³	Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m	
		Mano de obra	0,06
		Maquinaria	1,57
		TOTAL PARTIDA.....	1,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS			
MM0148	m³	Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km	
		Otros	1,70
		TOTAL PARTIDA.....	1,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS			
I03018	m³	Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja	
		Mano de obra	9,56
		Maquinaria	5,23
		Materiales	0,05
		TOTAL PARTIDA.....	14,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
I02029bf	m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 15 km	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Maquinaria	3,34
		TOTAL PARTIDA.....	3,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
I02029ca	m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 20 km	
		Maquinaria	4,08
		TOTAL PARTIDA.....	4,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
I02029da	m³	Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 30 km	
		Maquinaria	5,58
		TOTAL PARTIDA.....	5,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE103 RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS			
MM0168	ud	Anthyllis cytisoides AF 35	
		Materiales	0,56
		TOTAL PARTIDA.....	0,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0169	ud	Arthrocnemum macrostachyum AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0209	ud	Asparagus albus AF 35	
		Materiales	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	0,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0171	ud	Atriplex halimus AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0172	ud	Calicotome intermedia AF35/54	
		Materiales	2,50
		TOTAL PARTIDA.....	2,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0228	ud	Capparis spinosa AF 35/54	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0151	ud	Ceratonia siliqua AF 1L	
		Materiales	4,85
		TOTAL PARTIDA.....	4,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0174	ud	Chamaerops humilis C. 1,6 L	
		Materiales	4,95
		TOTAL PARTIDA.....	4,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0229	ud	Ephedra fragilis AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0152	ud	Ficus carica AF 1L	
		Materiales	4,85
		TOTAL PARTIDA.....	4,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0109	ud	Helichrysum stoechas	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0177	ud	Inula crithmoides AF35/54	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0180	ud	Lavandula dentata AF 35	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0163	ud	Limonium cossonianum, L. insigne, L. caesium AF 35	
		Materiales	0,55
		TOTAL PARTIDA.....	0,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0181	ud	Lycium intricatum AF 54	
		Materiales	0,75
		TOTAL PARTIDA.....	0,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0164	ud	Lygeum spartum AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0182	ud	Maytenus senegalensis AF 45	
		Materiales	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	0,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0230	ud	Maytenus senegalensis C. 1,6 L	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0183	ud	Nerium oleander AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0204	ud	Olea europaea var. sylvestris C. 1,6 L.	
		Materiales	5,00
		TOTAL PARTIDA.....	5,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS			
MM0184	ud	Periploca angustifolia AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0208	ud	Phoenix dactylifera C. 1,6 L.	
		Materiales	4,00
		TOTAL PARTIDA.....	4,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS			
MM0205	ud	Pinus halepensis AF 45	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0234	ud	Pinus halepensis C. 1,6 L	
		Materiales	4,00
		TOTAL PARTIDA.....	4,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS			
MM0155	ud	Pinus pinea AF 45	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0156	ud	Pinus pinea C. 10L	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Materiales	29,00
		TOTAL PARTIDA.....	29,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS			
MM0187	ud	Pistacea lentiscus AF 54	
		Materiales	0,60
		TOTAL PARTIDA.....	0,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
MM0157	ud	Prunus dulcis C. 5L	
		Materiales	16,50
		TOTAL PARTIDA.....	16,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0158	ud	Punica granatum C. 5L	
		Materiales	17,00
		TOTAL PARTIDA.....	17,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS			
MM0189	ud	Retama sphaerocarpa C. 1,6 L.	
		Materiales	5,00
		TOTAL PARTIDA.....	5,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS			
MM0210	ud	Rhamnus alaternus AF 54	
		Materiales	0,55
		TOTAL PARTIDA.....	0,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0211	ud	Rhamnus lycioides AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0212	ud	Rosmarinus officinalis AF 35	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0231	ud	Salsola genistoides AF 54	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0232	ud	Salsola oppositifolia AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0213	ud	Salvia officinalis AF 35	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0214	ud	Santolina chamaecyparissus AF 35	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0215	ud	Sarcocornia fruticosa, S. perennis AF 35	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0165	ud	Scirpus holoschoenus AF 35/54	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Materiales	0,89
		TOTAL PARTIDA.....	0,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
MM0233	ud	Scirpus maritimus AF 35	
		Materiales	0,90
		TOTAL PARTIDA.....	0,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
MM0166	ud	Stipa tenacissima AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0216	ud	Suaeda vera AF 54	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0159	ud	Tamarix boveana AF 1L	
		Materiales	6,00
		TOTAL PARTIDA.....	6,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS			
MM0160	ud	Tamarix canariensis AF 1L	
		Materiales	6,00
		TOTAL PARTIDA.....	6,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS			
MM0161	ud	Tetraclinis articulata AF 1L-15	
		Materiales	5,00
		TOTAL PARTIDA.....	5,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS			
MM0206	ud	Tetraclinis articulata AF 54	
		Materiales	0,56
		TOTAL PARTIDA.....	0,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0217	ud	Thymus hyemalis AF 35	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0218	ud	Thymus vulgaris AF 35	
		Materiales	0,50
		TOTAL PARTIDA.....	0,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0219	ud	Withania frutescens AF 35	
		Materiales	0,95
		TOTAL PARTIDA.....	0,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0220	ud	Ziziphus lotus AF 54	
		Materiales	0,65
		TOTAL PARTIDA.....	0,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0221	ud	Ziziphus lotus C. 1,6 L.	
		Materiales	6,00
		TOTAL PARTIDA.....	6,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS			
MM0121	ud	Riego de planta forestal de 20 l	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Mano de obra	0,55
		Maquinaria	0,59
		Materiales	0,01
		TOTAL PARTIDA.....	1,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS			
MM0050	ud	Plantación manual pte<50% y dens.<=700 ho/ha	
		Mano de obra	5,84
		Materiales	1,89
		TOTAL PARTIDA.....	7,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
MM0095	ud	Plantación manual pte<50% y dens.>700 ho/ha	
		Mano de obra	5,61
		Materiales	1,89
		TOTAL PARTIDA.....	7,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
I12005	ha	Roturación o desfonde a 60 cm, con piedras o raíces	
		Mano de obra	3,35
		Maquinaria	155,38
		TOTAL PARTIDA.....	158,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
MM0086	ud	Transporte plantas y/o semillas	
		Maquinaria	0,25
		TOTAL PARTIDA.....	0,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
F09063	mil	Binas, escardas y aporcados	
		Mano de obra	1.000,68
		TOTAL PARTIDA.....	1.000,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO UD RESUMEN IMPORTE

CAPÍTULO RE104 APERTURA Y ADECUACIÓN DE CAMINOS

I02002	m³	Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	0,66
		TOTAL PARTIDA.....	0,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

I02020	m³	Excavación y acopio tierra excavada, terreno tránsito	
		Mano de obra	0,05
		Maquinaria	1,49
		TOTAL PARTIDA.....	1,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

I07002	m²	Escarificado superficial firmes granulares a> 3 m, e<= 20 cm	
		Mano de obra	0,00
		Maquinaria	0,14
		TOTAL PARTIDA.....	0,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

I04010	m²	Perfilado del plano de fundación o rasante, a> 3 m.	
		Mano de obra	0,00
		Maquinaria	0,11
		TOTAL PARTIDA.....	0,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

I04016	m²	Compactación plano fundación, A1-A3, 100% PN, con riego D<= 3 km	
		Mano de obra	0,01
		Maquinaria	0,33
		TOTAL PARTIDA.....	0,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

I06051da	t	Suministro de zahorra ZA 0/20, D= 50 km	
		Materiales	16,31
		TOTAL PARTIDA.....	16,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

I06013	m³	Construcción capa granular, material seleccionado 32 mm, 95% PM, e>20 cm, a> 3 m, D<= 3 km	
		Mano de obra	0,62
		Maquinaria	3,98
		TOTAL PARTIDA.....	4,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

I02044a	m³	Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m	
		Mano de obra	0,06
		Maquinaria	1,57
		TOTAL PARTIDA.....	1,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

MM0148	m³	Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km	
		Otros	1,70
		TOTAL PARTIDA.....	1,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

MM0147	m³	Tractor con trailla	
		Maquinaria	3,22
		TOTAL PARTIDA.....	3,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

I03017	m²	Refino manual de la excavación para cimentaciones y obras de fábrica	
--------	----	--	--

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO UD RESUMEN IMPORTE

		Mano de obra	7,17
		TOTAL PARTIDA.....	7,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

I14014ab	m³	Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS1-XS2, planta, D= 21 km	
		Mano de obra	33,47
		Maquinaria	0,36
		Materiales	118,81
		TOTAL PARTIDA.....	152,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

I15014	m²	Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 mm, B500T, colocada	
		Mano de obra	1,03
		Maquinaria	0,50
		Materiales	4,09
		TOTAL PARTIDA.....	5,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

I14003ab	m³	Hormigón HNE-15/spb/40-20, planta, D= 21 km	
		Mano de obra	33,47
		Maquinaria	0,36
		Materiales	90,34
		TOTAL PARTIDA.....	124,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

I17003	m³	Construcción pavimento hormigón >15 cm, pendiente 5-10%	
		Mano de obra	27,53
		Maquinaria	5,68
		TOTAL PARTIDA.....	33,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE105 GESTIÓN DE RESIDUOS			
MM0130	t	Canon residuos de tejidos vegetales. Código LER 02.01.03	
		Otros	8,50
		TOTAL PARTIDA.....	8,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0131	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.01.07	
		Otros	7,50
		TOTAL PARTIDA.....	7,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0132	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Madera cod. LER 17.02.01	
		Otros	36,00
		TOTAL PARTIDA.....	36,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS			
MM0133	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Plásticos cod. LER 17.02.03	
		Otros	65,00
		TOTAL PARTIDA.....	65,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS			
MM0134	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Metales mezclados cod. LER 17.04.07	
		Otros	1,00
		TOTAL PARTIDA.....	1,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS			
MM0135	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Tierras y piedras cod. LER 17.05.04	
		Otros	7,00
		TOTAL PARTIDA.....	7,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS			
MM0136	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.09.04	
		Otros	7,50
		TOTAL PARTIDA.....	7,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
MM0137	t	Canon residuos de envases de papel y cartón cod. LER 15.01.01	
		Otros	250,00
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS			
MM0138	t	Canon residuos de envases de plástico cod. LER 15.01.02	
		Otros	250,00
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS			
MM0139	t	Canon residuos de envases de madera cod. LER 15.01.03	
		Otros	250,00
		TOTAL PARTIDA.....	250,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS			
MM0140	t	Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras cod. LER 15.02.03	
		Otros	8,44
		TOTAL PARTIDA.....	8,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
MM0141	t	Canon residuos municipales de papel y cartón cod. LER 20.01.01	
		Otros	60,00
		TOTAL PARTIDA.....	60,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS			
MM0142	t	Canon residuos municipales de vidrio cod. LER 20.01.02	
		Otros	7,07
		TOTAL PARTIDA.....	7,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS			
MM0143	t	Canon residuos municipales de restos vegetales biodegradables cod. LER 20.02.01	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Otros	7,07
		TOTAL PARTIDA.....	7,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS			
MM0144	t	Canon residuos peligrosos, pintura y barniz con disolventes orgánicos cod. LER 08.01.11*	
		Otros	10,00
		TOTAL PARTIDA.....	10,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS			
MM0145	t	Canon residuos peligrosos, de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes cod. LER 13.02.05*	
		Otros	10,00
		TOTAL PARTIDA.....	10,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS			
MM0146	t	Canon residuos peligrosos, envases con restos de sustancias peligrosas cod. LER 15.01.11*	
		Otros	25,00
		TOTAL PARTIDA.....	25,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS			
G01013	m³	Clasificación de RCDs inertes por medios manuales	
		Mano de obra	14,35
		TOTAL PARTIDA.....	14,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS			
G01002	mes	Alquiler contenedor RCD 6 m³	
		Materiales	93,93
		TOTAL PARTIDA.....	93,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS			
G01003	mes	Alquiler contenedor RCD 8 m³	
		Materiales	104,54
		TOTAL PARTIDA.....	104,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
G01010	ud	Bidón residuos peligrosos de 60 l	
		Materiales	7,39
		TOTAL PARTIDA.....	7,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
G01011	ud	Bidón residuos peligrosos de 120 l	
		Materiales	14,78
		TOTAL PARTIDA.....	14,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
G01015	ud	Sacas big-bag 1.000 litros	
		Materiales	14,35
		TOTAL PARTIDA.....	14,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS			
G01004	ud	Cambio/entrega contenedor 10 km	
		Maquinaria	52,37
		TOTAL PARTIDA.....	52,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			
MM0195	ud	Cambio/entrega bidones 10 km	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD RESUMEN	IMPORTE
	Maquinaria	16,49
	TOTAL PARTIDA.....	16,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE106 CONTROL DE CALIDAD		
MM0227	ud Control de calidad	
	Sin descomposición	
	TOTAL PARTIDA.....	4.868,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE107 ACTUACIONES AMBIENTALES			
MM0094	m	Vallado señalización	
		Mano de obra	1,20
		Materiales	5,37
		TOTAL PARTIDA.....	6,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
I23020	m	Cerramiento malla simple torsión galvanizada 50, 1,8 mm h=2 m	
		Mano de obra	19,84
		Maquinaria	6,20
		Materiales	8,30
		TOTAL PARTIDA.....	34,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
MM0090	ud	Balsa de limpieza hormigonera	
		Mano de obra	198,58
		Maquinaria	397,37
		Materiales	548,69
		Otros	16,50
		TOTAL PARTIDA.....	1.161,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS			
MM0093	ud	Badén de limpieza ruedas	
		Mano de obra	954,63
		Maquinaria	133,25
		Materiales	2.023,03
		TOTAL PARTIDA.....	3.110,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
MM0099	h	Riego de tajos de obra	
		Mano de obra	2,94
		Maquinaria	107,74
		Materiales	9,60
		TOTAL PARTIDA.....	120,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS			
MM0001	m²	Acondicionamiento de instalaciones auxiliares	
		Mano de obra	0,29
		Maquinaria	2,10
		Materiales	5,87
		TOTAL PARTIDA.....	8,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
MM0058	ud	Restauración de instalaciones auxiliares	
		Mano de obra	695,78
		Maquinaria	1.530,69
		TOTAL PARTIDA.....	2.225,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
MM0031	jor	Equipo de prevención incendio forestal	
		Mano de obra	391,36
		Maquinaria	59,59
		TOTAL PARTIDA.....	450,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
MM0190	ud	Adquisición e instalación caja nido cernicalo o aves medianas	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Mano de obra	60,23
		Maquinaria	2,22
		Materiales	108,31
		TOTAL PARTIDA.....	170,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0191	ud	Adquisición e instalación caja nido aves pequeñas	
		Mano de obra	60,23
		Maquinaria	2,22
		Materiales	58,31
		TOTAL PARTIDA.....	120,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0192	ud	Adquisición e instalación caja nido quirópteros	
		Mano de obra	60,23
		Maquinaria	2,22
		Materiales	108,31
		TOTAL PARTIDA.....	170,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0193	ud	Adquisición e instalación posadero para aves	
		Mano de obra	60,23
		Maquinaria	2,22
		Materiales	16,89
		TOTAL PARTIDA.....	79,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
MM0194	ud	Adquisición e instalación de refugio de polinizadores	
		Mano de obra	60,23
		Maquinaria	2,22
		Materiales	29,61
		TOTAL PARTIDA.....	92,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS			
MM0351	ud	Análisis de muestras de suelos	
		Otros	180,00
		TOTAL PARTIDA.....	180,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE108 SEGURIDAD Y SALUD			
SUBCAPÍTULO RE10801 PROTECCIÓN INDIVIDUALES			
L01066	ud	Casco de seguridad ABS o PEAD con anagrama, blanco	
		Materiales	7,97
		TOTAL PARTIDA.....	7,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
L01073	ud	Protector auditivo tapones con banda	
		Materiales	2,43
		TOTAL PARTIDA.....	2,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01082	ud	Mascarilla autofiltrante Carbono Activo para vapores ácidos, Clase FPP2	
		Materiales	1,48
		TOTAL PARTIDA.....	1,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
L01086	ud	Pantalla protección facial proyección partículas Cabeza	
		Materiales	4,74
		TOTAL PARTIDA.....	4,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
L01081	ud	Mascarilla autofiltrante plegada, partículas, con válvula, un uso, Clase FFP3	
		Materiales	1,20
		TOTAL PARTIDA.....	1,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS			
L01090	ud	Gafas antipolvo montura integral	
		Materiales	9,69
		TOTAL PARTIDA.....	9,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
L01100	ud	Chaleco alta visibilidad	
		Materiales	3,75
		TOTAL PARTIDA.....	3,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
L01135	par	Guantes piel protección riesgos mecánicos, forrado en palma	
		Materiales	1,40
		TOTAL PARTIDA.....	1,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
L01131	par	Guantes de neopreno protección riesgos químicos	
		Materiales	2,25
		TOTAL PARTIDA.....	2,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
L01165	par	Zapatos de seguridad Categoría S1+P	
		Materiales	12,05
		TOTAL PARTIDA.....	12,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
L01315	par	Botas monte de seguridad S3 con membrana "Gore" o similar	
		Materiales	47,39
		TOTAL PARTIDA.....	47,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
L01088	ud	Gafas montura universal, filtro solar, patilla regulable	
		Materiales	7,10
		TOTAL PARTIDA.....	7,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
L01125	ud	Arnés anticaídas + Cinturón de posicionamiento	
		Materiales	66,92
		TOTAL PARTIDA.....	66,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01296	ud	Pantalón de trabajo con cremallera alta visibilidad	
		Materiales	17,59
		TOTAL PARTIDA.....	17,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
L01098	ud	Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga corta con anagrama	
		Materiales	3,27
		TOTAL PARTIDA.....	3,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			
L01259	ud	Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga larga con anagrama	
		Materiales	5,63
		TOTAL PARTIDA.....	5,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01261	ud	Jersey punto con refuerzos	
		Materiales	18,14
		TOTAL PARTIDA.....	18,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS			
L01104	ud	Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak	
		Materiales	23,02
		TOTAL PARTIDA.....	23,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con DOS CÉNTIMOS			
L01196	ud	Traje impermeable de alta visibilidad	
		Materiales	25,27
		TOTAL PARTIDA.....	25,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			
L01257	ud	Ropa de trabajo de alta visibilidad: mono	
		Materiales	25,38
		TOTAL PARTIDA.....	25,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS			
L01147	ud	Perneras delanteras con protección contra cortes	
		Materiales	51,92
		TOTAL PARTIDA.....	51,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01275	ud	Peto desbroce	
		Materiales	13,79
		TOTAL PARTIDA.....	13,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
L01197	ud	Soporte lumbar elástico antilumbago	
		Materiales	11,27
		TOTAL PARTIDA.....	11,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			
L01186	ud	Linterna frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco, 350 lúmenes	
		Materiales	24,17
		TOTAL PARTIDA.....	24,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
L01065	ud	Gorra tipo béisbol con anagrama	
		Materiales	2,27
		TOTAL PARTIDA.....	2,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS			
SUBCAPÍTULO RE10802 PROTECCIÓN COLECTIVAS Y SEÑALIZACIÓN			
L01046	ud	Señal normalizada tráfico con soporte, colocada	
		Materiales	13,53
		TOTAL PARTIDA.....	13,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01048	ud	Cartel indicativo de riesgo 0,30x0,30 m con soporte, colocado	
		Materiales	6,43
		TOTAL PARTIDA.....	6,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01047	ud	Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocado	
		Materiales	4,53
		TOTAL PARTIDA.....	4,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01050	ud	Cono balizamiento de plástico 75 cm, colocado	
		Materiales	19,93
		TOTAL PARTIDA.....	19,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01052	ud	Baliza luminosa intermitente, colocada	
		Materiales	72,95
		TOTAL PARTIDA.....	72,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
L01049	m	Cinta balizamiento, colocada	
		Materiales	1,52
		TOTAL PARTIDA.....	1,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01239	ud	Extintor polvo ABC 9 kg, colocado	
		Materiales	93,26
		TOTAL PARTIDA.....	93,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS			
L01240	ud	Extintor de nieve carbónica CO2 2 kg, colocado	
		Materiales	126,04
		TOTAL PARTIDA.....	126,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS			
L01031	m	Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje	
		Materiales	10,32
		TOTAL PARTIDA.....	10,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01234	m²	Plataforma para protección de paso de vehículos. Montaje y desmontaje	
		Materiales	9,48
		TOTAL PARTIDA.....	9,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
L01236	ud	Barrera de seguridad portátil New Jersey PEAD 1,20x0,60x0,40 m, colocada	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Materiales	21,83
		TOTAL PARTIDA.....	21,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01044	ud	Valla normalizada 1,95x0,45 m desviación tráfico, colocada	
		Materiales	3,13
		TOTAL PARTIDA.....	3,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS			
L01235	m²	Valla provisional obra 3,50x2,00 m malla rígida. Montaje y desmontaje	
		Materiales	12,63
		TOTAL PARTIDA.....	12,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
L01037	ud	Topes para camión en excavaciones	
		Materiales	27,02
		TOTAL PARTIDA.....	27,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS			
SUBCAPÍTULO RE10803 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR			
L01205	mes	Alquiler caseta prefabricada aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²).	
		Materiales	97,99
		TOTAL PARTIDA.....	97,99
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
L01211	mes	Alquiler caseta prefabricada despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²).	
		Materiales	159,08
		TOTAL PARTIDA.....	159,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
L01208	mes	Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²).	
		Materiales	129,20
		TOTAL PARTIDA.....	129,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS			
L01018	ud	Espejo para aseos, instalado	
		Materiales	15,36
		TOTAL PARTIDA.....	15,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS			
L01222	mes	Alquiler de silla de oficina	
		Materiales	5,81
		TOTAL PARTIDA.....	5,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS			
L01223	mes	Alquiler de silla de oficina ruedas	
		Materiales	18,08
		TOTAL PARTIDA.....	18,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
L01225	mes	Alquiler de bancos de vestuario	
		Materiales	19,37
		TOTAL PARTIDA.....	19,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			
L01220	mes	Alquiler de mesa de oficina	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
		Materiales	23,25
		TOTAL PARTIDA.....	23,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
L01022	ud	Mesa madera capacidad 10 personas	
		Materiales	141,58
		TOTAL PARTIDA.....	141,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
L01023	ud	Banco de madera capacidad 5 personas	
		Materiales	57,65
		TOTAL PARTIDA.....	57,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
L01021	ud	Taquilla metálica individual (1 ud x nº operarios punta x 1,20)	
		Materiales	97,60
		TOTAL PARTIDA.....	97,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
L01059	ud	Botiquín complementario	
		Materiales	67,51
		TOTAL PARTIDA.....	67,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			
L01060	ud	Reposición material sanitario	
		Materiales	34,55
		TOTAL PARTIDA.....	34,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
L01024	ud	Recipiente recogida basura	
		Materiales	45,42
		TOTAL PARTIDA.....	45,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01026	h	Limpieza y conservación instalaciones bienestar	
		Mano de obra	23,91
		TOTAL PARTIDA.....	23,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS			
L01288	mes	Equipo desfibrilador	
		Materiales	75,17
		TOTAL PARTIDA.....	75,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
SUBCAPÍTULO RE10804 MEDICINA PREVENTIVA			
L01063	ud	Reconocimiento médico complementario	
		Materiales	60,72
		TOTAL PARTIDA.....	60,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS			
L01061	ud	Reunión presencial de coordinación Seguridad y Salud para la actuación	
		Materiales	198,88
		TOTAL PARTIDA.....	198,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
L01241	h	Recurso preventivo	
		Mano de obra	29,40
		TOTAL PARTIDA.....	29,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
L01062	h	Formación e información complementaria y específica del puesto de trabajo	
		Materiales	35,37
		TOTAL PARTIDA.....	35,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE109 PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL_FASE DE EJECUCIÓN			
MM0262	mes	Seguimiento ambiental	
		Mano de obra	5.457,14
		Maquinaria	363,51
		TOTAL PARTIDA.....	5.820,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
MM0070	ud	Seguimiento polinizadores	
		Mano de obra	246,96
		Maquinaria	51,93
		TOTAL PARTIDA.....	298,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
MM0068	ud	Seguimiento avifauna	
		Mano de obra	246,96
		Maquinaria	51,93
		TOTAL PARTIDA.....	298,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
MM0071	ud	Seguimiento vegetación	
		Mano de obra	740,88
		Maquinaria	51,93
		TOTAL PARTIDA.....	792,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS			
MM0067	jor	Vigilancia arqueológica	
		Mano de obra	315,60
		Maquinaria	51,93
		TOTAL PARTIDA.....	367,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
CAPÍTULO RE110 ASISTENCIA TÉCNICA Y DOCUMENTAL (PRTR)			
MM0200	mes	Apoyo a la gestión documental PRTR y calidad del proyecto	
		Mano de obra	9.270,45
		Maquinaria	70,20
		TOTAL PARTIDA.....	9.340,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS			

4 CUADRO DE PRECIOS 1

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE101 ACTUACIONES PREVIAS					
I04007	m²		Desbroce y limpieza espesor entre 10 cm y 20 cm, D<= 20 m Desbroce y despeje de la vegetación herbácea, con un espesor entre 10 cm y 20 cm, incluidas las excavaciones y el transporte de la capa vegetal hasta fuera del área de ocupación de la obra, a una distancia máxima de transporte de 20 m.		0,22
I02012	m³		Remoción y arrastre en terreno tránsito, D<= 20 m Remoción y arrastre en terreno tránsito hasta una distancia máxima de 20 m, con tractor orugas de potencia igual o inferior a 240 CV y rendimiento en la remoción no inferior a 165 m³/hora, medido sobre perfil.	CERO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	1,18
I10033	m³		Extendido tierras con retroexcavadora hasta 20 m Extendido de tierras, procedentes de la excavación y limpieza de cauces y desagües, hasta una distancia de 20 m, dejando el terreno perfilado en basto y con la perfección posible a realizar con retroexcavadora de orugas. Medido en terreno suelto.	UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	0,97
MM0028	m²		Eliminación y carga de infraestructuras/escombros Eliminación de infraestructuras y elementos de poca entidad, tales como vallados, escombros, acopios de materiales, etc . Los trabajos serán realizados por personal cualificado, con auxilio de una motodesbrozadora y una retroexcavadora. Se incluye el desmontaje de elementos de madera así como la corta de la vegetación y su acopio con auxilio de la retroexcavadora. No incluye canon de vertido, ni transporte.	CERO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	7,30
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.	SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	1,62
MM0040	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales desde o hasta el acopio, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.	UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	1,70
MM0320	ud		Desmantelamiento de invernadero Trabajos de desmantelamiento de invernadero. Incluido transporte a gestor de residuos autorizados y canon de vertido.	UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	20.000,00
				VEINTE MIL EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0274R	m³		Retirada materiales con fibrocemento. Trabajos en condiciones de riesgo. Retirada, acondicionamiento y gestión de vertidos incontrolados de fibrocemento que contengan amianto, en áreas dispersas, para zonas distanciadas menos de 200m, con parte proporcional de limpieza, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga de productos sobre contenedor o camión a central de tratamientos de productos contaminantes, parte proporcional de almacenamiento previo, medidas de protección y seguridad de los operarios, s/RD 396/2006. Incluida gestión del residuo y elaboración de plan de trabajo según requisitos marcados en el Art. 11 del R.D. 396/2006, incluida la tramitación con la administración de trabajo competente. Trabajos en condiciones de riesgo.		1.505,56

MIL QUINIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE102 CORRECCIÓN HIDROLÓGICA					
I02002	m³		Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m Excavación en desmonte y transporte a terraplén o caballero de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluidos los de tránsito y la roca. Distancia máxima de transporte 50 m. Volumen medido en estado natural.		0,67
MM0149	m²		Nivelación de bancales en terrazas Nivelación de terrazas por medios mecánicos.	CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	1,58
MM0150	m²		Nivelación de taludes en terrazas Nivelación de taludes en terrazas por medios mecánicos.	UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	3,17
I10013	m³		Excavación cauces y desagües, 8< vol<= 16 m³/m, t. franco-ligero Excavación de cauces y desagües con retroexcavadora o dragalina, incluyendo refino de taludes, volumen de excavación entre 8 y 16 m³/m, en terreno franco-ligero medido sobre perfil.	TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	0,73
I02013	m³		Remoción y arrastre en terreno tránsito, 20< D<= 50 m Remoción y arrastre en terreno tránsito hasta una distancia máxima de 50 m, con tractor orugas de potencia igual o inferior a 240 CV y rendimiento en la remoción no inferior a 165 m³/hora, medido sobre perfil.	CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	1,38
MM0201	m³		Encachado de piedra de escollera Unidad compuesta por la construcción de 1 m3 de encachado formado por piedra de escollera de 50 cm., sobre una cama de hormigón de limpieza, elaborado en planta, de 10 cm de espesor incluido transporte de hasta 35 km de distancia máxima y con hormigón HM-25/spb/40-20/X0-XC-XS-XA-XM, sulforresistente, elaborado en planta, a una distancia máxima de 21 km. Incluye la excavación de la zanja.	UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	74,19
MM0147	m³		Tractor con trailla Ud. de remoción y transporte mediante Tractor ruedas 191/240 CV (141/177 kW) con Trailla remolcada autocargable 3,1-10 m³, en suelos en buenas condiciones, no incluye el ripado precio en caso de ser necesario, distancia máxima de transporte 200 m.	SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	3,23
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.	TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS	1,62
				UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0148	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.		1,70
I03018	m³		Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja.	UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	14,85
I02029bf	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 15 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 15 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.	CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,34
I02029ca	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 20 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 20 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.	TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	4,08
I02029da	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 30 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 30 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.	CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS	5,58
				CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE103 RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS					
MM0168	ud	Anthyllis cytisoides AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,56
MM0169	ud	Arthrocnemum macrostachyum AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	0,50
MM0209	ud	Asparagus albus AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,85
MM0171	ud	Atriplex halimus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,50
MM0172	ud	Calicotome intermedia AF35/54	Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	2,50
MM0228	ud	Capparis spinosa AF 35/54	Suministro de planta en formato AF 35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,90
MM0151	ud	Ceratonia siliqua AF 1L	Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	4,85
MM0174	ud	Chamaerops humilis C. 1,6 L	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	4,95
				CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0229	ud	Ephedra fragilis AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
MM0152	ud	Ficus carica AF 1L	Suministro de planta en formato AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	4,85
MM0109	ud	Helichrysum stoechas	Suministro de plantón de una savia, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,90
MM0177	ud	Inula crithmoides AF35/54	Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	0,90
MM0180	ud	Lavandula dentata AF 35	Suministro de planta en formato AF35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0163	ud	Limonium cossonianum, L. insigne, L. caesium AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,55
MM0181	ud	Lycium intricatum AF 54	Suministro de planta en formato AF54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,75
MM0164	ud	Lygeum spartum AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,50
MM0182	ud	Maytenus senegalensis AF 45	Suministro de planta en formato AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,85
				CERO EUROS con OCHENTA Y CINCO	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				CÉNTIMOS	
MM0230	ud	Maytenus senegalensis C. 1,6 L	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0183	ud	Nerium oleander AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0204	ud	Olea europaea var. sylvestris C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		5,00
				CINCO EUROS	
MM0184	ud	Periploca angustifolia AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0208	ud	Phoenix dactylifera C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		4,00
				CUATRO EUROS	
MM0205	ud	Pinus halepensis AF 45	Suministro de planta en AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0234	ud	Pinus halepensis C. 1,6 L	Suministro de planta en contenedor de 1,6 L, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		4,00
				CUATRO EUROS	
MM0155	ud	Pinus pinea AF 45	Suministro de planta en formato AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministrada en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0156	ud	Pinus pinea C. 10L	Suministro de planta en contenedor de 10 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		29,00
				VEINTINUEVE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0187	ud	Pistacea lentiscus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,60
				CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
MM0157	ud	Prunus dulcis C. 5L	Suministro de planta en contenedor de 5 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		16,50
				DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0158	ud	Punica granatum C. 5L	Suministro de planta en contenedor de 5 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		17,00
				DIECISIETE EUROS	
MM0189	ud	Retama sphaerocarpa C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		5,00
				CINCO EUROS	
MM0210	ud	Rhamnus alaternus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,55
				CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
MM0211	ud	Rhamnus lycioides AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0212	ud	Rosmarinus officinalis AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
MM0231	ud	Salsola genistoides AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,90
				CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
MM0232	ud	Salsola oppositifolia AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		0,50
				CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0213	ud	Salvia officinalis AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0214	ud	Santolina chamaecyparissus AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0215	ud	Sarcocornia fruticosa, S. perennis AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,90
MM0165	ud	Scirpus holoschoenus AF 35/54	Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas de mínimo 40 ud.. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	0,89
MM0233	ud	Scirpus maritimus AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	0,90
MM0166	ud	Stipa tenacissima AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0216	ud	Suaeda vera AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0159	ud	Tamarix boveana AF 1L	Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 ud. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	6,00
MM0160	ud	Tamarix canariensis AF 1L	Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 ud. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	SEIS EUROS	6,00
				SEIS EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0161	ud	Tetraclinis articulata AF 1L-15	Suministro de planta en formato AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 unidades. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CINCO EUROS	5,00
MM0206	ud	Tetraclinis articulata AF 54	Suministro de planta en AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	0,56
MM0217	ud	Thymus hyemalis AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0218	ud	Thymus vulgaris AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,50
MM0219	ud	Withania frutescens AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	0,95
MM0220	ud	Ziziphus lotus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,65
MM0221	ud	Ziziphus lotus C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.	CERO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	6,00
MM0121	ud	Riego de planta forestal de 20 l	Riego de 20 l para planta forestal.	SEIS EUROS	1,16
				UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0050	ud		Plantación manual pte<50% y dens.<=700 ho/ha Plantación manual de plantas en bandeja con envase rígido o termo- formado con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm, incluso for- mación de hoyos, en terrenos sueltos o de tránsito. Incluye la distribu- ción de la misma en el tajo, realización de rebalseta o alcorque, sumi- nistro y colocación de tubos protectores biodegradables de 60 cm de altura, con tutor. No se incluye el precio de la planta, ni el transporte, ni el riego. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% y densi- dad menor o igual a 700 hoyos/ha.	SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	7,73
MM0095	ud		Plantación manual pte<50% y dens.>700 ho/ha Plantación manual de plantas en bandeja con envase rígido o termo- formado con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm, incluso for- mación de hoyos, en terrenos sueltos o de tránsito. Incluye la distribu- ción de la misma en el tajo, realización de rebalseta o alcorque, sumi- nistro y colocación de tubos protectores biodegradables de 60 cm de altura, con tutor. No se incluye el precio de la planta, ni el transporte, ni el riego. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% y densi- dad mayor a 700 hoyos/ha.	SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	7,50
I12005	ha		Roturación o desfonde a 60 cm, con piedras o raíces Roturación o desfonde de terrenos con gran cantidad de piedras o raí- ces, con rejas separadas hasta 90 cm como máximo y profundidad media de labor de 60 cm.	CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	158,73
MM0086	ud		Transporte plantas y/o semillas Transporte desde vivero hasta pie de obra de plantas/semillas en ban- dejas o bolsas.	CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	0,25
F09063	mil		Binas, escardas y aporcados Bina, escarda y aporcado de un pie.	CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	1.000,68
				MIL EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE104 APERTURA Y ADECUACIÓN DE CAMINOS					
I02002	m³		Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m Excavación en desmonte y transporte a terraplén o caballero de terre- nos de cualquier naturaleza o consistencia, excluidos los de tránsito y la roca. Distancia máxima de transporte 50 m. Volumen medido en es- tado natural.	CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	0,67
I02020	m³		Excavación y acopio tierra excavada, terreno tránsito Excavación y acopio a pie de máquina de las tierras excavadas, perfi- lando los taludes con la perfección que pueda obtenerse con la má- quina, sin refino de los mismos. En terreno tipo tránsito. No incluida la remoción previa del terreno. Volumen del terreno, medido sobre perfil.	UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	1,54
I07002	m²		Escarificado superficial firmes granulares a> 3 m, e<= 20 cm Escarificado superficial de firmes granulares para su reparación o con- servación, hasta 20 cm de profundidad, para caminos con una anchu- ra superior a 3 m.	CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	0,14
I04010	m²		Perfilado del plano de fundación o rasante, a> 3 m. Perfilado del plano de fundación o de la rasante del camino para cami- nos con una anchura superior a 3 metros.	CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS	0,11
I04016	m²		Compactación plano fundación, A1-A3, 100% PN, con riego D<= 3 km Compactación y riego a humedad óptima del plano de fundación en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.) incluido el transporte del agua de riego a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 100% del Ensayo Proctor Normal y dosificación indicativa de 80 l/m³ compactado.	CERO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	0,34
I06051da	t		Suministro de zahorra ZA 0/20, D= 50 km Suministro de zahorra ZA 0/20 procedente de cantera autorizada, a una distancia máxima de 50 km, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje.	DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	16,31
I06013	m³		Construcción capa granular, material seleccionado 32 mm, 95% PM, e>20 cm, a> 3 m, D<= 3 km Construcción de capa granular de espesor mayor de 20 cm, con mate- rial seleccionado (PG-3) de tamaño máximo 32 mm, incluyendo mez- cla, extendido, perfilado, riego a humedad óptima y compactación de las capas hasta una densidad del 95% del Ensayo Proctor Modificado, sin incluir el coste de la obtención, clasificación, carga, transporte y descarga del material, con distancia máxima del agua de 3 km, para caminos de anchura superior a 3 m.	CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	4,60

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.	UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	1,62
MM0148	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.	UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	1,70
MM0147	m³		Tractor con trailla Ud. de remoción y transporte mediante Tractor ruedas 191/240 CV (141/177 kW) con Trailla remolcada autocargable 3,1-10 m³, en suelos en buenas condiciones, no incluye el ripado precio en caso de ser necesario, distancia máxima de transporte 200 m.	UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	3,23
I03017	m²		Refino manual de la excavación para cimentaciones y obras de fábrica Refinado de paredes y fondos de zanjas por medios manuales, para cimentaciones y obras de fábrica.	TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS	7,17
I14014ab	m³		Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS1-XS2, planta, D= 21 km Hormigón para armar HA-30 (30 N/mm² de resistencia característica) con árido de 40 o 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia de 21 km desde la planta. Incluida puesta en obra, exclusivamente desde camión hormigonera procedente de la planta.	SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	152,64
I15014	m²		Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 mm, B500T, colocada Acero en malla electrosoldada de 8 mm de diámetro y retícula de 20x20 cm, colocada en obra, incluidos solapes.	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	5,61
I14003ab	m³		Hormigón HNE-15/spb/40-20, planta, D= 21 km Hormigón no estructural HNE-15 (15 N/mm² de resistencia característica), con árido de 40 o 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia de 21 km a la planta; incluida puesta en obra, exclusivamente desde camión hormigonera procedente de la planta.	CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	124,17
I17003	m³		Construcción pavimento hormigón >15 cm, pendiente 5-10% Construcción de pavimento de hormigón de más de 15 cm de espesor, en caminos con pendiente media comprendida entre el 5 y el 10% incluyendo extendido del hormigón, compactación con regla vibrante, fratasado y remates, cepillado/ruleteado para textura superficial, curado con productos filmógenos y realización de juntas de contracción en duro; no se incluye encofrado, hormigones, armaduras ni productos de curado.	CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	33,21
				TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE105 GESTIÓN DE RESIDUOS					
MM0130	t		Canon residuos de tejidos vegetales. Código LER 02.01.03 Canon residuos de la agricultura, horticultura, acuicultura, silvicultura, caza y pesca. Concretamente residuos de tejidos vegetales código LER 02.01.03.	OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	8,50
MM0131	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.01.07 Canon residuos de mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos, distintos de los especificadas en el código 17 01 06. Código LER 17.01.07.	OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	7,50
MM0132	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Madera cod. LER 17.02.01 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Maderas con código LER 17.02.01.	SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	36,00
MM0133	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Plásticos cod. LER 17.02.03 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Plásticos con código LER 17.02.03.	TREINTA Y SEIS EUROS	65,00
MM0134	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Metales mezclados cod. LER 17.04.07 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Metales mezclados con código LER 17.04.07.	SESENTA Y CINCO EUROS	1,00
MM0135	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Tierras y piedras cod. LER 17.05.04 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Tierras y piedras distintas de las especificadas en el código 17 05 03. Código LER 17.05.04.	UN EUROS	7,00
MM0136	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.09.04 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Residuos mezclados de construcción y demolición distintos de los especificados en los códigos 17.09.01, 17.09.02 y 17.09.03. Código LER 17.09.04.	SIETE EUROS	7,50
MM0137	t		Canon residuos de envases de papel y cartón cod. LER 15.01.01 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materiales de filtración y ropas de protección no especificados en otra categoría. Código LER 15.01.01 envases de papel y cartón.	SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	250,00
MM0138	t		Canon residuos de envases de plástico cod. LER 15.01.02 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materiales de filtración y ropas de protección no especificados en otra categoría. Código LER 15.01.02 envases de plástico.	DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	250,00
				DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0139	t		Canon residuos de envases de madera cod. LER 15.01.03 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materia- les de filtración y ropas de protección no especificados en otra catego- ría. Código LER 15.01.03 envases de madera.		250,00
				DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
MM0140	t		Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras cod. LER 15.02.03 Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras distintos de los especificados en el códi- go 15.02.02. Código LER 15.02.03.		8,44
				OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
MM0141	t		Canon residuos municipales de papel y cartón cod. LER 20.01.01 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.01.01 residuos de papel y cartón.		60,00
				SESENTA EUROS	
MM0142	t		Canon residuos municipales de vidrio cod. LER 20.01.02 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.01.02 residuos de vidrio.		7,07
				SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MM0143	t		Canon residuos municipales de restos vegetales biodegradables cod. LER 20.02.01 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.02.01 residuos de restos vegetales biodegradables.		7,07
				SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
MM0144	t		Canon residuos peligrosos, pintura y barniz con disolventes orgánicos cod. LER 08.01.11* Canon residuos peligrosos. Código LER 08.01.11* residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peli- grosas. (*) Residuo peligroso.		10,00
				DIEZ EUROS	
MM0145	t		Canon residuos peligrosos, de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes cod. LER 13.02.05* Canon residuos peligrosos. Código LER 13.02.05* residuos de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubrican- tes. (*) Residuo peligroso.		10,00
				DIEZ EUROS	
MM0146	t		Canon residuos peligrosos, envases con restos de sustancias peligrosas cod. LER 15.01.11* Canon residuos peligrosos. Código LER 15.01.11* residuos de envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados. (*) Residuo peligroso.		25,00
				VEINTICINCO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
G01013	m³		Clasificación de RCDs inertes por medios manuales Clasificación y recogida selectiva en obra de los diferentes residuos de construcción y demolición inertes (hormigones, morteros, piedras y áridos, ladrillos, azulejos, tejas, etc...) para poder considerarlos lim- pios en la planta de tratamiento, al entregarlos de forma separada y facilitando con ello su valorización. Realizado todo ello por medios manuales.		14,35
				CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
G01002	mes		Alquiler contenedor RCD 6 m³ Alquiler de contenedor para residuos de la construcción y demolición (RCD) de 6 m³ de capacidad.		93,93
				NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
G01003	mes		Alquiler contenedor RCD 8 m³ Alquiler de contenedor para residuos de la construcción y demolición (RCD) de 8 m³ de capacidad.		104,54
				CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
G01010	ud		Bidón residuos peligrosos de 60 l Bidón de 60 l para almacenar residuos peligrosos, llenado y etiqueta- ción.		7,39
				SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
G01011	ud		Bidón residuos peligrosos de 120 l Bidón de 120 l para almacenar residuos peligrosos, llenado y etiqueta- ción.		14,78
				CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
G01015	ud		Sacas big-bag 1.000 litros Big-bag estándar, constituido por piezas de rafia cosida y 4 puntos de elevación de polipropileno (PP) cosidos en las costuras laterales.		14,35
				CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
G01004	ud		Cambio/entrega contenedor 10 km Cambio/entrega contenedor 10 km.		52,37
				CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
MM0195	ud		Cambio/entrega bidones 10 km Cambio/entrega bidones 10 km.		16,49
				DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE106 CONTROL DE CALIDAD					
MM0227	ud		Control de calidad		4.868,00
			Ejecución del Plan de Control de la calidad del proyecto según anejo 12.		
				CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE107 ACTUACIONES AMBIENTALES					
MM0094	m		Vallado señalización		6,57
			Vallado de cerramiento provisional para balizamiento de tajos de obras, incluido jalones de señalización, malla naranja y MO, colocado.		
				SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
I23020	m		Cerramiento malla simple torsión galvanizada 50, 1,8 mm h=2 m		34,32
			Cerramiento de postes de tubo de acero galvanizado en caliente de 5 cm de diámetro y 2,35 m de altura, a 5 m de separación, empotrados y anclados mediante hormigón 30 cm en el terreno y guarnecidos con malla galvanizada simple torsión 50 mm de paso de malla y diámetro 1,8 mm, de 2,0 m de altura, incluso tensores cincados, cordones, ataduras, grupillas, anclaje de los postes y montaje de la malla.		
				TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
MM0090	ud		Balsa de limpieza hormigonera		1.161,14
			Construcción de balsa de lixiviados de limpiezas de hormigoneras. Ejecutado en terreno con impermeabilización de lámina de polietileno de 2 mm de espesor. Con colocación de tubo de PVC de desagüe desde el foso de limpieza. Totalmente terminada según proyecto.		
				MIL CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
MM0093	ud		Badén de limpieza ruedas		3.110,64
			Badén de limpieza de ruedas colocado en las salidas desde la obra. Ejecutado con hormigón armado s/planos. Totalmente terminado.		
				TRES MIL CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
MM0099	h		Riego de tajos de obra		120,28
			Riegos de los tajos de obra como medidas correctoras/preventivas. Riegos periódicos de los tajos de obra durante la ejecución de las obras (camión cuba provisto de agua reciclada).		
				CIENTO VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
MM0001	m²		Acondicionamiento de instalaciones auxiliares		8,25
			Acondicionamiento de superficie destinada a zonas auxiliares y restauración de los suelos compactados (labor profunda, de al menos, 30 cm de profundidad, en seco, sin volteo, es decir, sin alterar la disposición de los materiales del suelo, y mediante subsolador(reja subsoladora) o arado chisel suspendidos de tractor agrícola). Y extendido de capa de material granular de unos 20 cm de espesor, compactada.		
				OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
MM0058	ud		Restauración de instalaciones auxiliares		2.225,98
			Restauración de instalaciones auxiliares a su estado actual, antes de la ejecución de las obras. Consiste en la demolición y retirada de las instalaciones auxiliares construidas.		
				DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
MM0031	jor		Equipo de prevención incendio forestal		450,95
			Jornada de equipo de intervención rápida contra incendios, compuesto por vehículo TT con capacidad de 400-600l y con dos batefuegos.		

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
MM0190	ud		Adquisición e instalación caja nido cernicalo o aves medianas Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para cernícalos o aves medianas para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		170,76
				CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
MM0191	ud		Adquisición e instalación caja nido aves pequeñas Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para aves pequeñas para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		120,76
				CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
MM0192	ud		Adquisición e instalación caja nido quirópteros Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para quirópteros, para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		170,76
				CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
MM0193	ud		Adquisición e instalación posadero para aves Unidad compuesta por la adquisición e instalación de posaderos para aves frugívoras, para fomentar su presencia, y la dispersión de semillas.		79,34
				SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
MM0194	ud		Adquisición e instalación de refugio de polinizadores Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja - refugio para insectos.		92,06
				NOVENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS	
MM0351	ud		Análisis de muestras de suelos		180,00
				CIENTO OCHENTA EUROS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE108 SEGURIDAD Y SALUD					
SUBCAPÍTULO RE10801 PROTECCIÓN INDIVIDUALES					
L01066	ud		Casco de seguridad ABS o PEAD con anagrama, blanco Casco de seguridad fabricado en ABS o PE de alta densidad; con atalaje de 6 cintas; bandas antisudor; agujeros de aireación; ruleta de ajuste y posibilidad de adaptar barbuquejo de 2 puntos de anclaje; posibilidad de anagrama de TRAGSA o TRAGSATEC en 7 colores, incluido en el precio. Disponible en diferentes colores: mínimo blanco y naranja. Norma UNE EN 397.		7,97
				SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
L01073	ud		Protector auditivo tapones con banda Protector auditivo de tapones con banda (que pueda colocarse sobre la cabeza); con tapones desechables, de espuma de poliuretano; buena flexibilidad y baja presión en el canal auditivo. Atenuación media 25-30 db.		2,43
				DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
L01082	ud		Mascarilla autofiltrante Carbono Activo para vapores ácidos, Clase FFP2 Mascarilla autofiltrante plegada, con válvula de exhalación; de un solo uso; válida contra aerosoles sólidos / líquidos; con Carbón Activo para eliminar malos olores y vapores orgánicos. Con almohadilla nasal y lengüeta bajo barbilla. Envasados individualmente. Clase FFP2. 12xTLV. Norma UNE-EN 149.		1,48
				UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
L01086	ud		Pantalla protección facial proyección partículas Cabeza Pantalla facial con visor de policarbonato sin mentonera; con arnés para la cabeza; tratamiento antiempañante; protección frente a impactos de alta velocidad y media energía y salpicaduras de líquidos.		4,74
				CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
L01081	ud		Mascarilla autofiltrante plegada, partículas, con válvula, un uso, Clase FFP3 Mascarilla autofiltrante plegada, con válvula de exhalación; de un solo uso; para protección contra partículas sólidas y líquidas. Con almohadilla nasal y lengüeta bajo barbilla. Envasados individualmente. Clase FFP3. 50xTLV. Norma UNE-EN 149.		1,20
				UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
L01090	ud		Gafas antipolvo montura integral Gafas de montura integral. Campo de uso: gotas; proyecciones; partículas mayores de 5 micras. Con resistencia a impactos de baja energía (F). Ocular de visión lateral ininterrumpida, con filtro de protección (2-1,2); Clase Óptica 1 (trabajos continuos). Resistencia al deterioro superficial por partículas finas (K), adaptable sobre la mayoría de gafas correctoras. Con ventilación indirecta y ajuste regulable. Se valorará posibilidad de modelo sin ventilación. Incluida funda.		9,69
				NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01100	ud		Chaleco alta visibilidad Chaleco alta visibilidad. Clase 2 como mínimo tanto en superficie mínima de materiales como el nivel de retrorreflexión de las bandas, con cremallera. Con logotipo en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en naranja y amarillo flúor. Al menos 3 tallas.		3,75
L01135	par		Guantes piel protección riesgos mecánicos, forrado en palma Guantes de protección contra riesgos mecánicos, en piel flor vacuno de primera; forrado en palma; resistencias mínimas: a la abrasión, 3; al corte, 1; al rasgado, 2; y a la perforación, 2. Color crudo. Tallas 8, 9 y 10.	TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	1,40
L01131	par		Guantes de neopreno protección riesgos químicos Guantes de neopreno con algodón flocado, para protección contra riesgos químicos (productos agresivos, ácidos, bases y aceites); impermeables y reutilizables; Longitud ≥ 320 mm; desde tallas pequeñas.	UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	2,25
L01165	par		Zapatos de seguridad Categoría S1+P Par de zapatos de seguridad en piel; puntera 200 J (SB); antiestáticos (A); protección del talón contra choques (E); suela Antideslizante con resaltes (SRC); resistente a la perforación (P); cierre por cordones. Categoría: S1 + P (SB + A + E + P) o S3.	DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	12,05
L01315	par		Botas monte de seguridad S3 con membrana "Gore" o similar Par de botas de monte; piel hidrofugada (WRU) o en nubuck hidrófugo y transpirable; con membrana antihumedad tipo "Gore-tex" o similar; suela tipo "VIBRAM", o similar, antideslizante con grandes resaltes (SRC), antiestática; sin puntera ni plantilla y sin la presencia de partes metálicas.	DOCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS	47,39
L01088	ud		Gafas montura universal, filtro solar, patilla regulable Gafas de montura universal. Resistencia a impactos de baja energía (F); ocular de visión lateral ininterrumpida, con filtro de protección solar (5-2,5) ó (5-3,1); Clase Óptica 1 (trabajos continuos); resistencia al deterioro superficial por partículas finas (K); antiempañamiento (N); patillas regulables en el ángulo de inserción; posibilidad de anclaje para cordón de sujeción. Incluida funda.	CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	7,10
L01125	ud		Arnés anticaídas + Cinturón de posicionamiento Arnés de seguridad para trabajos en altura; con dos puntos de anclaje (dorsal y esternal); Cinturón de posicionamiento con dos anillas, ancho y confortable; perneras ergonómicas y acolchadas; regulable en hombros y muslos. Cinta de seguridad esternal.	SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	66,92

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01296	ud		Pantalón de trabajo con cremallera alta visibilidad Pantalón de alta visibilidad multibolsillos con un 20% mínimo de algodón. Elástico en la cintura, botón y cremallera. Disponible en diferentes colores: amarillo y naranja fluorescente y la posibilidad de una variante mixta. Tallas desde la S a la 3XL.	SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	17,59
L01098	ud		Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga corta con anagrama Camiseta blanca de algodón 100% manga corta con anagrama serigrafiado.	DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	3,27
L01259	ud		Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga larga con anagrama Camiseta blanca de algodón 100% manga larga con anagrama serigrafiado.	TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	5,63
L01261	ud		Jersey punto con refuerzos Jersey de punto con refuerzos tejidos en los hombros y codos. Azul y verde.	CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	18,14
L01104	ud		Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak Vestuario de protección contra el mal tiempo con recubrimiento de PVC; anorak con costuras termoselladas; tejido con tratamiento repelente al agua, refuerzo en los puños y sistema de ajuste en los mismos. Capucha integrada en el cuello e interior con forro confortable. Anagrama en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en diferentes colores: azul, gris y verde.	DIECIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	23,02
L01196	ud		Traje impermeable de alta visibilidad Traje impermeable en nailon o poliuretano; chaqueta y pantalón; para trabajos en tiempo lluvioso; de alta visibilidad. Con solapa interior en la cremallera central. Tallas desde la XS a la 3XL.	VEINTITRÉS EUROS con DOS CÉNTIMOS	25,27
L01257	ud		Ropa de trabajo de alta visibilidad: mono Mono tipo italiano de alta visibilidad, mezcla poliéster algodón (mínimo 20% algodón), con cremallera central de calidad y resistente, goma interior en la cintura en la espalda y costura de doble pespunte, con logotipo en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en diferentes colores: amarillo y naranja fluorescente y la posibilidad de una variante mixta. Tallas desde la XS a la 3XL.	VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	25,38
				VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01147	ud		Perneras delanteras con protección contra cortes Perneras delanteras de protección contra cortes en las piernas, en la parte frontal (Tipo A) y bajo vientre; en la parte de atrás una parte transpirable que mejore además la capacidad de movimiento; para usuarios de motosierra; velocidad de la sierra: 24 m/s (Clase 2). Mínimo tres tallas (Pequeña, Mediana y Grande)		51,92
				CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
L01275	ud		Peto desbroce Peto para uso en trabajos con motodesbrozadora; tejido exterior a base de poliéster y algodón; impermeable; con forro interior con protección antiproyecciones (ultraligero) con superficie frontal de piernas, muslos y pecho.		13,79
				TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
L01197	ud		Soporte lumbar elástico antilumbago Soporte lumbar elástico antilumbago de poliéster transpirable; de tensores elásticos y con ajuste de velcro. Posibilidad de ponerle o no tirantes. Tallas S, M, L, XL y XXL.		11,27
				ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
L01186	ud		Linterna frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco, 350 lúmenes Linterna Frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco. 350 lúmenes de potencia máxima. Estanqueidad IP 67. Resistencia al impacto IK07.		24,17
				VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
L01065	ud		Gorra tipo béisbol con anagrama Gorra tipo béisbol con anagrama en siete colores.		2,27
				DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO RE10802 PROTECCIÓN COLECTIVAS Y SEÑALIZACIÓN					
L01046	ud		Señal normalizada tráfico con soporte, colocada Señal normalizada de tráfico con soporte, colocada.		13,53
				TRECE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
L01048	ud		Cartel indicativo de riesgo 0,30x0,30 m con soporte, colocado Cartel indicativo de riesgo normalizado de 0,3 x 0,3 m, con soporte metálico 2.5 m, colocado.		6,43
				SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
L01047	ud		Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocado Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocada.		4,53
				CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
L01050	ud		Cono balizamiento de plástico 75 cm, colocado Cono de balizamiento de plástico de 75 cm, reflectante s/Norma 83 IC. MOPU, colocado.		19,93
				DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01052	ud		Baliza luminosa intermitente, colocada Baliza luminosa intermitente para señalización, de color ámbar, con lámpara Led.		72,95
				SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
L01049	m		Cinta balizamiento, colocada Cinta de balizamiento, incluidos soportes de 2,5 m, colocada.		1,52
				UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
L01239	ud		Extintor polvo ABC 9 kg, colocado Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y manguera con boquilla difusora, según UNE 23110.		93,26
				NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS	
L01240	ud		Extintor de nieve carbónica CO2 2 kg, colocado Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor, según UNE 23110.		126,04
				CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
L01031	m		Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje Barandilla de protección de huecos con soporte tipo sargento, que incluye pasamanos, barra intermedia, rodapié, colocación y desmontaje.		10,32
				DIEZ EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
L01234	m²		Plataforma para protección de paso de vehículos. Montaje y desmontaje Plataforma de chapa de acero, para protección de paso sobre zanjas abiertas.		9,48
				NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
L01236	ud		Barrera de seguridad portátil New Jersey PEAD 1,20x0,60x0,40 m, colocada Barrera de seguridad portátil tipo New Jersey de polietileno de alta densidad, de 1,20x0,60x0,40 m, con capacidad de lastrado de 150 l.		21,83
				VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
L01044	ud		Valla normalizada 1,95x0,45 m desviación tráfico, colocada Valla normalizada 1,95x0,45, para desviación de tráfico, colocada.		3,13
				TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
L01235	m²		Valla provisional obra 3,50x2,00 m malla rígida. Montaje y desmontaje Vallado provisional de vallas trasladables de 3,50x2,00 m y postes verticales, acabado galvanizado, colocados sobre bases prefabricadas de hormigón fijadas al pavimento, con malla de ocultación colocada sobre las vallas.		12,63
				DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01037	ud		Topes para camión en excavaciones Tope para protección de la caída de camiones durante los trabajos de descarga en bordes de excavación, de 1 m de longitud, hincados en el terreno cada 2,0 m.		27,02
				VEINTISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS	
			SUBCAPÍTULO RE10803 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR		
L01205	mes		Alquiler caseta prefabricada aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²). Alquiler de caseta prefabricada para aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²); aislada interiormente; instalaciones de fontanería, saneamiento y electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; termo eléctrico de 50 litros de capacidad; ventana y puerta de entrada; inodoro, y lava-bo; puerta en inodoro y cortina en ducha. Según R.D. 1627/1997.		97,99
				NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
L01211	mes		Alquiler caseta prefabricada despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²). Alquiler de caseta prefabricada para despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²); instalación de electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; ventana y puerta de entrada.		159,08
				CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
L01208	mes		Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²). Alquiler de caseta prefabricada para vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 (9,80) m²; instalación de electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; ventana. Según R.D. 1627/1997.		129,20
				CIENTO VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
L01018	ud		Espejo para aseos, instalado Espejo instalado en aseos.		15,36
				QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
L01222	mes		Alquiler de silla de oficina Alquiler de silla de oficina		5,81
				CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
L01223	mes		Alquiler de silla de oficina ruedas Alquiler de silla de oficina ruedas		18,08
				DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
L01225	mes		Alquiler de bancos de vestuario Alquiler de bancos de vestuario 1,5m		19,37
				DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
L01220	mes		Alquiler de mesa de oficina Alquiler de mesa de oficina		23,25
				VEINTITRÉS EUROS con VEINTICINCO	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				CÉNTIMOS	
L01022	ud		Mesa madera capacidad 10 personas Mesa madera capacidad 10 personas.		141,58
				CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
L01023	ud		Banco de madera capacidad 5 personas Banco de madera capacidad 5 personas.		57,65
				CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
L01021	ud		Taquilla metálica individual (1 ud x nº operarios punta x 1,20) Taquilla metálica, para uso individual con llave, (1 unidad x nº operarios punta x 1,20) colocada.		97,60
				NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
L01059	ud		Botiquín complementario Botiquín para la actuación complementario al botiquín portátil básico suministrado por los servicios de prevención.		67,51
				SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
L01060	ud		Reposición material sanitario Reposición material sanitario durante el transcurso de la obra.		34,55
				TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
L01024	ud		Recipiente recogida basura Recipiente recogida basura.		45,42
				CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
L01026	h		Limpieza y conservación instalaciones bienestar Mano de obra empleada en limpieza y conservación de instalaciones de personal (se considera un peón, toda la jornada durante el transcurso de la obra).		23,91
				VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
L01288	mes		Equipo desfibrilador Equipo desfibrilador completo (aparato, urna, señalización de posicionamiento...).		75,17

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
SUBCAPÍTULO RE10804 MEDICINA PREVENTIVA					
L01063	ud		Reconocimiento médico complementario		60,72
			Reconocimiento médico complementario al reconocimiento médico básico obligatorio.		
				SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
L01061	ud		Reunión presencial de coordinación Seguridad y Salud para la actuación		198,88
			Reunión presencial de coordinación de actividades empresariales en Seguridad y Salud, durante la ejecución de los trabajos, para análisis de los procesos, organización y planificación de los trabajos, y medidas a adoptar.		
				CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
L01241	h		Recurso preventivo		29,40
			Recurso preventivo		
				VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
L01062	h		Formación e información complementaria y específica del puesto de trabajo		35,37
			Formación e información complementaria a cada trabajador de los riesgos específicos que afecten a su puesto de trabajo o función y de las medidas de protección y prevención aplicables a dichos riesgos, en cumplimiento de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.		
				TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE109 PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL_FASE DE EJECUCIÓN					
MM0262	mes		Seguimiento ambiental		5.820,66
			Vigilancia ambiental compuesta por un titulado medioambiental superior experto con experiencia de 5 a 10 años, un titulado medioambiental superior o master con menos de 5 años de experiencia y titulado superior o master de 10 a 15 años de experiencia incluida la redacción de informes ordinarios bimensuales e informe final.		
				CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
MM0070	ud		Seguimiento polinizadores		298,89
			Jornada de seguimiento de polinizadores a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
MM0068	ud		Seguimiento avifauna		298,89
			Jornada de seguimiento de la avifauna a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
MM0071	ud		Seguimiento vegetación		792,81
			Presentación de informe de seguimiento de vegetación, con visita a las obras para toma de datos de la situación de la vegetación, a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la realización de informe. Elaboración y presentación de informe, incluso todoterreno para los desplazamientos.		
				SETECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
MM0067	jor		Vigilancia arqueológica		367,53
			Jornada de supervisión arqueológica de los trabajos de excavación a cargo de Titulado superior o máster de 10 a 15 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE110 ASISTENCIA TÉCNICA Y DOCUMENTAL (PRTR)					
MM0200	mes		Apoyo a la gestión documental PRTR y calidad del proyecto		9.340,65
			Apoyo a la gestión documental y calidad del proyecto con 2 técnicos para el cumplimiento de los fondos PRTR. Incluyendo el seguimiento de la calidad y seguimiento de certificaciones.		
				NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

5 CUADRO DE PRECIOS 2

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE101 ACTUACIONES PREVIAS					
I04007	m²		Desbroce y limpieza espesor entre 10 cm y 20 cm, D<= 20 m Desbroce y despeje de la vegetación herbácea, con un espesor entre 10 cm y 20 cm, incluidas las excavaciones y el transporte de la capa vegetal hasta fuera del área de ocupación de la obra, a una distancia máxima de transporte de 20 m.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	0,21	
			TOTAL PARTIDA	0,22	
I02012	m³		Remoción y arrastre en terreno tránsito, D<= 20 m Remoción y arrastre en terreno tránsito hasta una distancia máxima de 20 m, con tractor orugas de potencia igual o inferior a 240 CV y rendimiento en la remoción no inferior a 165 m³/hora, medido sobre perfil.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	1,17	
			TOTAL PARTIDA	1,18	
I10033	m³		Extendido tierras con retroexcavadora hasta 20 m Extendido de tierras, procedentes de la excavación y limpieza de cauces y desagües, hasta una distancia de 20 m, dejando el terreno perfilado en basto y con la perfección posible a realizar con retroexcavadora de orugas. Medido en terreno suelto.		
			Mano de obra	0,03	
			Maquinaria.....	0,94	
			TOTAL PARTIDA	0,97	
MM0028	m²		Eliminación y carga de infraestructuras/escombros Eliminación de infraestructuras y elementos de poca entidad, tales como vallados, escombros, acopios de materiales, etc . Los trabajos serán realizados por personal cualificado, con auxilio de una motodesbrozadora y una retroexcavadora. Se incluye el desmontaje de elementos de madera así como la corta de la vegetación y su acopio con auxilio de la retroexcavadora. No incluye canon de vertido, ni transporte.		
			Mano de obra	4,78	
			Maquinaria.....	2,52	
			TOTAL PARTIDA	7,30	
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.		
			Mano de obra	0,06	
			Maquinaria.....	1,57	
			TOTAL PARTIDA	1,62	
MM0040	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales desde o hasta el acopio, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.		
			Resto de obra y materiales.....	1,70	
			TOTAL PARTIDA	1,70	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0320	ud		Desmantelamiento de invernadero Trabajos de desmantelamiento de invernadero. Incluido transporte a gestor de residuos autorizados y canon de vertido.		
			TOTAL PARTIDA		20.000,00
MM0274R	m³		Retirada materiales con fibrocemento. Trabajos en condiciones de riesgo. Retirada, acondicionamiento y gestión de vertidos incontrolados de fibrocemento que contengan amianto, en áreas dispersas, para zonas distanciadas menos de 200m, con parte proporcional de limpieza, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga de productos sobre contenedor o camión a central de tratamientos de productos contaminantes, parte proporcional de almacenamiento previo, medidas de protección y seguridad de los operarios, s/RD 396/2006. Incluida gestión del residuo y elaboración de plan de trabajo según requisitos marcados en el Art. 11 del R.D. 396/2006, incluida la tramitación con la administración de trabajo competente. Trabajos en condiciones de riesgo.		
			Mano de obra	98,98	
			Maquinaria.....	681,85	
			Resto de obra y materiales.....	724,75	
			TOTAL PARTIDA	1.505,56	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE102 CORRECCIÓN HIDROLÓGICA					
I02002	m³		Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m Excavación en desmonte y transporte a terraplén o caballero de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluidos los de tránsito y la roca. Distancia máxima de transporte 50 m. Volumen medido en estado natural.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	0,66	
			TOTAL PARTIDA	0,67	
MM0149	m²		Nivelación de bancales en terrazas Nivelación de terrazas por medios mecánicos.		
			Maquinaria.....	1,58	
			TOTAL PARTIDA	1,58	
MM0150	m²		Nivelación de taludes en terrazas Nivelación de taludes en terrazas por medios mecánicos.		
			Maquinaria.....	3,17	
			TOTAL PARTIDA	3,17	
I10013	m³		Excavación cauces y desagües, 8< vol<= 16 m³/m, t. franco-ligero Excavación de cauces y desagües con retroexcavadora o dragalina, incluyendo refino de taludes, volumen de excavación entre 8 y 16 m³/m, en terreno franco-ligero medido sobre perfil.		
			Mano de obra	0,02	
			Maquinaria.....	0,71	
			TOTAL PARTIDA	0,73	
I02013	m³		Remoción y arrastre en terreno tránsito, 20< D<= 50 m Remoción y arrastre en terreno tránsito hasta una distancia máxima de 50 m, con tractor orugas de potencia igual o inferior a 240 CV y rendimiento en la remoción no inferior a 165 m³/hora, medido sobre perfil.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	1,37	
			TOTAL PARTIDA	1,38	
MM0201	m³		Encachado de piedra de escollera Unidad compuesta por la construcción de 1 m3 de encachado formado por piedra de escollera de 50 cm., sobre una cama de hormigón de limpieza, elaborado en planta, de 10 cm de espesor incluido transporte de hasta 35 km de distancia máxima y con hormigón HM-25/spb/40-20/X0-XC-XS-XA-XM, sulfurresistente, elaborado en planta, a una distancia máxima de 21 km. Incluye la excavación de la zanja.		
			Mano de obra	19,31	
			Maquinaria.....	24,84	
			Resto de obra y materiales.....	30,03	
			TOTAL PARTIDA	74,19	
MM0147	m³		Tractor con trailla Ud. de remoción y transporte mediante Tractor ruedas 191/240 CV (141/177 kW) con Traílla remolcada autocargable 3,1-10 m³, en suelos en buenas condiciones, no incluye el ripado precio en caso de ser necesario, distancia máxima de transporte 200 m.		
			Maquinaria.....	3,22	
			TOTAL PARTIDA	3,23	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.		
			Mano de obra	0,06	
			Maquinaria.....	1,57	
			TOTAL PARTIDA	1,62	
MM0148	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.		
			Resto de obra y materiales	1,70	
			TOTAL PARTIDA	1,70	
I03018	m³		Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja.		
			Mano de obra	9,56	
			Maquinaria.....	5,23	
			Resto de obra y materiales	0,05	
			TOTAL PARTIDA	14,85	
I02029bf	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 15 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 15 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.		
			Maquinaria.....	3,34	
			TOTAL PARTIDA	3,34	
I02029ca	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 20 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 20 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.		
			Maquinaria.....	4,08	
			TOTAL PARTIDA	4,08	
I02029da	m³		Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 30 km Transporte de materiales sueltos, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje, a una distancia de 30 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la carga sobre camión. Según cálculo en hoja aparte.		
			Maquinaria.....	5,58	
			TOTAL PARTIDA	5,58	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE103 RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS					
MM0168	ud		Anthyllis cytisoides AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,56
			TOTAL PARTIDA		0,56
MM0169	ud		Arthrocnemum macrostachyum AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0209	ud		Asparagus albus AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,85
			TOTAL PARTIDA		0,85
MM0171	ud		Atriplex halimus AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0172	ud		Calicotome intermedia AF35/54 Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	2,50
			TOTAL PARTIDA		2,50
MM0228	ud		Capparis spinosa AF 35/54 Suministro de planta en formato AF 35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0151	ud		Ceratonia siliqua AF 1L Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	4,85
			TOTAL PARTIDA		4,85
MM0174	ud		Chamaerops humilis C. 1,6 L Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	4,95
			TOTAL PARTIDA		4,95

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0229	ud		Ephedra fragilis AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0152	ud		Ficus carica AF 1L Suministro de planta en formato AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	4,85
			TOTAL PARTIDA		4,85
MM0109	ud		Helichrysum stoechas Suministro de plantón de una savia, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0177	ud		Inula crithmoides AF35/54 Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0180	ud		Lavandula dentata AF 35 Suministro de planta en formato AF35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0163	ud		Limonium cossonianum, L. insigne, L. caesium AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,55
			TOTAL PARTIDA		0,55
MM0181	ud		Lycium intricatum AF 54 Suministro de planta en formato AF54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,75
			TOTAL PARTIDA		0,75
MM0164	ud		Lygeum spartum AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0182	ud	Maytenus senegalensis AF 45	Suministro de planta en formato AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,85
				TOTAL PARTIDA	0,85
MM0230	ud	Maytenus senegalensis C. 1,6 L	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50
MM0183	ud	Nerium oleander AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50
MM0204	ud	Olea europaea var. sylvestris C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	5,00
				TOTAL PARTIDA	5,00
MM0184	ud	Periploca angustifolia AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50
MM0208	ud	Phoenix dactylifera C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	4,00
				TOTAL PARTIDA	4,00
MM0205	ud	Pinus halepensis AF 45	Suministro de planta en AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50
MM0234	ud	Pinus halepensis C. 1,6 L	Suministro de planta en contenedor de 1,6 L, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	4,00
				TOTAL PARTIDA	4,00

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0155	ud	Pinus pinea AF 45	Suministro de planta en formato AF 45, con altura y diámetro en función de la especie. Suministrada en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50
MM0156	ud	Pinus pinea C. 10L	Suministro de planta en contendor de 10 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	29,00
				TOTAL PARTIDA	29,00
MM0187	ud	Pistacea lentiscus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,60
				TOTAL PARTIDA	0,60
MM0157	ud	Prunus dulcis C. 5L	Suministro de planta en contendor de 5 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	16,50
				TOTAL PARTIDA	16,50
MM0158	ud	Punica granatum C. 5L	Suministro de planta en contendor de 5 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	17,00
				TOTAL PARTIDA	17,00
MM0189	ud	Retama sphaerocarpa C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	5,00
				TOTAL PARTIDA	5,00
MM0210	ud	Rhamnus alaternus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,55
				TOTAL PARTIDA	0,55
MM0211	ud	Rhamnus lycioides AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
				TOTAL PARTIDA	0,50

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0212	ud		Rosmarinus officinalis AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0231	ud		Salsola genistoides AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0232	ud		Salsola oppositifolia AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0213	ud		Salvia officinalis AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0214	ud		Santolina chamaecyparissus AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0215	ud		Sarcocornia fruticosa, S. perennis AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0165	ud		Scirpus holoschoenus AF 35/54 Suministro de planta en formato AF35/54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas de mínimo 40 ud.. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,89
			TOTAL PARTIDA		0,89
MM0233	ud		Scirpus maritimus AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,90

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
			TOTAL PARTIDA		0,90
MM0166	ud		Stipa tenacissima AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro variables, en función de la especie. Suministro en bandejas. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0216	ud		Suaeda vera AF 54 Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0159	ud		Tamarix boveana AF 1L Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 ud. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	6,00
			TOTAL PARTIDA		6,00
MM0160	ud		Tamarix canariensis AF 1L Suministro de planta en AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 ud. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	6,00
			TOTAL PARTIDA		6,00
MM0161	ud		Tetraclinis articulata AF 1L-15 Suministro de planta en formato AF 1L, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandejas de 15 unidades. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	5,00
			TOTAL PARTIDA		5,00
MM0206	ud		Tetraclinis articulata AF 54 Suministro de planta en AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Suministro en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,56
			TOTAL PARTIDA		0,56
MM0217	ud		Thymus hyemalis AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50
MM0218	ud		Thymus vulgaris AF 35 Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
				Resto de obra y materiales.....	0,50
			TOTAL PARTIDA		0,50

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0219	ud	Withania frutescens AF 35	Suministro de planta en formato AF 35, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
			Resto de obra y materiales.....	0,95	
			TOTAL PARTIDA	0,95	
MM0220	ud	Ziziphus lotus AF 54	Suministro de planta en formato AF 54, con altura y diámetro en función de la especie. Distribución en bandeja. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
			Resto de obra y materiales.....	0,65	
			TOTAL PARTIDA	0,65	
MM0221	ud	Ziziphus lotus C. 1,6 L.	Suministro de planta en contenedor de 1,6 litros, con altura y diámetro en función de la especie. Sin transporte, ni distribución, ni plantación, sólo suministro.		
			Resto de obra y materiales.....	6,00	
			TOTAL PARTIDA	6,00	
MM0121	ud	Riego de planta forestal de 20 l	Riego de 20 l para planta forestal.		
			Mano de obra	0,55	
			Maquinaria.....	0,59	
			Resto de obra y materiales.....	0,01	
			TOTAL PARTIDA	1,16	
MM0050	ud	Plantación manual pte<50% y dens.<=700 ho/ha	Plantación manual de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm, incluso formación de hoyos, en terrenos sueltos o de tránsito. Incluye la distribución de la misma en el tajo, realización de rebalseta o alcorque, suministro y colocación de tubos protectores biodegradables de 60 cm de altura, con tutor. No se incluye el precio de la planta, ni el transporte, ni el riego. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% y densidad menor o igual a 700 hoyos/ha.		
			Mano de obra	5,84	
			Resto de obra y materiales.....	1,89	
			TOTAL PARTIDA	7,73	
MM0095	ud	Plantación manual pte<50% y dens.>700 ho/ha	Plantación manual de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm, incluso formación de hoyos, en terrenos sueltos o de tránsito. Incluye la distribución de la misma en el tajo, realización de rebalseta o alcorque, suministro y colocación de tubos protectores biodegradables de 60 cm de altura, con tutor. No se incluye el precio de la planta, ni el transporte, ni el riego. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% y densidad mayor a 700 hoyos/ha.		
			Mano de obra	5,61	
			Resto de obra y materiales.....	1,89	
			TOTAL PARTIDA	7,50	
I12005	ha	Roturación o desfonde a 60 cm, con piedras o raíces	Roturación o desfonde de terrenos con gran cantidad de piedras o raíces, con rejas separadas hasta 90 cm como máximo y profundidad media de labor de 60 cm.		
			Mano de obra	3,35	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
			Maquinaria.....	155,38	
			TOTAL PARTIDA	158,73	
MM0086	ud	Transporte plantas y/o semillas	Transporte desde vivero hasta pie de obra de plantas/semillas en bandejas o bolsas.		
			Maquinaria.....	0,25	
			TOTAL PARTIDA	0,25	
F09063	mil	Binas, escardas y aporcados	Bina, escarda y aporcado de un pie.		
			Mano de obra	1.000,68	
			TOTAL PARTIDA	1.000,68	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE104 APERTURA Y ADECUACIÓN DE CAMINOS					
I02002	m³		Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m Excavación en desmonte y transporte a terraplén o caballero de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluidos los de tránsito y la roca. Distancia máxima de transporte 50 m. Volumen medido en estado natural.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	0,66	
			TOTAL PARTIDA	0,67	
I02020	m³		Excavación y acopio tierra excavada, terreno tránsito Excavación y acopio a pie de máquina de las tierras excavadas, perfilando los taludes con la perfección que pueda obtenerse con la máquina, sin refino de los mismos. En terreno tipo tránsito. No incluida la remoción previa del terreno. Volumen del terreno, medido sobre perfil.		
			Mano de obra	0,05	
			Maquinaria.....	1,49	
			TOTAL PARTIDA	1,54	
I07002	m²		Escarificado superficial firmes granulares a> 3 m, e<= 20 cm Escarificado superficial de firmes granulares para su reparación o conservación, hasta 20 cm de profundidad, para caminos con una anchura superior a 3 m.		
			Mano de obra	0,00	
			Maquinaria.....	0,14	
			TOTAL PARTIDA	0,14	
I04010	m²		Perfilado del plano de fundación o rasante, a> 3 m. Perfilado del plano de fundación o de la rasante del camino para caminos con una anchura superior a 3 metros.		
			Mano de obra	0,00	
			Maquinaria.....	0,11	
			TOTAL PARTIDA	0,11	
I04016	m²		Compactación plano fundación, A1-A3, 100% PN, con riego D<= 3 km Compactación y riego a humedad óptima del plano de fundación en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.) incluido el transporte del agua de riego a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 100% del Ensayo Proctor Normal y dosificación indicativa de 80 l/m³ compactado.		
			Mano de obra	0,01	
			Maquinaria.....	0,33	
			TOTAL PARTIDA	0,34	
I06051da	t		Suministro de zahorra ZA 0/20, D= 50 km Suministro de zahorra ZA 0/20 procedente de cantera autorizada, a una distancia máxima de 50 km, por carreteras o caminos en buenas condiciones, y sin limitación de tonelaje.		
			Resto de obra y materiales.....	16,31	
			TOTAL PARTIDA	16,31	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
I06013	m³		Construcción capa granular, material seleccionado 32 mm, 95% PM, e>20 cm, a> 3 m, D<= 3 km Construcción de capa granular de espesor mayor de 20 cm, con material seleccionado (PG-3) de tamaño máximo 32 mm, incluyendo mezcla, extendido, perfilado, riego a humedad óptima y compactación de las capas hasta una densidad del 95% del Ensayo Proctor Modificado, sin incluir el coste de la obtención, clasificación, carga, transporte y descarga del material, con distancia máxima del agua de 3 km, para caminos de anchura superior a 3 m.		
			Mano de obra	0,62	
			Maquinaria.....	3,98	
			TOTAL PARTIDA	4,60	
I02044a	m³		Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m Carga mecánica de tierra y materiales sueltos y/o pétreos de cualquier naturaleza sobre vehículos o planta. Con transporte de tierras hasta una distancia máxima de 5 a 15 m.		
			Mano de obra	0,06	
			Maquinaria.....	1,57	
			TOTAL PARTIDA	1,62	
MM0148	m³		Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km Transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra para llevar materiales, a una distancia máxima de 3 km de recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, sin incluir el importe de la pala cargadora. Según cálculo en hoja aparte.		
			Resto de obra y materiales	1,70	
			TOTAL PARTIDA	1,70	
MM0147	m³		Tractor con trailla Ud. de remoción y transporte mediante Tractor ruedas 191/240 CV (141/177 kW) con Trailla remolcada autocargable 3,1-10 m³, en suelos en buenas condiciones, no incluye el ripado precio en caso de ser necesario, distancia máxima de transporte 200 m.		
			Maquinaria.....	3,22	
			TOTAL PARTIDA	3,23	
I03017	m²		Refino manual de la excavación para cimentaciones y obras de fábrica Refinado de paredes y fondos de zanjas por medios manuales, para cimentaciones y obras de fábrica.		
			Mano de obra	7,17	
			TOTAL PARTIDA	7,17	
I14014ab	m³		Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS1-XS2, planta, D= 21 km Hormigón para armar HA-30 (30 N/mm² de resistencia característica) con árido de 40 o 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia de 21 km desde la planta. Incluida puesta en obra, exclusivamente desde camión hormigonera procedente de la planta.		
			Mano de obra	33,47	
			Maquinaria.....	0,36	
			Resto de obra y materiales	118,81	
			TOTAL PARTIDA	152,64	
I15014	m²		Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 mm, B500T, colocada Acero en malla electrosoldada de 8 mm de diámetro y retícula de 20x20 cm, colocada en obra, incluidos solapes.		
			Mano de obra	1,03	

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				Maquinaria.....	0,50
				Resto de obra y materiales.....	4,09
			TOTAL PARTIDA		5,61
I14003ab	m³		Hormigón HNE-15/spb/40-20, planta, D= 21 km Hormigón no estructural HNE-15 (15 N/mm² de resistencia característica), con árido de 40 o 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia de 21 km a la planta; incluida puesta en obra, exclusivamente desde camión hormigonera procedente de la planta.		
				Mano de obra	33,47
				Maquinaria.....	0,36
				Resto de obra y materiales.....	90,34
			TOTAL PARTIDA		124,17
I17003	m³		Construcción pavimento hormigón >15 cm, pendiente 5-10% Construcción de pavimento de hormigón de más de 15 cm de espesor, en caminos con pendiente media comprendida entre el 5 y el 10% incluyendo extendido del hormigón, compactación con regla vibrante, fratasado y remates, cepillado/ruleteado para textura superficial, curado con productos filmógenos y realización de juntas de contracción en duro; no se incluye encofrado, hormigones, armaduras ni productos de curado.		
				Mano de obra	27,53
				Maquinaria.....	5,68
			TOTAL PARTIDA		33,21

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE105 GESTIÓN DE RESIDUOS					
MM0130	t		Canon residuos de tejidos vegetales. Código LER 02.01.03 Canon residuos de la agricultura, horticultura, acuicultura, silvicultura, caza y pesca. Concretamente residuos de tejidos vegetales código LER 02.01.03.		
				Resto de obra y materiales	8,50
			TOTAL PARTIDA		8,50
MM0131	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.01.07 Canon residuos de mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos, distintos de los especificadas en el código 17 01 06. Código LER 17.01.07.		
				Resto de obra y materiales	7,50
			TOTAL PARTIDA		7,50
MM0132	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Madera cod. LER 17.02.01 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Maderas con código LER 17.02.01.		
				Resto de obra y materiales	36,00
			TOTAL PARTIDA		36,00
MM0133	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Plásticos cod. LER 17.02.03 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Plásticos con código LER 17.02.03.		
				Resto de obra y materiales	65,00
			TOTAL PARTIDA		65,00
MM0134	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Metales mezclados cod. LER 17.04.07 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Metales mezclados con código LER 17.04.07.		
				Resto de obra y materiales	1,00
			TOTAL PARTIDA		1,00
MM0135	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Tierras y piedras cod. LER 17.05.04 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Tierras y piedras distintas de las especificadas en el código 17 05 03. Código LER 17.05.04.		
				Resto de obra y materiales	7,00
			TOTAL PARTIDA		7,00
MM0136	t		Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.09.04 Canon residuos de la construcción y demoliciones. Residuos mezclados de construcción y demolición distintos de los especificados en los códigos 17.09.01, 17.09.02 y 17.09.03. Código LER 17.09.04.		
				Resto de obra y materiales	7,50
			TOTAL PARTIDA		7,50
MM0137	t		Canon residuos de envases de papel y cartón cod. LER 15.01.01 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materiales de filtración y ropas de protección no especificados en otra categoría. Código LER 15.01.01 envases de papel y cartón.		
				Resto de obra y materiales	250,00

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				TOTAL PARTIDA	250,00
MM0138	t		Canon residuos de envases de plástico cod. LER 15.01.02 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materia- les de filtración y ropas de protección no especificados en otra catego- ría. Código LER 15.01.02 envases de plástico.		
				Resto de obra y materiales.....	250,00
				TOTAL PARTIDA	250,00
MM0139	t		Canon residuos de envases de madera cod. LER 15.01.03 Canon residuos de envases; Absorbentes, trapos de limpieza, materia- les de filtración y ropas de protección no especificados en otra catego- ría. Código LER 15.01.03 envases de madera.		
				Resto de obra y materiales.....	250,00
				TOTAL PARTIDA	250,00
MM0140	t		Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras cod. LER 15.02.03 Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras distintos de los especificados en el códi- go 15.02.02. Código LER 15.02.03.		
				Resto de obra y materiales.....	8,44
				TOTAL PARTIDA	8,44
MM0141	t		Canon residuos municipales de papel y cartón cod. LER 20.01.01 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.01.01 residuos de papel y cartón.		
				Resto de obra y materiales.....	60,00
				TOTAL PARTIDA	60,00
MM0142	t		Canon residuos municipales de vidrio cod. LER 20.01.02 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.01.02 residuos de vidrio.		
				Resto de obra y materiales.....	7,07
				TOTAL PARTIDA	7,07
MM0143	t		Canon residuos municipales de restos vegetales biodegradables cod. LER 20.02.01 Canon residuos municipales (domésticos, comercios, industrias, etc.). Código LER 20.02.01 residuos de restos vegetales biodegradables.		
				Resto de obra y materiales.....	7,07
				TOTAL PARTIDA	7,07
MM0144	t		Canon residuos peligrosos, pintura y barniz con disolventes orgánicos cod. LER 08.01.11* Canon residuos peligrosos. Código LER 08.01.11* residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peli- grosas. (*) Residuo peligroso.		
				Resto de obra y materiales.....	10,00
				TOTAL PARTIDA	10,00
MM0145	t		Canon residuos peligrosos, de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes cod. LER 13.02.05* Canon residuos peligrosos. Código LER 13.02.05* residuos de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubrican- tes. (*) Residuo peligroso.		
				Resto de obra y materiales.....	10,00

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
				TOTAL PARTIDA	10,00
MM0146	t		Canon residuos peligrosos, envases con restos de sustancias peligrosas cod. LER 15.01.11* Canon residuos peligrosos. Código LER 15.01.11* residuos de envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados. (*) Residuo peligroso.		
				Resto de obra y materiales.....	25,00
				TOTAL PARTIDA	25,00
G01013	m³		Clasificación de RCDs inertes por medios manuales Clasificación y recogida selectiva en obra de los diferentes residuos de construcción y demolición inertes (hormigones, morteros, piedras y áridos, ladrillos, azulejos, tejas, etc...) para poder considerarlos lim- pios en la planta de tratamiento, al entregarlos de forma separada y facilitando con ello su valorización. Realizado todo ello por medios manuales.		
				Mano de obra	14,35
				TOTAL PARTIDA	14,35
G01002	mes		Alquiler contenedor RCD 6 m³ Alquiler de contenedor para residuos de la construcción y demolición (RCD) de 6 m³ de capacidad.		
				Resto de obra y materiales.....	93,93
				TOTAL PARTIDA	93,93
G01003	mes		Alquiler contenedor RCD 8 m³ Alquiler de contenedor para residuos de la construcción y demolición (RCD) de 8 m³ de capacidad.		
				Resto de obra y materiales.....	104,54
				TOTAL PARTIDA	104,54
G01010	ud		Bidón residuos peligrosos de 60 l Bidón de 60 l para almacenar residuos peligrosos, llenado y etiqueta- ción.		
				Resto de obra y materiales.....	7,39
				TOTAL PARTIDA	7,39
G01011	ud		Bidón residuos peligrosos de 120 l Bidón de 120 l para almacenar residuos peligrosos, llenado y etiqueta- ción.		
				Resto de obra y materiales.....	14,78
				TOTAL PARTIDA	14,78
G01015	ud		Sacas big-bag 1.000 litros Big-bag estándar, constituido por piezas de rafia cosida y 4 puntos de elevación de polipropileno (PP) cosidos en las costuras laterales.		
				Resto de obra y materiales.....	14,35
				TOTAL PARTIDA	14,35
G01004	ud		Cambio/entrega contenedor 10 km Cambio/entrega contenedor 10 km.		
				Maquinaria.....	52,37
				TOTAL PARTIDA	52,37
MM0195	ud		Cambio/entrega bidones 10 km Cambio/entrega bidones 10 km.		
				Maquinaria.....	16,49
				TOTAL PARTIDA	16,49

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE106 CONTROL DE CALIDAD					
MM0227	ud		Control de calidad		
			Ejecución del Plan de Control de la calidad del proyecto según anejo 12.		
TOTAL PARTIDA					4.868,00

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE107 ACTUACIONES AMBIENTALES					
MM0094	m		Vallado señalización		
			Vallado de cerramiento provisional para balizamiento de tajos de obras, incluido jalones de señalización, malla naranja y MO, colocado.		
				Mano de obra	1,20
				Resto de obra y materiales	5,37
				TOTAL PARTIDA	6,57
I23020	m		Cerramiento malla simple torsión galvanizada 50, 1,8 mm h=2 m		
			Cerramiento de postes de tubo de acero galvanizado en caliente de 5 cm de diámetro y 2,35 m de altura, a 5 m de separación, empotrados y anclados mediante hormigón 30 cm en el terreno y guarnecidos con malla galvanizada simple torsión 50 mm de paso de malla y diámetro 1,8 mm, de 2,0 m de altura, incluso tensores cincados, cordones, ataduras, grupillas, anclaje de los postes y montaje de la malla.		
				Mano de obra	19,84
				Maquinaria	6,20
				Resto de obra y materiales	8,30
				TOTAL PARTIDA	34,32
MM0090	ud		Balsa de limpieza hormigonera		
			Construcción de balsa de lixiviados de limpiezas de hormigoneras. Ejecutado en terreno con impermeabilización de lámina de polietileno de 2 mm de espesor. Con colocación de tubo de PVC de desagüe desde el foso de limpieza. Totalmente terminada según proyecto.		
				Mano de obra	198,58
				Maquinaria	397,37
				Resto de obra y materiales	565,19
				TOTAL PARTIDA	1.161,14
MM0093	ud		Badén de limpieza ruedas		
			Badén de limpieza de ruedas colocado en las salidas desde la obra. Ejecutado con hormigón armado s/planos. Totalmente terminado.		
				Mano de obra	954,63
				Maquinaria	133,25
				Resto de obra y materiales	2.023,03
				TOTAL PARTIDA	3.110,64
MM0099	h		Riego de tajos de obra		
			Riegos de los tajos de obra como medidas correctoras/preventivas. Riegos periódicos de los tajos de obra durante la ejecución de las obras (camión cuba provisto de agua reciclada).		
				Mano de obra	2,94
				Maquinaria	107,74
				Resto de obra y materiales	9,60
				TOTAL PARTIDA	120,28
MM0001	m²		Acondicionamiento de instalaciones auxiliares		
			Acondicionamiento de superficie destinada a zonas auxiliares y restauración de los suelos compactados (labor profunda, de al menos, 30 cm de profundidad, en seco, sin volteo, es decir, sin alterar la disposición de los materiales del suelo, y mediante subsolador(reja subsoladora) o arado chisel suspendidos de tractor agrícola). Y extendido de capa de material granular de unos 20 cm de espesor, compactada.		
				Mano de obra	0,29
				Maquinaria	2,10
				Resto de obra y materiales	5,87
				TOTAL PARTIDA	8,25

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0058	ud		Restauración de instalaciones auxiliares Restauración de instalaciones auxiliares a su estado actual, antes de la ejecución de las obras. Consiste en la demolición y retida de las instalaciones auxiliares construidas.		
				Mano de obra	695,78
				Maquinaria.....	1.530,69
			TOTAL PARTIDA		2.225,98
MM0031	jor		Equipo de prevención incendio forestal Jornada de equipo de intervención rápida contra incendios, compuesto por vehículo TT con capacidad de 400-600l y con dos batefuegos.		
				Mano de obra	391,36
				Maquinaria.....	59,59
			TOTAL PARTIDA		450,95
MM0190	ud		Adquisición e instalación caja nido cernicalo o aves medianas Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para cernícalos o aves medianas para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		
				Mano de obra	60,23
				Maquinaria.....	2,22
				Resto de obra y materiales.....	108,31
			TOTAL PARTIDA		170,76
MM0191	ud		Adquisición e instalación caja nido aves pequeñas Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para aves pequeñas para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		
				Mano de obra	60,23
				Maquinaria.....	2,22
				Resto de obra y materiales.....	58,31
			TOTAL PARTIDA		120,76
MM0192	ud		Adquisición e instalación caja nido quirópteros Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja nido para quirópteros, para el fomento de la fauna beneficiosa para el control biológico.		
				Mano de obra	60,23
				Maquinaria.....	2,22
				Resto de obra y materiales.....	108,31
			TOTAL PARTIDA		170,76
MM0193	ud		Adquisición e instalación posadero para aves Unidad compuesta por la adquisición e instalación de posaderos para aves frugívoras, para fomentar su presencia, y la dispersión de semillas.		
				Mano de obra	60,23
				Maquinaria.....	2,22
				Resto de obra y materiales.....	16,89
			TOTAL PARTIDA		79,34
MM0194	ud		Adquisición e instalación de refugio de polinizadores Unidad compuesta por la adquisición e instalación de una caja - refugio para insectos.		
				Mano de obra	60,23
				Maquinaria.....	2,22
				Resto de obra y materiales.....	29,61
			TOTAL PARTIDA		92,06

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
MM0351	ud		Análisis de muestras de suelos		
				Resto de obra y materiales	180,00
			TOTAL PARTIDA		180,00

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE108 SEGURIDAD Y SALUD					
SUBCAPÍTULO RE10801 PROTECCIÓN INDIVIDUALES					
L01066	ud		Casco de seguridad ABS o PEAD con anagrama, blanco Casco de seguridad fabricado en ABS o PE de alta densidad; con atalaje de 6 cintas; bandas antisudor; agujeros de aireación; ruleta de ajuste y posibilidad de adaptar barbuquejo de 2 puntos de anclaje; posibilidad de anagrama de TRAGSA o TRAGSATEC en 7 colores, incluido en el precio. Disponible en diferentes colores: mínimo blanco y naranja. Norma UNE EN 397.		
				Resto de obra y materiales.....	7,97
				TOTAL PARTIDA	7,97
L01073	ud		Protector auditivo tapones con banda Protector auditivo de tapones con banda (que pueda colocarse sobre la cabeza); con tapones desechables, de espuma de poliuretano; buena flexibilidad y baja presión en el canal auditivo. Atenuación media 25-30 db.		
				Resto de obra y materiales.....	2,43
				TOTAL PARTIDA	2,43
L01082	ud		Mascarilla autofiltrante Carbono Activo para vapores ácidos, Clase FFP2 Mascarilla autofiltrante plegada, con válvula de exhalación; de un solo uso; válida contra aerosoles sólidos / líquidos; con Carbón Activo para eliminar malos olores y vapores orgánicos. Con almohadilla nasal y lengüeta bajo barbilla. Envasados individualmente. Clase FFP2. 12xTLV. Norma UNE-EN 149.		
				Resto de obra y materiales.....	1,48
				TOTAL PARTIDA	1,48
L01086	ud		Pantalla protección facial proyección partículas Cabeza Pantalla facial con visor de policarbonato sin mentonera; con arnés para la cabeza; tratamiento antiempañante; protección frente a impactos de alta velocidad y media energía y salpicaduras de líquidos.		
				Resto de obra y materiales.....	4,74
				TOTAL PARTIDA	4,74
L01081	ud		Mascarilla autofiltrante plegada, partículas, con válvula, un uso, Clase FFP3 Mascarilla autofiltrante plegada, con válvula de exhalación; de un solo uso; para protección contra partículas sólidas y líquidas. Con almohadilla nasal y lengüeta bajo barbilla. Envasados individualmente. Clase FFP3. 50xTLV. Norma UNE-EN 149.		
				Resto de obra y materiales.....	1,20
				TOTAL PARTIDA	1,20
L01090	ud		Gafas antipolvo montura integral Gafas de montura integral. Campo de uso: gotas; proyecciones; partículas mayores de 5 micras. Con resistencia a impactos de baja energía (F). Ocular de visión lateral ininterrumpida, con filtro de protección (2-1,2); Clase Óptica 1 (trabajos continuos). Resistencia al deterioro superficial por partículas finas (K), adaptable sobre la mayoría de gafas correctoras. Con ventilación indirecta y ajuste regulable. Se valorará posibilidad de modelo sin ventilación. Incluida funda.		
				Resto de obra y materiales.....	9,69
				TOTAL PARTIDA	9,69

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01100	ud		Chaleco alta visibilidad Chaleco alta visibilidad. Clase 2 como mínimo tanto en superficie mínima de materiales como el nivel de retrorreflexión de las bandas, con cremallera. Con logotipo en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en naranja y amarillo flúor. Al menos 3 tallas.		
				Resto de obra y materiales.....	3,75
				TOTAL PARTIDA	3,75
L01135	par		Guantes piel protección riesgos mecánicos, forrado en palma Guantes de protección contra riesgos mecánicos, en piel flor vacuno de primera; forrado en palma; resistencias mínimas: a la abrasión, 3; al corte, 1; al rasgado, 2; y a la perforación, 2. Color crudo. Tallas 8, 9 y 10.		
				Resto de obra y materiales.....	1,40
				TOTAL PARTIDA	1,40
L01131	par		Guantes de neopreno protección riesgos químicos Guantes de neopreno con algodón flocado, para protección contra riesgos químicos (productos agresivos, ácidos, bases y aceites); impermeables y reutilizables; Longitud ≥ 320 mm; desde tallas pequeñas.		
				Resto de obra y materiales.....	2,25
				TOTAL PARTIDA	2,25
L01165	par		Zapatos de seguridad Categoría S1+P Par de zapatos de seguridad en piel; puntera 200 J (SB); antiestáticos (A); protección del talón contra choques (E); suela Antideslizante con resaltes (SRC); resistente a la perforación (P); cierre por cordones. Categoría: S1 + P (SB + A + E + P) o S3.		
				Resto de obra y materiales.....	12,05
				TOTAL PARTIDA	12,05
L01315	par		Botas monte de seguridad S3 con membrana "Gore" o similar Par de botas de monte; piel hidrofugada (WRU) o en nubuck hidrófugo y transpirable; con membrana antihumedad tipo "Gore-tex" o similar; suela tipo “VIBRAM”, o similar, antideslizante con grandes resaltes (SRC), antiestática; sin puntera ni plantilla y sin la presencia de partes metálicas.		
				Resto de obra y materiales.....	47,39
				TOTAL PARTIDA	47,39
L01088	ud		Gafas montura universal, filtro solar, patilla regulable Gafas de montura universal. Resistencia a impactos de baja energía (F); ocular de visión lateral ininterrumpida, con filtro de protección solar (5-2,5) ó (5-3,1); Clase Óptica 1 (trabajos continuos); resistencia al deterioro superficial por partículas finas (K); antiempañamiento (N); patillas regulables en el ángulo de inserción; posibilidad de anclaje para cordón de sujeción. Incluida funda.		
				Resto de obra y materiales.....	7,10
				TOTAL PARTIDA	7,10

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01125	ud		Arnés anticaídas + Cinturón de posicionamiento Arnés de seguridad para trabajos en altura; con dos puntos de anclaje (dorsal y esternal); Cinturón de posicionamiento con dos anillas, ancho y comfortable; perneras ergonómicas y acolchadas; regulable en hombros y muslos. Cinta de seguridad esternal.		
				Resto de obra y materiales.....	66,92
				TOTAL PARTIDA	66,92
L01296	ud		Pantalón de trabajo con cremallera alta visibilidad Pantalón de alta visibilidad multibolsillos con un 20% mínimo de algodón. Elástico en la cintura, botón y cremallera. Disponible en diferentes colores: amarillo y naranja fluorescente y la posibilidad de una variante mixta. Tallas desde la S a la 3XL.		
				Resto de obra y materiales.....	17,59
				TOTAL PARTIDA	17,59
L01098	ud		Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga corta con anagrama Camiseta blanca de algodón 100% manga corta con anagrama serigrafiado.		
				Resto de obra y materiales.....	3,27
				TOTAL PARTIDA	3,27
L01259	ud		Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga larga con anagrama Camiseta blanca de algodón 100% manga larga con anagrama serigrafiado.		
				Resto de obra y materiales.....	5,63
				TOTAL PARTIDA	5,63
L01261	ud		Jersey punto con refuerzos Jersey de punto con refuerzos tejidos en los hombros y codos. Azul y verde.		
				Resto de obra y materiales.....	18,14
				TOTAL PARTIDA	18,14
L01104	ud		Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak Vestuario de protección contra el mal tiempo con recubrimiento de PVC; anorak con costuras termoselladas; tejido con tratamiento repelente al agua, refuerzo en los puños y sistema de ajuste en los mismos. Capucha integrada en el cuello e interior con forro comfortable. Anagrama en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en diferentes colores: azul, gris y verde.		
				Resto de obra y materiales.....	23,02
				TOTAL PARTIDA	23,02
L01196	ud		Traje impermeable de alta visibilidad Traje impermeable en nailon o poliuretano; chaqueta y pantalón; para trabajos en tiempo lluvioso; de alta visibilidad.Con solapa interior en la cremallera central. Tallas desde la XS a la 3XL.		
				Resto de obra y materiales.....	25,27
				TOTAL PARTIDA	25,27

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01257	ud		Ropa de trabajo de alta visibilidad: mono Mono tipo italiano de alta visibilidad, mezcla poliéster algodón (mínimo 20% algodón), con cremallera central de calidad y resistente, goma interior en la cintura en la espalda y costura de doble pespunte, con logotipo en el pectoral izquierdo del Grupo Tragsa, Tragsa o Tragsatec en colores y vaciado (incluido en el precio). Disponible en diferentes colores: amarillo y naranja fluorescente y la posibilidad de una variante mixta. Tallas desde la XS a la 3XL.		
				Resto de obra y materiales.....	25,38
				TOTAL PARTIDA	25,38
L01147	ud		Perneras delanteras con protección contra cortes Perneras delanteras de protección contra cortes en las piernas, en la parte frontal (Tipo A) y bajo vientre; en la parte de atrás una parte transpirable que mejore además la capacidad de movimiento; para usuarios de motosierra; velocidad de la sierra: 24 m/s (Clase 2). Mínimo tres tallas (Pequeña, Mediana y Grande)		
				Resto de obra y materiales.....	51,92
				TOTAL PARTIDA	51,92
L01275	ud		Peto desbroce Peto para uso en trabajos con motodesbrozadora; tejido exterior a base de poliéster y algodón; impermeable; con forro interior con protección antiproyecciones (ultraligero) con superficie frontal de piernas, muslos y pecho.		
				Resto de obra y materiales.....	13,79
				TOTAL PARTIDA	13,79
L01197	ud		Soporte lumbar elástico antilumbago Soporte lumbar elástico antilumbago de poliéster transpirable; de tensores elásticos y con ajuste de velcro. Posibilidad de ponerle o no tirantes. Tallas S, M, L, XL y XXL.		
				Resto de obra y materiales.....	11,27
				TOTAL PARTIDA	11,27
L01186	ud		Linterna frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco, 350 lúmenes Linterna Frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco. 350 lúmenes de potencia máxima. Estanqueidad IP 67. Resistencia al impacto IK07.		
				Resto de obra y materiales.....	24,17
				TOTAL PARTIDA	24,17
L01065	ud		Gorra tipo béisbol con anagrama Gorra tipo béisbol con anagrama en siete colores.		
				Resto de obra y materiales.....	2,27
				TOTAL PARTIDA	2,27

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
SUBCAPÍTULO RE10802 PROTECCIÓN COLECTIVAS Y SEÑALIZACIÓN					
L01046	ud		Señal normalizada tráfico con soporte, colocada Señal normalizada de tráfico con soporte, colocada.		
				Resto de obra y materiales.....	13,53
				TOTAL PARTIDA	13,53
L01048	ud		Cartel indicativo de riesgo 0,30x0,30 m con soporte, colocado Cartel indicativo de riesgo normalizado de 0,3 x 0,3 m, con soporte metálico 2.5 m, colocado.		
				Resto de obra y materiales.....	6,43
				TOTAL PARTIDA	6,43
L01047	ud		Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocado Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocada.		
				Resto de obra y materiales.....	4,53
				TOTAL PARTIDA	4,53
L01050	ud		Cono balizamiento de plástico 75 cm, colocado Cono de balizamiento de plástico de 75 cm, reflectante s/Norma 83 IC. MOPU, colocado.		
				Resto de obra y materiales.....	19,93
				TOTAL PARTIDA	19,93
L01052	ud		Baliza luminosa intermitente, colocada Baliza luminosa intermitente para señalización, de color ámbar, con lámpara Led.		
				Resto de obra y materiales.....	72,95
				TOTAL PARTIDA	72,95
L01049	m		Cinta balizamiento, colocada Cinta de balizamiento, incluidos soportes de 2,5 m, colocada.		
				Resto de obra y materiales.....	1,52
				TOTAL PARTIDA	1,52
L01239	ud		Extintor polvo ABC 9 kg, colocado Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y manguera con boquilla difusora, según UNE 23110.		
				Resto de obra y materiales.....	93,26
				TOTAL PARTIDA	93,26
L01240	ud		Extintor de nieve carbónica CO2 2 kg, colocado Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor, según UNE 23110.		
				Resto de obra y materiales.....	126,04
				TOTAL PARTIDA	126,04
L01031	m		Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje Barandilla de protección de huecos con soporte tipo sargento, que incluye pasamanos, barra intermedia, rodapié, colocación y desmontaje.		
				Resto de obra y materiales.....	10,32
				TOTAL PARTIDA	10,32

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01234	m²		Plataforma para protección de paso de vehículos. Montaje y desmontaje Plataforma de chapa de acero, para protección de paso sobre zanjas abiertas.		
				Resto de obra y materiales.....	9,48
				TOTAL PARTIDA	9,48
L01236	ud		Barrera de seguridad portátil New Jersey PEAD 1,20x0,60x0,40 m, colocada Barrera de seguridad portátil tipo New Jersey de polietileno de alta densidad, de 1,20x0,60x0,40 m, con capacidad de lastrado de 150 l.		
				Resto de obra y materiales.....	21,83
				TOTAL PARTIDA	21,83
L01044	ud		Valla normalizada 1,95x0,45 m desviación tráfico, colocada Valla normalizada 1,95x0,45, para desviación de tráfico, colocada.		
				Resto de obra y materiales.....	3,13
				TOTAL PARTIDA	3,13
L01235	m²		Valla provisional obra 3,50x2,00 m malla rígida. Montaje y desmontaje Vallado provisional de vallas trasladables de 3,50x2,00 m y postes verticales, acabado galvanizado, colocados sobre bases prefabricadas de hormigón fijadas al pavimento, con malla de ocultación colocada sobre las vallas.		
				Resto de obra y materiales.....	12,63
				TOTAL PARTIDA	12,63
L01037	ud		Topes para camión en excavaciones Tope para protección de la caída de camiones durante los trabajos de descarga en bordes de excavación, de 1 m de longitud, hincados en el terreno cada 2,0 m.		
				Resto de obra y materiales.....	27,02
				TOTAL PARTIDA	27,02
SUBCAPÍTULO RE10803 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR					
L01205	mes		Alquiler caseta prefabricada aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²). Alquiler de caseta prefabricada para aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²); aislada interiormente; instalaciones de fontanería, saneamiento y electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; termo eléctrico de 50 litros de capacidad; ventana y puerta de entrada; inodoro, y lavabo; puerta en inodoro y cortina en ducha. Según R.D. 1627/1997.		
				Resto de obra y materiales.....	97,99
				TOTAL PARTIDA	97,99
L01211	mes		Alquiler caseta prefabricada despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²). Alquiler de caseta prefabricada para despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²); instalación de electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; ventana y puerta de entrada.		
				Resto de obra y materiales.....	159,08
				TOTAL PARTIDA	159,08

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01208	mes		Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²). Alquiler de caseta prefabricada para vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 (9,80) m²; instalación de electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; ventana. Según R.D. 1627/1997.		
				Resto de obra y materiales.....	129,20
			TOTAL PARTIDA		129,20
L01018	ud		Espejo para aseos, instalado Espejo instalado en aseos.		
				Resto de obra y materiales.....	15,36
			TOTAL PARTIDA		15,36
L01222	mes		Alquiler de silla de oficina Alquiler de silla de oficina		
				Resto de obra y materiales.....	5,81
			TOTAL PARTIDA		5,81
L01223	mes		Alquiler de silla de oficina ruedas Alquiler de silla de oficina ruedas		
				Resto de obra y materiales.....	18,08
			TOTAL PARTIDA		18,08
L01225	mes		Alquiler de bancos de vestuario Alquiler de bancos de vestuario 1,5m		
				Resto de obra y materiales.....	19,37
			TOTAL PARTIDA		19,37
L01220	mes		Alquiler de mesa de oficina Alquiler de mesa de oficina		
				Resto de obra y materiales.....	23,25
			TOTAL PARTIDA		23,25
L01022	ud		Mesa madera capacidad 10 personas Mesa madera capacidad 10 personas.		
				Resto de obra y materiales.....	141,58
			TOTAL PARTIDA		141,58
L01023	ud		Banco de madera capacidad 5 personas Banco de madera capacidad 5 personas.		
				Resto de obra y materiales.....	57,65
			TOTAL PARTIDA		57,65
L01021	ud		Taquilla metálica individual (1 ud x nº operarios punta x 1,20) Taquilla metálica, para uso individual con llave, (1 unidad x nº operarios punta x 1,20) colocada.		
				Resto de obra y materiales.....	97,60
			TOTAL PARTIDA		97,60
L01059	ud		Botiquín complementario Botiquín para la actuación complementario al botiquín portátil básico suministrado por los servicios de prevención.		
				Resto de obra y materiales.....	67,51
			TOTAL PARTIDA		67,51

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
L01060	ud		Reposición material sanitario Reposición material sanitario durante el transcurso de la obra.		
				Resto de obra y materiales.....	34,55
			TOTAL PARTIDA		34,55
L01024	ud		Recipiente recogida basura Recipiente recogida basura.		
				Resto de obra y materiales.....	45,42
			TOTAL PARTIDA		45,42
L01026	h		Limpieza y conservación instalaciones bienestar Mano de obra empleada en limpieza y conservación de instalaciones de personal (se considera un peón, toda la jornada durante el transcurso de la obra).		
				Mano de obra	23,91
			TOTAL PARTIDA		23,91
L01288	mes		Equipo desfibrilador Equipo desfibrilador completo (aparato, urna, señalización de posicionamiento...).		
				Resto de obra y materiales.....	75,17
			TOTAL PARTIDA		75,17
SUBCAPÍTULO RE10804 MEDICINA PREVENTIVA					
L01063	ud		Reconocimiento médico complementario Reconocimiento médico complementario al reconocimiento médico básico obligatorio.		
				Resto de obra y materiales.....	60,72
			TOTAL PARTIDA		60,72
L01061	ud		Reunión presencial de coordinación Seguridad y Salud para la actuación Reunión presencial de coordinación de actividades empresariales en Seguridad y Salud, durante la ejecución de los trabajos, para análisis de los procesos, organización y planificación de los trabajos, y medidas a adoptar.		
				Resto de obra y materiales.....	198,88
			TOTAL PARTIDA		198,88
L01241	h		Recurso preventivo Recurso preventivo		
				Mano de obra	29,40
			TOTAL PARTIDA		29,40
L01062	h		Formación e información complementaria y específica del puesto de trabajo Formación e información complementaria a cada trabajador de los riesgos específicos que afecten a su puesto de trabajo o función y de las medidas de protección y prevención aplicables a dichos riesgos, en cumplimiento de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.		
				Resto de obra y materiales.....	35,37
			TOTAL PARTIDA		35,37

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE109 PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL_FASE DE EJECUCIÓN					
MM0262	mes		Seguimiento ambiental Vigilancia ambiental compuesta por un titulado medioambiental superior experto con experiencia de 5 a 10 años, un titulado medioambiental superior o master con menos de 5 años de experiencia y titulado superior o master de 10 a 15 años de experiencia incluida la redacción de informes ordinarios bimensuales e informe final.		
				Mano de obra	5.457,14
				Maquinaria.....	363,51
			TOTAL PARTIDA		5.820,66
MM0070	ud		Seguimiento polinizadores Jornada de seguimiento de polinizadores a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				Mano de obra	246,96
				Maquinaria.....	51,93
			TOTAL PARTIDA		298,89
MM0068	ud		Seguimiento avifauna Jornada de seguimiento de la avifauna a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				Mano de obra	246,96
				Maquinaria.....	51,93
			TOTAL PARTIDA		298,89
MM0071	ud		Seguimiento vegetación Presentación de informe de seguimiento de vegetación, con visita a las obras para toma de datos de la situación de la vegetación, a cargo de Titulado superior o máster con menos de 5 años de experiencia, con toma de datos para la realización de informe. Elaboración y presentación de informe, incluso todoterreno para los desplazamientos.		
				Mano de obra	740,88
				Maquinaria.....	51,93
			TOTAL PARTIDA		792,81
MM0067	jor		Vigilancia arqueológica Jornada de supervisión arqueológica de los trabajos de excavación a cargo de Titulado superior o máster de 10 a 15 años de experiencia, con toma de datos para la memoria final de los trabajos.		
				Mano de obra	315,60
				Maquinaria.....	51,93
			TOTAL PARTIDA		367,53

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Ord	Código	Ud	Descripción	Precio en letra	Importe
CAPÍTULO RE110 ASISTENCIA TÉCNICA Y DOCUMENTAL (PRTR)					
MM0200	mes		Apoyo a la gestión documental PRTR y calidad del proyecto Apoyo a la gestión documental y calidad del proyecto con 2 técnicos para el cumplimiento de los fondos PRTR. Incluyendo el seguimiento de la calidad y seguimiento de certificaciones.		
				Mano de obra	9.270,45
				Maquinaria.....	70,20
			TOTAL PARTIDA		9.340,65

6 PRESUPUESTO PARCIAL

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE101 ACTUACIONES PREVIAS									
I04007	m² Desbroce y limpieza espesor entre 10 cm y 20 cm, D<= 20 m								
	Desbroce zona de acopio								
	Zona 2	373,37				373,37			
						SUMA A ORIGEN	373,37		82,14
							373,37	0,22	82,14
I02012	m³ Remoción y arrastre en terreno tránsito, D<= 20 m								
	Remoción de motas de tierra								
	Zona 2	210,95				210,95			
						SUMA A ORIGEN	210,95		248,92
							210,95	1,18	248,92
I10033	m³ Extendido tierras con retroexcavadora hasta 20 m								
	Extendido de tierras de las motas								
	Zona 2	210,95				210,95			
						SUMA A ORIGEN	210,95		204,62
							210,95	0,97	204,62
MM0028	m² Eliminación y carga de infraestructuras/escombros								
	Zona de Acopio	333,75				333,75			
						SUMA A ORIGEN	333,75		2.436,38
	Resto de la superficie	146,87				146,87			
						SUMA A ORIGEN	146,87		1.072,15
							480,62	7,30	3.508,53
I02044a	m³ Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m								
	Zona de Acopio	1,2	0,50	200,25					
						SUMA A ORIGEN	200,25		324,41
	Resto de la superficie	1,2	0,20	35,25					
						SUMA A ORIGEN	35,25		57,11
							235,50	1,62	381,51
MM0040	m³ Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km								
	Zona de Acopio			200,25					
						SUMA A ORIGEN	200,25		340,43
	Resto de la superficie			35,25					
						SUMA A ORIGEN	35,25		59,93
							235,50	1,70	400,35
MM0320	ud Desmantelamiento de invernadero								
		1		1,00					
						SUMA A ORIGEN	1,00		20.000,00
							1,00	20.000,00	20.000,00
MM0274R	m³ Retirada materiales con fibrocemento. Trabajos en condiciones de riesgo.								
	retirada de materiales con fibrocemento	1,5		1,50					
						SUMA A ORIGEN	1,50		2.258,34
							1,50	1.505,56	2.258,34
TOTAL CAPÍTULO RE101.....									27.084,41

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE102 CORRECCIÓN HIDROLÓGICA									
I02002	m³ Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m								
	Realización de terrazas								
	Volumen de desmonte m3	15.513,56				15.513,56			
						SUMA A ORIGEN	15.513,56		10.394,09
							15.513,56	0,67	10.394,09
MM0149	m² Nivelación de bancales en terrazas								
	Superficie de terrazas m2	40.891,16				40.891,16			
						SUMA A ORIGEN	40.891,16		64.608,03
							40.891,16	1,58	64.608,03
MM0150	m² Nivelación de taludes en terrazas								
	Superficie de taludes m2	3.852,59				3.852,59			
						SUMA A ORIGEN	3.852,59		12.212,71
							3.852,59	3,17	12.212,71
I10013	m³ Excavación cauces y desagües, 8< vol<= 16 m³/m, t. franco-ligero								
	Realización de cunetas								
	Cuneta 01 m3	982,82				982,82			
	Cuneta 02 m3	203,83				203,83			
	Cuneta 03 m3	3.153,60				3.153,60			
	Cuneta 04 m3	1.636,45				1.636,45			
						SUMA A ORIGEN	5.976,70		4.362,99
							5.976,70	0,73	4.362,99
I02013	m³ Remoción y arrastre en terreno tránsito, 20< D<= 50 m								
	Áreas de laminación								
	AL-01	27.270,84				27.270,84			
	AL-02	18.139,41				18.139,41			
	AL-03	6.810,78				6.810,78			
	AL-04	4.122,99				4.122,99			
	AL-05	11.905,06				11.905,06			
						SUMA A ORIGEN	68.249,08		94.183,73
							68.249,08	1,38	94.183,73
MM0201	m³ Encachado de piedra de escollera								
	Realización de encachado de piedra								
	Encachado 01 m3	146,20	0,60			87,72			
	Encachado 02 m3	54,40	0,60			32,64			
						SUMA A ORIGEN	120,36		8.929,51
							120,36	74,19	8.929,51
MM0147	m³ Tractor con trailla								
	Carga y transporte de áreas de infiltración a terrazas m3	1,2	0,65	3.137,75		2.447,45			
						SUMA A ORIGEN	2.447,45		7.905,26
	Carga y transporte de áreas de infiltración a acopio m3	1,2	0,65	65.111,33		50.786,84			
						SUMA A ORIGEN	50.786,84		164.041,49
							53.234,29	3,23	171.946,76
I02044a	m³ Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m								
	Carga de áreas de infiltración a terrazas para terraplen m3	1,2	0,35	3.137,75		1.317,86			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
	Carga de áreas de infiltración a acopio m3	1,2	0,35	65.111,33		SUMA A ORIGEN	1.317,86		2.134,93
							27.346,76		
	Realización de cunetas 01, 02, 03 y 04	1,2				SUMA A ORIGEN	27.346,76		44.301,75
							7.172,04		
	Excavación encachado de piedra de escollera	1,2				SUMA A ORIGEN	7.172,04		11.618,70
							144,43		
						SUMA A ORIGEN	144,43		233,98
							35.981,09	1,62	58.289,37
MM0148	m³ Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km								
	Carga de áreas de infiltración a terrazas para terraplen m3						1.317,86		
						SUMA A ORIGEN	1.317,86		2.240,36
	Carga de áreas de infiltración a acopio m3						27.491,19		
						SUMA A ORIGEN	27.491,19		46.735,02
	Realización de cunetas 01, 02, 03 y 04						7.172,04		
						SUMA A ORIGEN	7.172,04		12.192,47
							35.981,09	1,70	61.167,85
I03018	m³ Relleno mecánico y apisonado manual de tierras en zanja								
	Motas de tierra	179,830	0,600				107,898		
						SUMA A ORIGEN	107,898		1.602,29
							107,90	14,85	1.602,32
I02029bf	m³ Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 15 km								
	Transporte de excedente de tierras a vertedero	3.771					3.771,00		
						SUMA A ORIGEN	3.771,00		12.595,14
							3.771,00	3,34	12.595,14
I02029ca	m³ Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 20 km								
	Transporte de excedente de tierras a vertedero	1					1,00		
						SUMA A ORIGEN	1,00		4,08
							1,00	4,08	4,08
I02029da	m³ Transporte materiales sueltos (buenas condiciones) D= 30 km								
	Transporte de excedente de tierras a vertedero	1					1,00		
						SUMA A ORIGEN	1,00		5,58
							1,00	5,58	5,58
TOTAL CAPÍTULO RE102.....									500.302,16

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE103 RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS									
MM0168	ud Anthyllis cytisoides AF 35								
	Formato AF 35	376				376,00			
						SUMA A ORIGEN	376,00		210,56
							376,00	0,56	210,56
MM0169	ud Arthrocnemum macrostachyum AF 54								
	Formato AF 54	1.723				1.723,00			
						SUMA A ORIGEN	1.723,00		861,50
							1.723,00	0,50	861,50
MM0209	ud Asparagus albus AF 35								
	Formato AF 35	62				62,00			
						SUMA A ORIGEN	62,00		52,70
							62,00	0,85	52,70
MM0171	ud Atriplex halimus AF 54								
	Formato AF 54	1.084				1.084,00			
						SUMA A ORIGEN	1.084,00		542,00
							1.084,00	0,50	542,00
MM0172	ud Calicotome intermedia AF35/54								
	Formato AF35/54	62				62,00			
						SUMA A ORIGEN	62,00		155,00
							62,00	2,50	155,00
MM0228	ud Capparis spinosa AF 35/54								
	Formato AF35/54	62				62,00			
						SUMA A ORIGEN	62,00		55,80
							62,00	0,90	55,80
MM0151	ud Ceratonia siliqua AF 1L								
	Formato AF 1L	647				647,00			
						SUMA A ORIGEN	647,00		3.137,95
							647,00	4,85	3.137,95
MM0174	ud Chamaerops humilis C. 1,6 L								
	Formato C. 1,6 L.	376				376,00			
						SUMA A ORIGEN	376,00		1.861,20
							376,00	4,95	1.861,20
MM0229	ud Ephedra fragilis AF 54								
	Formato AF 1L	314				314,00			
						SUMA A ORIGEN	314,00		157,00
							314,00	0,50	157,00
MM0152	ud Ficus carica AF 1L								
	Formato AF 1L	432				432,00			
						SUMA A ORIGEN	432,00		2.095,20
							432,00	4,85	2.095,20
MM0109	ud Helichrysum stoechas								
	Formato AF35/54	292				292,00			
						SUMA A ORIGEN	292,00		262,80
							292,00	0,90	262,80
MM0177	ud Inula crithmoides AF35/54								
	Formato AF35/54	1.723				1.723,00			
						SUMA A ORIGEN	1.723,00		1.550,70
							1.723,00	0,90	1.550,70

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
MM0180	ud Lavandula dentata AF 35								
	Formato AF35	354				354,00			
			SUMA A ORIGEN			354,00	354,00		177,00
						354,00		0,50	177,00
MM0163	ud Limonium cossonianum, L. insigne, L. caesium AF 35								
	Formato AF 35	542				542,00			
			SUMA A ORIGEN			542,00	542,00		298,10
						542,00		0,55	298,10
MM0181	ud Lycium intricatum AF 54								
	Formato AF 54	376				376,00			
			SUMA A ORIGEN			376,00	376,00		282,00
						376,00		0,75	282,00
MM0164	ud Lygeum spartum AF 54								
	Formato AF 54	1.146				1.146,00			
			SUMA A ORIGEN			1.146,00	1.146,00		573,00
						1.146,00		0,50	573,00
MM0182	ud Maytenus senegalensis AF 45								
	Formato AF 45	62				62,00			
			SUMA A ORIGEN			62,00	62,00		52,70
						62,00		0,85	52,70
MM0230	ud Maytenus senegalensis C. 1,6 L								
	Formato C. 1,6 L	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		157,00
						314,00		0,50	157,00
MM0183	ud Nerium oleander AF 54								
	Formato AF54	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		157,00
						314,00		0,50	157,00
MM0204	ud Olea europaea var. sylvestris C. 1,6 L.								
	Formato C. 1,6 L.	432				432,00			
			SUMA A ORIGEN			432,00	432,00		2.160,00
						432,00		5,00	2.160,00
MM0184	ud Periploca angustifolia AF 54								
	Formato AF54	376				376,00			
			SUMA A ORIGEN			376,00	376,00		188,00
						376,00		0,50	188,00
MM0208	ud Phoenix dactylifera C. 1,6 L.								
	Formato C. 1,6 L.	568				568,00			
			SUMA A ORIGEN			568,00	568,00		2.272,00
						568,00		4,00	2.272,00
MM0205	ud Pinus halepensis AF 45								
	Formato AF 45	611				611,00			
			SUMA A ORIGEN			611,00	611,00		305,50
						611,00		0,50	305,50
MM0234	ud Pinus halepensis C. 1,6 L								
	Formato C. 1,6 L.	136				136,00			
			SUMA A ORIGEN			136,00	136,00		544,00
						136,00		4,00	544,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
MM0155	ud Pinus pinea AF 45								
	Formato AF 45	476				476,00			
			SUMA A ORIGEN			476,00	476,00		238,00
						476,00		0,50	238,00
MM0156	ud Pinus pinea C. 10L								
	Formato C. 10 L.	136				136,00			
			SUMA A ORIGEN			136,00	136,00		3.944,00
						136,00		29,00	3.944,00
MM0187	ud Pistacea lentiscus AF 54								
	Formato AF54	376				376,00			
			SUMA A ORIGEN			376,00	376,00		225,60
						376,00		0,60	225,60
MM0157	ud Prunus dulcis C. 5L								
	Formato C. 5L.	432				432,00			
			SUMA A ORIGEN			432,00	432,00		7.128,00
						432,00		16,50	7.128,00
MM0158	ud Punica granatum C. 5L								
	Formato C. 5L.	432				432,00			
			SUMA A ORIGEN			432,00	432,00		7.344,00
						432,00		17,00	7.344,00
MM0189	ud Retama sphaerocarpa C. 1,6 L.								
	Formato C. 1,6 L.	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		1.570,00
						314,00		5,00	1.570,00
MM0210	ud Rhamnus alaternus AF 54								
	Formato AF 54	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		172,70
						314,00		0,55	172,70
MM0211	ud Rhamnus lycioides AF 54								
	Formato AF 54	376				376,00			
			SUMA A ORIGEN			376,00	376,00		188,00
						376,00		0,50	188,00
MM0212	ud Rosmarinus officinalis AF 35								
	Formato AF 35	354				354,00			
			SUMA A ORIGEN			354,00	354,00		177,00
						354,00		0,50	177,00
MM0231	ud Salsola genistoides AF 54								
	Formato AF 54	62				62,00			
			SUMA A ORIGEN			62,00	62,00		55,80
						62,00		0,90	55,80
MM0232	ud Salsola oppositifolia AF 54								
	Formato AF 54	62				62,00			
			SUMA A ORIGEN			62,00	62,00		31,00
						62,00		0,50	31,00
MM0213	ud Salvia officinalis AF 35								
	Formato AF 35	292				292,00			
			SUMA A ORIGEN			292,00	292,00		146,00
						292,00		0,50	146,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
MM0214	ud Santolina chamaecyparissus AF 35								
	Formato AF 35	354				354,00			
			SUMA A ORIGEN			354,00	354,00		177,00
							354,00	0,50	177,00
MM0215	ud Sarcocornia fruticosa, S. perennis AF 35								
	Formato AF 35	1.723				1.723,00			
			SUMA A ORIGEN			1.723,00	1.723,00		1.550,70
							1.723,00	0,90	1.550,70
MM0165	ud Scirpus holoschoenus AF 35/54								
	Formato AF 35/54	212				212,00			
			SUMA A ORIGEN			212,00	212,00		188,68
							212,00	0,89	188,68
MM0233	ud Scirpus maritimus AF 35								
	Formato AF 35	1.723				1.723,00			
			SUMA A ORIGEN			1.723,00	1.723,00		1.550,70
							1.723,00	0,90	1.550,70
MM0166	ud Stipa tenacissima AF 54								
	Formato AF 54	62				62,00			
			SUMA A ORIGEN			62,00	62,00		31,00
							62,00	0,50	31,00
MM0216	ud Suaeda vera AF 54								
	Formato AF 54	1.723				1.723,00			
			SUMA A ORIGEN			1.723,00	1.723,00		861,50
							1.723,00	0,50	861,50
MM0159	ud Tamarix boveana AF 1L								
	Formato AF 1L	381				381,00			
			SUMA A ORIGEN			381,00	381,00		2.286,00
							381,00	6,00	2.286,00
MM0160	ud Tamarix canariensis AF 1L								
	Formato AF 1L	254				254,00			
			SUMA A ORIGEN			254,00	254,00		1.524,00
							254,00	6,00	1.524,00
MM0161	ud Tetraclinis articulata AF 1L-15								
	Formato AF 1L	136				136,00			
			SUMA A ORIGEN			136,00	136,00		680,00
							136,00	5,00	680,00
MM0206	ud Tetraclinis articulata AF 54								
	Tetraclinis articulata AF 54	752				752,00			
			SUMA A ORIGEN			752,00	752,00		421,12
							752,00	0,56	421,12
MM0217	ud Thymus hyemalis AF 35								
	Formato AF 35	292				292,00			
			SUMA A ORIGEN			292,00	292,00		146,00
							292,00	0,50	146,00
MM0218	ud Thymus vulgaris AF 35								
	Formato AF 35	292				292,00			
			SUMA A ORIGEN			292,00	292,00		146,00
							292,00	0,50	146,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
MM0219	ud Withania frutescens AF 35								
	Formato AF 35	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		298,30
							314,00	0,95	298,30
MM0220	ud Ziziphus lotus AF 54								
	Formato AF 54	62				62,00			
			SUMA A ORIGEN			62,00	62,00		40,30
							62,00	0,65	40,30
MM0221	ud Ziziphus lotus C. 1,6 L.								
	Formato C. 1,6 L.	314				314,00			
			SUMA A ORIGEN			314,00	314,00		1.884,00
							314,00	6,00	1.884,00
MM0121	ud Riego de planta forestal de 20 l								
	Riegos (1 de implantación + 3 de mantenimiento)	424.604,00				98.416,00			
			SUMA A ORIGEN			98.416,00	98.416,00		114.162,56
							98.416,00	1,16	114.162,56
MM0050	ud Plantación manual pte<50% y dens.<=700 ho/ha								
	Plantación manual todos los modelos de plantación	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN			1,00	1,00		7,73
							1,00	7,73	7,73
MM0095	ud Plantación manual pte<50% y dens.>700 ho/ha								
	Plantación manual todos los modelos de plantación	24.604				24.604,00			
			SUMA A ORIGEN			24.604,00	24.604,00		184.530,00
							24.604,00	7,50	184.530,00
I12005	ha Roturación o desfonde a 60 cm, con piedras o raíces								
	Superficie de plantación					4,47			
	MPL1					12,49			
	MPL2					7,30			
	MPL3					0,68			
	MPL4					24,94			
			SUMA A ORIGEN			24,94	24,94		3.958,73
							24,94	158,73	3.958,73
MM0086	ud Transporte plantas y/o semillas								
	Transporte de planta a pie de obra	24.604				24.604,00			
			SUMA A ORIGEN			24.604,00	24.604,00		6.151,00
							24.604,00	0,25	6.151,00
F09063	mil Binas, escardas y aporcados								
	1 bina, escarda y aporcado en el ultimo riego de mantenimiento	0,00124.604,00				24,60			
			SUMA A ORIGEN			24,60	24,60		24.616,73
							24,60	1.000,68	24.616,73

TOTAL CAPÍTULO RE103..... 384.540,86

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE104 APERTURA Y ADECUACIÓN DE CAMINOS									
I02002	m³ Excavación en desmonte y transporte a terraplén D<= 50 m								
	Camino 01 - nueva creación	1	891,40			891,40			
						SUMA A ORIGEN	891,40		597,24
							891,40	0,67	597,24
I02020	m³ Excavación y acopio tierra excavada, terreno tránsito								
	Camino 02 - camino existente	1	362,87			362,87			
	VADO 01		43,86			43,86			
	VADO 02		16,31			16,31			
						SUMA A ORIGEN	423,04		651,48
							423,04	1,54	651,48
I07002	m² Escarificado superficial firmes granulares a> 3 m, e<= 20 cm								
	Resto de caminos existentes	0,2	9.495,29			1.899,06			
						SUMA A ORIGEN	1.899,06		265,87
							1.899,06	0,14	265,87
I04010	m² Perfilado del plano de fundación o rasante, a> 3 m.								
	Resto de caminos existentes					1.899,06			
						SUMA A ORIGEN	1.899,06		208,90
							1.899,06	0,11	208,90
I04016	m² Compactación plano fundación, A1-A3, 100% PN, con riego D<= 3 km								
	Camino 01 - nueva creación	1	4.430,08			4.430,08			
	Camino 02 - Camino existente	1	1.087,08			1.087,08			
	Resto de caminos existentes					1.899,06			
						SUMA A ORIGEN	7.416,22		2.521,51
							7.416,22	0,34	2.521,51
I06051da	t Suministro de zahorra ZA 0/20, D= 50 km								
	Dens 1,65 t/m3								
	Caminos existentes y de nueva creación	1		1,65		1.946,01			
						SUMA A ORIGEN	1.946,01		31.739,42
							1.946,01	16,31	31.739,42
I06013	m³ Construcción capa granular, material seleccionado 32 mm, 95% PM, e>20 cm, a> 3 m, D<= 3 km								
	Capa granular zahorra 20 cm								
	Camino 01 - nueva creación	1	886,02			886,02			
	Camino 02 - Camino existente	1	217,42			217,42			
	Resto de caminos existentes	0,2			0,20	75,96			
						SUMA A ORIGEN	1.179,40		5.425,24
							1.179,40	4,60	5.425,24
I02044a	m³ Carga mecánica, transporte D= 5 a 15 m								
	Camino 01 - nueva creación	1,2	889,33			1.067,20			
	Camino 02 - camino	1,2				507,65			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
	existente, Badén 01 y Badén 02					SUMA A ORIGEN	1.574,85		2.551,26
							1.574,85	1,62	2.551,26
MM0148	m³ Transporte interior obra hasta/desde acopio D<= 3 km								
	Caminos 01 y 02 y badenes 01 y 02					1.574,85			
						SUMA A ORIGEN	1.574,85		2.677,25
							1.574,85	1,70	2.677,25
MM0147	m³ Tractor con trailla								
	Transporte interior obra con trailla	1				1,00			
						SUMA A ORIGEN	1,00		3,23
							1,00	3,23	3,23
I03017	m² Refino manual de la excavación para cimentaciones y obras de fábrica								
	VADO 01		146,21			146,21			
	VADO 02		54,38			54,38			
						SUMA A ORIGEN	200,59		1.438,23
							200,59	7,17	1.438,23
I14014ab	m³ Hormigón HA-30/spb/40-20/X0-XC-XS1-XS2, planta, D= 21 km								
	VADO 01		29,24			29,24			
	VADO 02		10,88			10,88			
						SUMA A ORIGEN	40,12		6.123,92
							40,12	152,64	6.123,92
I15014	m² Malla electrosoldada ME 20x20 ø 8-8 mm, B500T, colocada								
	VADO 01	2	146,21			292,42			
	VADO 02	2	54,38			108,76			
						SUMA A ORIGEN	401,18		2.250,62
							401,18	5,61	2.250,62
I14003ab	m³ Hormigón HNE-15/spb/40-20, planta, D= 21 km								
	VADO 01		14,62			14,62			
	VADO 02		5,44			5,44			
						SUMA A ORIGEN	20,06		2.490,85
							20,06	124,17	2.490,85
I17003	m³ Construcción pavimento hormigón >15 cm, pendiente 5-10%								
	VADO 01		29,24			29,24			
	VADO 02		10,88			10,88			
						SUMA A ORIGEN	40,12		1.332,39
							40,12	33,21	1.332,39

TOTAL CAPÍTULO RE104..... 60.277,41

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE105 GESTIÓN DE RESIDUOS									
MM0130	t	Canon residuos de tejidos vegetales. Código LER 02.01.03							
		Residuos de la agricultura. Tejidos vegetales.	19,2			19,20			
						SUMA A ORIGEN	19,20		163,20
							19,20	8,50	163,20
MM0131	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.01.07							
		Residuos de la construcción y demolición. Mezclas.	30,73			30,73			
						SUMA A ORIGEN	30,73		230,48
							30,73	7,50	230,48
MM0132	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Madera cod. LER 17.02.01							
		Residuos de la construcción y demolición. Madera.	3,84			3,84			
						SUMA A ORIGEN	3,84		138,24
							3,84	36,00	138,24
MM0133	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Plásticos cod. LER 17.02.03							
		Residuos de la construcción y demolición. Plásticos.	5,76			5,76			
						SUMA A ORIGEN	5,76		374,40
							5,76	65,00	374,40
MM0134	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Metales mezclados cod. LER 17.04.07							
		Residuos de la construcción y demolición. Metales mezclados.	0,12			0,12			
						SUMA A ORIGEN	0,12		0,12
							0,12	1,00	0,12
MM0135	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Tierras y piedras cod. LER 17.05.04							
		Residuos de la construcción y demolición. Tierras y piedras.	26,89			26,89			
		Excedente de tierras	4.525,2			4.525,20			
						SUMA A ORIGEN	4.552,09		31.864,63
						4.552,09	7,00	31.864,63	
MM0136	t	Canon residuos de la construcción y demolición. Mezclas cod. LER 17.09.04							
		Residuos de la construcción y demolición. Mezclas.	1,92			1,92			
						SUMA A ORIGEN	1,92		14,40
							1,92	7,50	14,40
MM0137	t	Canon residuos de envases de papel y cartón cod. LER 15.01.01							
		Residuos de envases. Papel y cartón.	3,84			3,84			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
						SUMA A ORIGEN	3,84		960,00
							3,84	250,00	960,00
MM0138	t Canon residuos de envases de plástico cod. LER 15.01.02								
	Residuos de envases. Plástico.	4,61				4,61			
						SUMA A ORIGEN	4,61		1.152,50
							4,61	250,00	1.152,50
MM0139	t Canon residuos de envases de madera cod. LER 15.01.03								
	Residuos de envases. Madera.	7,68				7,68			
						SUMA A ORIGEN	7,68		1.920,00
							7,68	250,00	1.920,00
MM0140	t Canon residuos de absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras cod. LER 15.02.03								
	Absorbentes, materiales de filtración, trapos y ropa protectora	0,15				0,15			
						SUMA A ORIGEN	0,15		1,27
							0,15	8,44	1,27
MM0141	t Canon residuos municipales de papel y cartón cod. LER 20.01.01								
	Residuos municipales. Papel y cartón.	1,92				1,92			
						SUMA A ORIGEN	1,92		115,20
							1,92	60,00	115,20
MM0142	t Canon residuos municipales de vidrio cod. LER 20.01.02								
	Residuos municipales. Vidrio.	1,54				1,54			
						SUMA A ORIGEN	1,54		10,89
							1,54	7,07	10,89
MM0143	t Canon residuos municipales de restos vegetales biodegradables cod. LER 20.02.01								
	Residuos municipales. Restos vegetales biodegradables.	1,15				1,15			
						SUMA A ORIGEN	1,15		8,13
							1,15	7,07	8,13
MM0144	t Canon residuos peligrosos, pintura y barniz con disolventes orgánicos cod. LER 08.01.11*								
	Residuos peligrosos. Pintura y barniz con disolventes orgánicos.	0,15				0,15			
						SUMA A ORIGEN	0,15		1,50
							0,15	10,00	1,50
MM0145	t Canon residuos peligrosos, de aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes cod. LER 13.02.05*								
	Residuos peligrosos. Aceites minerales no clorados y lubricantes	0,12				0,12			
						SUMA A ORIGEN	0,12		1,20
							0,12	10,00	1,20
MM0146	t Canon residuos peligrosos, envases con restos de sustancias peligrosas cod. LER 15.01.11*								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
	Residuos peligrosos. Envases con restos de sustancias peligrosas	3,84				3,84			
						SUMA A ORIGEN	3,84		96,00
							3,84	25,00	96,00
G01013	m³ Clasificación de RCDs inertes por medios manuales								
	Separación de residuos inerte en obra.	47				47,00			
						SUMA A ORIGEN	47,00		674,45
							47,00	14,35	674,45
G01002	mes Alquiler contenedor RCD 6 m³								
	Alquiler contenedor RCD 6 m³	7				7,00			
						SUMA A ORIGEN	7,00		657,51
							7,00	93,93	657,51
G01003	mes Alquiler contenedor RCD 8 m³								
	Alquiler contenedor RCD 8 m³	7				7,00			
						SUMA A ORIGEN	7,00		731,78
							7,00	104,54	731,78
G01010	ud Bidón residuos peligrosos de 60 l								
	Bidón residuos peligrosos de 60 l	68				68,00			
						SUMA A ORIGEN	68,00		502,52
							68,00	7,39	502,52
G01011	ud Bidón residuos peligrosos de 120 l								
	Bidón residuos peligrosos de 120 l	34				34,00			
						SUMA A ORIGEN	34,00		502,52
							34,00	14,78	502,52
G01015	ud Sacas big-bag 1.000 litros								
	Sacas big-bag 1.000 litros	15				15,00			
						SUMA A ORIGEN	15,00		215,25
							15,00	14,35	215,25
G01004	ud Cambio/entrega contenedor 10 km								
	Transporte de residuos no peligrosos (a 10 Km)	47				47,00			
						SUMA A ORIGEN	47,00		2.461,39
							47,00	52,37	2.461,39
MM0195	ud Cambio/entrega bidones 10 km								
	Transporte de residuos peligrosos	102				102,00			
						SUMA A ORIGEN	102,00		1.681,98
							102,00	16,49	1.681,98
TOTAL CAPÍTULO RE105.....									44.479,56

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	N° Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE106 CONTROL DE CALIDAD									
MM0227	ud Control de calidad								
	s/ anejo 12	1				1,00			
						SUMA A ORIGEN	1,00		4.868,00
							1,00	4.868,00	4.868,00
TOTAL CAPÍTULO RE106.....									4.868,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE107 ACTUACIONES AMBIENTALES									
MM0094	m Vallado señalización								
	Delimitación de HIC	960,00				960,00			
			SUMA A ORIGEN			960,00			6.307,20
						960,00		6,57	6.307,20
I23020	m Cerramiento malla simple torsión galvanizada 50, 1,8 mm h=2 m								
	Zona auxiliar	120				120,00			
			SUMA A ORIGEN			120,00			4.118,40
						120,00		34,32	4.118,40
MM0090	ud Balsa de limpieza hormigonera								
	Zona auxiliar	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN			1,00			1.161,14
						1,00		1.161,14	1.161,14
MM0093	ud Badén de limpieza ruedas								
	Badén limpieza de ruedas	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN			2,00			6.221,28
						2,00		3.110,64	6.221,28
MM0099	h Riego de tajos de obra								
	Riegos caminos de acceso	390				390,00			
			SUMA A ORIGEN			390,00			46.909,20
						390,00		120,28	46.909,20
MM0001	m² Acondicionamiento de instalaciones auxiliares								
	Zona auxiliar	496,00				496,00			
			SUMA A ORIGEN			496,00			4.092,00
						496,00		8,25	4.092,00
MM0058	ud Restauración de instalaciones auxiliares								
	Zona auxiliar	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN			1,00			2.225,98
						1,00		2.225,98	2.225,98
MM0031	jor Equipo de prevención incendio forestal								
	Medidas de prevención contra incendios forestales	20				20,00			
			SUMA A ORIGEN			20,00			9.019,00
						20,00		450,95	9.019,00
MM0190	ud Adquisición e instalación caja nido cernicalo o aves medianas								
	Fomento de la fauna y control biológico	4				4,00			
			SUMA A ORIGEN			4,00			683,04
						4,00		170,76	683,04
MM0191	ud Adquisición e instalación caja nido aves pequeñas								
	Fomento de la fauna y control biológico	10				10,00			
			SUMA A ORIGEN			10,00			1.207,60
						10,00		120,76	1.207,60
MM0192	ud Adquisición e instalación caja nido quirópteros								
	Fomento de la fauna y	10				10,00			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
	control biológico								
			SUMA A ORIGEN			10,00			1.707,60
						10,00		170,76	1.707,60
MM0193	ud Adquisición e instalación posadero para aves								
	Fomento de aves frugívoras para la dispersión de semillas	36				36,00			
			SUMA A ORIGEN			36,00			2.856,24
						36,00		79,34	2.856,24
MM0194	ud Adquisición e instalación de refugio de polinizadores								
	Fomento de la fauna y control biológico	6				6,00			
			SUMA A ORIGEN			6,00			552,36
						6,00		92,06	552,36
MM0351	ud Análisis de muestras de suelos								
	Análisis de muestras de suelos	22				22,00			
			SUMA A ORIGEN			22,00			3.960,00
						22,00		180,00	3.960,00

TOTAL CAPÍTULO RE107 91.021,04

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE108 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO RE10801 PROTECCIÓN INDIVIDUALES									
L01066	ud Casco de seguridad ABS o PEAD con anagrama, blanco								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		63,76
							8,00	7,97	63,76
L01073	ud Protector auditivo tapones con banda								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		19,44
							8,00	2,43	19,44
L01082	ud Mascarilla autofiltrante Carbono Activo para vapores ácidos, Clase FFP2								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		11,84
							8,00	1,48	11,84
L01086	ud Pantalla protección facial proyección partículas Cabeza								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		37,92
							8,00	4,74	37,92
L01081	ud Mascarilla autofiltrante plegada, partículas, con válvula, un uso, Clase FFP3								
	Unidades	16				16,00			
						SUMA A ORIGEN	16,00		19,20
							16,00	1,20	19,20
L01090	ud Gafas antipolvo montura integral								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		77,52
							8,00	9,69	77,52
L01100	ud Chaleco alta visibilidad								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		30,00
							8,00	3,75	30,00
L01135	par Guantes piel protección riesgos mecánicos, forrado en palma								
	Unidades	16				16,00			
						SUMA A ORIGEN	16,00		22,40
							16,00	1,40	22,40
L01131	par Guantes de neopreno protección riesgos químicos								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		18,00
							8,00	2,25	18,00
L01165	par Zapatos de seguridad Categoría S1+P								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		96,40
							8,00	12,05	96,40
L01315	par Botas monte de seguridad S3 con membrana "Gore" o similar								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		379,12
							8,00	47,39	379,12

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
L01088	ud Gafas montura universal, filtro solar, patilla regulable								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		56,80
							8,00	7,10	56,80
L01125	ud Arnés anticaídas + Cinturón de posicionamiento								
	Unidades	2				2,00			
						SUMA A ORIGEN	2,00		133,84
							2,00	66,92	133,84
L01296	ud Pantalón de trabajo con cremallera alta visibilidad								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		140,72
							8,00	17,59	140,72
L01098	ud Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga corta con anagrama								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		26,16
							8,00	3,27	26,16
L01259	ud Camiseta de trabajo blanca algodón 100% manga larga con anagrama								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		45,04
							8,00	5,63	45,04
L01261	ud Jersey punto con refuerzos								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		145,12
							8,00	18,14	145,12
L01104	ud Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		184,16
							8,00	23,02	184,16
L01196	ud Traje impermeable de alta visibilidad								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		202,16
							8,00	25,27	202,16
L01257	ud Ropa de trabajo de alta visibilidad: mono								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		203,04
							8,00	25,38	203,04
L01147	ud Perneras delanteras con protección contra cortes								
	Unidades	5				5,00			
						SUMA A ORIGEN	5,00		259,60
							5,00	51,92	259,60
L01275	ud Peto desbroce								
	Unidades	2				2,00			
						SUMA A ORIGEN	2,00		27,58
							2,00	13,79	27,58
L01197	ud Soporte lumbar elástico antilumbago								
	Unidades	8				8,00			
						SUMA A ORIGEN	8,00		90,16
							8,00	11,27	90,16

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
L01186	ud Linterna frontal sencilla adaptable a la cabeza y/o casco, 350 lúmenes								
	Unidades	5				5,00			
			SUMA A ORIGEN	5,00			5,00	24,17	120,85
L01065	ud Gorra tipo béisbol con anagrama								
	Unidades	8				8,00			
			SUMA A ORIGEN	8,00			8,00	2,27	18,16
TOTAL SUBCAPÍTULO RE10801									2.428,99
SUBCAPÍTULO RE10802 PROTECCIÓN COLECTIVAS Y SEÑALIZACIÓN									
L01046	ud Señal normalizada tráfico con soporte, colocada								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00			2,00	13,53	27,06
L01048	ud Cartel indicativo de riesgo 0,30x0,30 m con soporte, colocado								
	Unidades	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN	1,00			1,00	6,43	6,43
L01047	ud Cartel indicativo riesgo sin soporte, colocado								
	Unidades	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN	1,00			1,00	4,53	4,53
L01050	ud Cono balizamiento de plástico 75 cm, colocado								
	Unidades	10				10,00			
			SUMA A ORIGEN	10,00			10,00	19,93	199,30
L01052	ud Baliza luminosa intermitente, colocada								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00			2,00	72,95	145,90
L01049	m Cinta balizamiento, colocada								
	Metros	492,887				492,89			
			SUMA A ORIGEN	492,89			492,89	1,52	749,19
L01239	ud Extintor polvo ABC 9 kg, colocado								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00			2,00	93,26	186,52
L01240	ud Extintor de nieve carbónica CO2 2 kg, colocado								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00			2,00	126,04	252,08
L01031	m Barandilla protección huecos. Montaje y desmontaje								
	Unidades	2				2,00			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
						SUMA A ORIGEN	2,00		20,64
							2,00	10,32	20,64
L01234	m² Plataforma para protección de paso de vehículos. Montaje y desmontaje								
	Superficie	50				50,00			
			SUMA A ORIGEN	50,00			50,00	9,48	474,00
L01236	ud Barrera de seguridad portátil New Jersey PEAD 1,20x0,60x0,40 m, colocada								
	Unidades	6				6,00			
			SUMA A ORIGEN	6,00			6,00	21,83	130,98
L01044	ud Valla normalizada 1,95x0,45 m desviación tráfico, colocada								
	Unidades	4				4,00			
			SUMA A ORIGEN	4,00			4,00	3,13	12,52
L01235	m² Valla provisional obra 3,50x2,00 m malla rígida. Montaje y desmontaje								
	Superficie	1 75,00				75,00			
			SUMA A ORIGEN	75,00			75,00	12,63	947,25
L01037	ud Topes para camión en excavaciones								
		6,00				6,00			
							6,00	27,02	162,12
TOTAL SUBCAPÍTULO RE10802									3.318,52
SUBCAPÍTULO RE10803 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR									
L01205	mes Alquiler caseta prefabricada aseos en obra, de 1,70x0,90x2,30 m (1,60 m²).								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00			7,00	97,99	685,93
L01211	mes Alquiler caseta prefabricada despacho de oficina en obra, de 4,78x2,42x2,30 m (10,55 m²).								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00			7,00	159,08	1.113,56
L01208	mes Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²).								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00			7,00	129,20	904,40
L01018	ud Espejo para aseos, instalado								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00			2,00	15,36	30,72
L01222	mes Alquiler de silla de oficina								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00			7,00		40,67

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
							7,00	5,81	40,67
L01223	mes Alquiler de silla de oficina ruedas								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00					126,56
						7,00		18,08	126,56
L01225	mes Alquiler de bancos de vestuario								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00					135,59
						7,00		19,37	135,59
L01220	mes Alquiler de mesa de oficina								
	Meses	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00					162,75
						7,00		23,25	162,75
L01022	ud Mesa madera capacidad 10 personas								
	Unidades	1				1,00			
			SUMA A ORIGEN	1,00					141,58
						1,00		141,58	141,58
L01023	ud Banco de madera capacidad 5 personas								
	Unidades	2				2,00			
			SUMA A ORIGEN	2,00					115,30
						2,00		57,65	115,30
L01021	ud Taquilla metálica individual (1 ud x nº operarios punta x 1,20)								
	Unidades	8				8,00			
			SUMA A ORIGEN	8,00					780,80
						8,00		97,60	780,80
L01059	ud Botiquín complementario								
	Unidades	5				5,00			
			SUMA A ORIGEN	5,00					337,55
						5,00		67,51	337,55
L01060	ud Reposición material sanitario								
	Unidades	5				5,00			
			SUMA A ORIGEN	5,00					172,75
						5,00		34,55	172,75
L01024	ud Recipiente recogida basura								
	Unidades	5				5,00			
			SUMA A ORIGEN	5,00					227,10
						5,00		45,42	227,10
L01026	h Limpieza y conservación instalaciones bienestar								
	Horas	52				52,00			
			SUMA A ORIGEN	52,00					1.243,32
						52,00		23,91	1.243,32
L01288	mes Equipo desfibrilador								
	Unidades	7				7,00			
			SUMA A ORIGEN	7,00					526,19
						7,00		75,17	526,19
TOTAL SUBCAPÍTULO RE10803									6.744,77

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
SUBCAPÍTULO RE10804 MEDICINA PREVENTIVA									
L01063	ud Reconocimiento médico complementario								
	Unidades	8			8,00				
				SUMA A ORIGEN	8,00				485,76
						8,00	60,72		485,76
L01061	ud Reunión presencial de coordinación Seguridad y Salud para la actuación								
	Unidades	7			7,00				
				SUMA A ORIGEN	7,00				1.392,16
						7,00	198,88		1.392,16
L01241	h Recurso preventivo								
		600			600,00				
				SUMA A ORIGEN	600,00				17.640,00
						600,00	29,40		17.640,00
L01062	h Formación e información complementaria y específica del puesto de trabajo								
	Horas	27			27,00				
				SUMA A ORIGEN	27,00				954,99
						27,00	35,37		954,99
TOTAL SUBCAPÍTULO RE10804									20.472,91
TOTAL CAPÍTULO RE108.....									32.965,19

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	N° Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE109 PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL_FASE DE EJECUCIÓN									
MM0262	mes Seguimiento ambiental								
	Duración del seguimiento ambiental	7				7,00			
						SUMA A ORIGEN	7,00		40.744,62
							7,00	5.820,66	40.744,62
MM0070	ud Seguimiento polinizadores								
	Seguimiento de polinizadores (Transectos)	4				4,00			
						SUMA A ORIGEN	4,00		1.195,56
							4,00	298,89	1.195,56
MM0068	ud Seguimiento avifauna								
	Seguimiento de avifauna (censos)	2				2,00			
						SUMA A ORIGEN	2,00		597,78
							2,00	298,89	597,78
MM0071	ud Seguimiento vegetación								
	Seguimiento de vegetación (informes)	1				1,00			
						SUMA A ORIGEN	1,00		792,81
							1,00	792,81	792,81
MM0067	jor Vigilancia arqueológica								
	Vigilancia arqueológica	12				12,00			
						SUMA A ORIGEN	12,00		4.410,36
							12,00	367,53	4.410,36
TOTAL CAPÍTULO RE109.....									47.741,13

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Descripción	Nº Uds	DIMENSIONES			Subtotales	Cantidad	Precio	Importe
			Longitud	Anchura	Altura				
CAPÍTULO RE110 ASISTENCIA TÉCNICA Y DOCUMENTAL (PRTR)									
MM0200	mes Apoyo a la gestión documental PRTR y calidad del proyecto								
	Apoyo a la gestión documental PRTR y calidad del proyecto	7				7,00			
						SUMA A ORIGEN	7,00		65.384,55
							7,00	9.340,65	65.384,55
TOTAL CAPÍTULO RE110.....									65.384,55
TOTAL									1.258.664,31

7 RESUMEN DEL PRESUPUESTO

En Murcia, a fecha de firma electrónica

CAPITULO	RESUMEN	IMPORTE EUROS
RE101	ACTUACIONES PREVIAS	27.084,41
RE102	CORRECCIÓN HIDROLÓGICA.....	500.302,16
RE103	RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS	384.540,86
RE104	APERTURA Y ADECUACIÓN DE CAMINOS.....	60.277,41
RE105	GESTIÓN DE RESIDUOS	44.479,56
RE106	CONTROL DE CALIDAD	4.868,00
RE107	ACTUACIONES AMBIENTALES	91.021,04
RE108	SEGURIDAD Y SALUD.....	32.965,19
RE109	PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL_FASE DE.....	47.741,13
	EJECUCIÓN	
RE110	ASISTENCIA TÉCNICA Y DOCUMENTAL (PRTR).....	65.384,55
Costes Directos Totales		1.258.664,31
6,70 % Costes Indirectos		
s/1.258.664,31		84.330,51
4,57 % Gastos Generales s/1.342.994,82		61.374,86
Total Presupuesto de Ejecución Material		1.404.369,68
Total Presupuesto de Ejecución por Administración		1.404.369,68

Asciende el presupuesto de Ejecución por Administración a la expresada cantidad de UN MILLÓN CUATRO-CIENTOS CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Los Autores del Proyecto,

Dña. María Teresa Castelló Carrascal
Ingeniera de Montes
Colegiada nº 4247

D. Jaime Talavera Sánchez
Ingeniero Agrónomo
Colegiado n.º: 3000733

La Directora del Proyecto,

Dña. María Medina Vidal
Jefa de sección
D.G. Biodiversidad, Bosques y Desertificación.
Arquitecta colegiada COAMU n.º: 2.134

Vº Bº, el Director del Expediente,

D. Francisco Guil Celada
Jefe de Servicio, D.G. Biodiversidad, Bosques y
Desertificación.
Ingeniero de Montes
Colegiado n.º: 4204