

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE A CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL E O BANCO DE SANTANDER PARA REALIZAR ACTUACIÓNS DE REXENERACIÓN AMBIENTAL, PAISAXÍSTICA E PREVENTIVA EN ZONA DE VAGUADAS AFECTADAS POLO INCENDIO INICIADO EN PADRÓNS (PONTEAREAS)

En Santiago de Compostela, a 22 de febreiro de 2018

REUNIDOS

Dunha parte, Dona Ángeles Vázquez Mejuto, Conselleira do Medio Rural, actuando en nome e representación da Consellería do Medio Rural, a teor do disposto no artigo 34 da Lei 1/1983 do 22 de febreiro, e en virtude do Decreto 148/2016, do 13 de novembro. (DOG núm. 217 do 14 de novembro de 2016).

E doutra parte, dona Rosario García Alonso, Directora Territorial de Banco Santander en Galicia actuando en representación do BANCO SANTANDER, S.A., con CIF A-39000013 e domicilio social en Paseo Pereda 9-12, Santander, no exercicio das facultades conferidas mediante escritura pública de poder, outorgada ou 10 de abril de 2013, ante o Notario de Madrid, don Gonzalo Sauca Polanco, baixo o número 2.277 do seu protocolo.

As partes atópanse con plena capacidade xurídica e civil que mutuamente se recoñecen, para obrigarse libre e voluntariamente.

EXPOÑEN

Primeiro.- Que o Estatuto de Autonomía de Galicia, aprobado pola Lei Orgánica 1/1981, do 6 de abril, do Estatuto de Autonomía de Galicia (BOE núm. 101, do 28 de abril), no seu artigo 27 atribúelle á Comunidade Autónoma as competencias exclusivas en materia de montes, aproveitamentos forestais, vías pecuarias e pastos, tratamento especial das zonas de montaña, e en materia de normas adicionais da lexislación básica sobre protección do medio ambiente, ecoloxía e espazos naturais protexidos.

Que en virtude das devanditas competencias, e do que dispón o artigo 34.2 da Lei 7/2012, do 28 de xuño, de montes de Galicia, os montes incluídos no catálogo de montes de utilidade pública serán xestionados pola Administración forestal.

Segundo.-. Que en virtude do establecido no Decreto 166/2015, do 13 de novembro, polo que se aproba a estrutura orgánica da Consellería do Medio Rural, é competencia desta propoñer e executar as directrices xerais do goberno no ámbito rural que engloba as competencias en materia de montes, conservación e fomento dos recursos forestais, a mellora da produción forestal e a prevención e defensa dos incendios forestais.

Terceiro.- Entre os días 14 e 15 de outubro en Galicia producíronse unha gran onda de incendios en Galicia, que arrasaron moitos montes. Un destes grandes incendios iniciouse na parroquia de Padróns no Municipio de Ponteareas e afectou aos Municipios de Pazos de Borbén, Fornelos de Montes, Mondaríz, Soutomaior, Pontecaldelas e Coboade (Provincia de Pontevedra). Tras estes incendios están a prepararse unha serie de actuacións que pretenden minimizar os riscos de propagación do lume en grandes superficies, debido a que na actualidade existe unha

continuidade de combustible de masas arbóreas que crea unha cantidade de biomasa dispoñible favorecendo a propagación do lume.

As masas continuas de especies como o piñeiro e eucalipto fan necesarias medidas de protección e de autoprotección de fronte ao risco do IF, xerando novas ferramentas forestais. Unha destas consiste na creación de discontinuidades nas masas a través dunha serie de faixas auxiliares de frondosas caducifolias (substituíndo as actuais masas de piñeiro e eucalipto) e/ou cambio de uso en zonas de vaguadas.

Estas actuacións non só forman parte das medidas de protección de incendios forestais senón que tamén afectan as medidas de biodiversidade, xa que se introducen zonas de bordo de gran importancia para a biodiversidade, tanto no que son ocos de masa arborizada como de espazos abertos de pastos, imprescindibles para a protección das nosas especies propias do medio forestal.

Cuarto.- Que o Banco Santander considera positivo, para o cumprimento destes obxectivos, a colaboración coa Consellería do Medio Rural, polo que as dúas partes acordan subscribir este convenio de conformidade coas seguintes

CLÁUSULAS

Primeira.- Obxecto do convenio

O obxecto do presente convenio consiste na colaboración entre a Consellería do Medio Rural e o Banco de Santander para realizar actuacións de rexeneración ambiental, paisaxística e preventiva en zonas de vaguadas afectadas polo incendio iniciado na parroquia de Padróns no Municipio de Pontearreas, que afectou os Municipios de Pazos de Borbén, Fornelos de Montes, Mondariz, Soutomaior, Pontecaldeas e Coboade (Provincia de Pontevedra).

Estas actuacións realizaranse conforme ás directrices e o orzamento que se recollen no Anexo que acompaña a este convenio.

Segunda.- Descrición de actuacións

As actuacións que levarán a cabo para mellorar os montes, en beneficio da protección contra os incendios e da protección da biodiversidade, amparadas por este convenio, son as seguintes:

1. Cambio de uso en 2 parcelas diferenciadas de 135 e 12,5 ha.
2. Tratamentos á vexetación actual (72 ha).
3. Creación de discontinuidades en vaguadas (70 ha): propónse a plantación en 70 ha de 105.000 plantas de bidueiros.

Terceira.- Obrigacións da Consellería do Medio Rural

A sinatura deste convenio comporta os seguintes compromisos para a Consellería do Medio Rural:

- Realizar as actuacións descritas na cláusula anterior tal como se establece no Anexo.
- Informar ou dar conta ao Banco de Santander das actuacións que se vaian realizando, a petición do mesmo.

- Elaborar un informe final de todas as actuacións realizadas, que lle permitan ao Banco Santander verificar o seu cumprimento, tal como se recolle no Anexo.

Cuarta.- Obrigacións do Banco Santander

O Banco Santander obrígase a transferir o crédito disposto na cláusula quinta. Sen prexuízo desta obrigación económica asumida mediante a subscripción deste Convenio, non se derivará para o Banco Santander ningunha outra obrigación adicional ás previstas no mesmo, nin ningunha responsabilidade fronte a terceiros, sendo a Consellería a única responsable da execución do mesmo.

Quinta.- Importe da colaboración

O Banco de Santander destinará a este convenio, por todos os conceptos a cantidade máxima de oitocentos mil euros (800.000 €).

Non se poderá facer uso dos fondos para outras actividades diferente ás recollidas no Anexo.

Sexta.- Forma de pago

O importe de 800.000 € serán transferidos á conta de Tesourería da Xunta de Galicia, co número de conta ES19 0030 6342 7100 0030 0271, para que sexa incorporado aos orzamentos da Dirección Xeral de Ordenación Forestal na seguinte aplicación 13.02.713 B.604.4, código de proxecto 2016 00200 que terá o título de “recuperación do potencial forestal”.

Sétima.- Difusión

Calquera política de comunicación ou publicidade específica do convenio, incluíndo todo tipo de soporte específico escrito ou informático, requirirá o acordo previo e expreso de ambas as partes a través da comisión de seguimento para o desenvolvemento do convenio, regulada na cláusula oitava. En particular, todo soporte que inclúa a imaxe corporativa o marca do Banco Santander requirirá a previa aprobación expresa do Banco.

Oitava.- Comisión de Seguimento

As partes constitúen neste acto unha comisión mixta de seguimento, formada por dous representantes de cada parte.

- Por parte do Banco de Santander, Antonio Gago Martis e Dositeo Terrón García ou persoas en quen delegue.
- Por parte da Consellería do Medio Rural, ou director xeral de Ordenación Forestal ou persoa na que delegue e outra persoa da súa dirección.

Correspóndelle a esta Comisión supervisar a execución do Convenio, tomando as decisións que requira o seu desenvolvemento ou resolvendo as dúbidas que suscite a súa aplicación.

Novena.- Rexistro

As partes asinantes deste convenio outorgan o seu consentimento para que os datos persoais e o resto das especificacións que constan neste convenio sexan publicados en elo Portal de Transparencia e Goberno Aberto e en Rexistro de convenios da Xunta de Galicia, de acordo co establecido no artigo 15 da Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno e en concordancia cos artigos 14 e seguintes da Lei estatal 19/2013, do 9 de decembro, de transparencia, acceso á información pública e bo goberno.

Décima.- Prazo de Vixencia

O presente convenio será efectivo a partir da data de subscripción e terá unha duración de dous anos, con posibilidade de prórroga por un ano adicional, que se formalizará a través dunha Addenda.

Décimo primeira.- Responsabilidades xurídicas

En ningún caso existirá vinculación laboral de calquera tipo entre o persoal que preste servizos nas actividades para desenvolver polo presente convenio e o Banco Santander.

As relacións xurídicas e os contratos que para o cumprimento das súas obrigacións deba formalizar a Consellería do Medio Rural para a execución dos traballos con terceiros, terán exclusiva relación e responsabilidade fronte á Consellería do Medio Rural non podendo esixirlle responsabilidade algunha ao Banco Santander.

Décimo segunda.- Modificación e resolución do convenio

O presente convenio poderá ser revisado en calquera momento de mutuo acordo a instancia das partes.

Serán causas de resolución do presente convenio o incumprimento total, parcial ou defectuoso das estipulacións. Ademais as dúas partes resérvanse a facultade de resolver unilateralmente este convenio en calquera momento, como consecuencia de circunstancias excepcionais que impidan o cumprimento dos compromisos adquiridos no mesmo, comunicándoo por escrito á outra parte cunha antelación de 30 días naturais, podendo quedar en suspenso canto investimento ou actuación fosen susceptibles de ser paralizadas.

O Banco de Santander poderá reclamar a devolución da parte proporcional da achega abonada que, como consecuencia da terminación anticipada do Convenio, non se destinase á execución das actuacións recollidas no Anexo deste Convenio, por suspenderse ou quedar paralizado de forma indefinida.

Décimo terceira.- Natureza Xurídica

O presente convenio ten natureza administrativa. As cuestións litixiosas que poidan xurdir na súa interpretación, cumprimento e eficacia serán de coñecemento e competencia da orde xurisdiccional contenciosa-administrativo.

Así mesmo, o presente convenio ten a condición de convenio de colaboración empresarial en actividades de interese xeral, dos regulados nos artigos 25 e seguintes da Lei 49/2002, do 23 de decembro, de réxime fiscal das entidades sen fins lucrativos e dos incentivos fiscais ao mecenado.

Por todo o que e, en proba de conformidade, ambas as partes subscriben o presente convenio por duplicado exemplar, no lugar e data arriba indicados

Conselleira do Medio Rural

Directora Territorial do Banco Santander

Ángeles Vázquez Mejuto

Rosario García Alonso

ANEXO

ACTUACIÓN DE REGENERACIÓN AMBIENTAL,
PAISAJÍSTICA Y PREVENTIVA EN ZONA DE
VAGUADAS AFECTADAS POR EL INCENDIO
INICIADO EN PADRÓNS (PONTEAREAS)

PONTEVEDRA
FEBRERO 2018

ACTUACIÓN DE REGENERACIÓN AMBIENTAL, PAISAJÍSTICA Y PREVENTIVA EN ZONA DE VAGUADAS AFECTADAS POR EL INCENDIO INICIADO EN PADRÓNS (PONTEAREAS)

Beneficiar a los montes comunales de las áreas críticas de los Grandes Incendios Forestales (GIF), >500 Ha. debe ser una tarea prioritaria de cara un futuro de medio a largo plazo.

Con motivo del paulatino abandono del medio rural, la continuidad de combustible de masas arbóreas en Pontevedra es un hecho. Los mosaicos vegetales de distintos modelos de combustible relacionadas con la actividad agraria como los prados, frutales, huertas, y que eran discontinuidades naturales han ido desapareciendo dichas áreas; impedían la evolución virulenta de los GIF con problemas para las viviendas, núcleos-industrias e carreteras. Actualmente debido a la cantidad de biomasa disponible, los IF son un problema ya en sus inicios. Esto se ve incrementado por los episodios de clima cada vez más acusados con periodos de temperaturas medias altas en verano en los que se concentra la actividad incendiaria. Todo esto favorece que los IF acusen problemas en las zonas de interfase urbano-forestal

Tras los incendios de octubre del 2017 se están preparando una serie de actuaciones que pretenden minimizar los riesgos de propagación del fuego en grandes superficies.

Las masas continuas de especies como el pino y eucalipto hacen necesarias medidas de protección y de autoprotección de frente al riesgo del IF, generando nuevas herramientas forestales. Una de estas consiste en la creación de discontinuidades en las masas a través de una serie de fajas auxiliares de frondosas caducifolias (sustituyendo las actuales masas de pino y eucalipto) y/o cambio de uso en zonas de vaguadas.

Entre los días 14 y 15 de octubre se inició un fuego en la parroquia de Padróns en Ponteareas que afectó a los ayuntamientos de Pazos de Borbén, Fornelos de Montes, Mondariz, Soutomaior, Pontecaldelas y Cotobade'. Es en esta "zona 0"

donde se plantean los trabajos actuando **en una superficie aproximada de 300 ha.**

Con dichas actuaciones se persigue la transformación de una masa de eucalipto en vaguada, en una masa de frondosas autóctonas de abedul de alto valor ambiental y paisajístico.

Por otro lado, dicha vaguada ha sufrido en los últimos años los efectos devastadores del fuego, agravando por el efecto chimenea que se produce en la misma.

Dicha actuación en un total de 72 ha. Se ve enriquecida por la creación de dos amplias zonas de pastizal de 147,5 ha. En total que en conjunto blindan de cara al futuro esta zona de la propagación de incendios forestales, consolidan un conjunto de alto valor paisajístico y crean un conjunto de hábitats y zonas de borde de gran valor para la potenciación de la biodiversidad del entorno, favoreciendo especies de hábitats forestales tanto arbolados como abiertos.

El planteamiento de trabajo es la creación de discontinuidades en la zona para lo cual se definen las siguientes actuaciones:

1-. Cambio de uso en 2 parcelas diferenciadas de 135 y 12,5 ha: en este caso se procederá al tratamiento del terreno mediante desbroce, pase de grada y abonado del terreno para mejorar su estado actual. Una vez hecha la preparación se procederá a la siembra de especies herbáceas y al cierre de ambas zonas (5.506 y 2218 ml respectivamente).

2-. **Tratamientos a la vegetación actual (72 ha):** prioritariamente se eliminará la madera quemada de pino y eucalipto mediante medios manuales y mecanizados en función de la pendiente y de la vegetación existente.

3-. **Creación de discontinuidades en vaguadas (70 ha):** Se propone la **plantación en 70 ha de 105.000 plantas de abedules.** sustituyendo las especies principales actuales como son el pino y el eucalipto. Para esto se desbrozarán las

zonas donde la vegetación no permita el acceso para posteriormente preparar el terreno para la plantación manual de la planta presentada en contenedor de 300 cm³.

El resumen económico de los trabajos para la creación de las discontinuidades es:

- 1-. Cambio de uso en 2 parcelas diferenciadas de 135 y 12,5 ha: 319.181,25 €.**
- 2-. Tratamientos a la vegetación actual (72 ha): 151.010,59 €.**
- 3-. Creación de discontinuidades en vaguadas (70 ha): 320.745,82 €**
- 4-. Seguridad y salud: 7.994,47 €**
- 5-. Publicidad: 727,83 €**

Esto supone una inversión de 799.659,96 €

En Pontevedra, 15 de febrero del 2018

ANEXO FOTOGRAFICO

Estado actual del monte:





PRESUPUESTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CREACIÓN DE DISCONTINUIDADES EN ZONAS DE VAGUADA AFECTADAS POR EL INCENDIO DE PADRONS, PONTEAREAS

SUBCAPÍTULO 1 : Cambio de uso de suelo

CMAD m	Colocación cerram.c/malla ganadera 1,5 m altura. p.mad.anc.				
	Colocación de cerramiento a base de postes sin tornear de madera de pino tratada en autoclave uso IV, de 8-10 cm de diámetro y 2 m de altura, anclados con un dado 0,35x0,35x0,35 m de hormigón no estructural HNE-15 árido de 40 mm, en el suelo a 5 m de separación, para malla anudada o ganadera de 1,5 m de altura, con dos riostras cada 100 m. No incluye la malla ganadera, ni alambre, ni tensores, ni elementos de sujeción.				
	Zona 1		1 5.506,00		5.506,00
	Zona 2		1 2.218,00		2.218,00
				7.724,00	13,98 107.981,52
F04079	ha Roza mecanizada cabida cubierta >80%, pendiente <=10%				
	Roza mecanizada con desbrozadora de arrastre en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral mayor del 80%. Pendiente inferior o igual al 10%.				
	Zona 1	0,5	132,00	66,00	
	Zona 2	1	11,00	11,00	
				77,00	665,17 51.218,09
PASO	UD Paso canadiense				
	Zona 1		7	7,00	
	Zona 2		3	3,00	
				10,00	3.954,44 39.544,40
F09087	ha Pase grada pesada pastizales				
	Pase de grada pesada para la implantación o mejora de pastizales, en pendientes inferiores al 15 %.				
	Zona 1	0,5	132,00	66,00	
	Zona 2	1	11,00	11,00	
				77,00	181,11 13.945,47

I12013**ha Pase suplementario roturación, pendiente <= 15%**

Pase suplementario de gradeo de roturación, después de los dos primeros, en terrenos con pendiente hasta el 15%.

Zona 1	0,5	132,00		66,00
Zona 2	1	11,00		11,00
		77,00	60,88	4.687,76

CAL..01**Tm Caliza molida extendida.**

Caliza agrícola, 90 % riqueza en carbonato cálcico CO3Ca extendida.

Zona 1	0,5	132,00	4,00	264,00
Zona 2	1	11,00	4,00	44,00
		308,00	82,53	25.419,24

1.1.2.2**Kg Abono complejo 8-24-16 (a pie de obra)**

Abono complejo 8-24-16 (a pie de obra).

Zona 1	0,5	132,00	800,00	52.800,00
Zona 2	1	11,00	800,00	8.800,00
		61.600,00	0,52	32.032,00

1.1.2.3**Kg Abono complejo 15-15-15 (a pie de obra)**

Abono complejo 15-15-15 (a pie de obra).

Zona 1	0,5	132,00	400,00	26.400,00
Zona 2	1	11,00	400,00	4.400,00
		30.800,00	0,58	17.864,00

F09088**ha Abonado de pastizales**

Abonado en la implantación o mejora de pastizales con pendientes inferiores al 15 %. No se incluye el precio del abono, ni el transporte del mismo al tajo.

Zona 1	0,5	132,00	66,00	
Zona 2	1	11,00	11,00	
		77,00	54,27	4.178,79

SEM..1**Kg Ray-grass inglés**

Ray-grass inglés (a pie de obra).

Zona 1	0,5	132,00	25,00	1.650,00
Zona 2	1	11,00	25,00	275,00

SEM..2**kg Dactilo**

Dactilo (a pie de obra)

				1.925,00	5,62	10.818,50
zona 1	0,5	132,00	10,00	660,00		
Zona 2	1	11,00	10,00	110,00		
				770,00	6,89	5.305,30

SEM..3	Kg	Trébol blanco					
		Trébol blanco (a pie de obra).					
	Zona 1		0,5	3,00		198,00	
					132,00		
	Zona 2		1	3,00		33,00	
					11,00		
						231,00	8,69
							2.007,39
F09090		ha Pase de rulo pastizales					
		Pase de rulo en la implantación y mejora de pastizales en pendientes inferiores al 15%.					
	Zona 1		0,5	132,00		66,00	
	Zona 2		1	11,00		11,00	
						77,00	54,27
							4.178,79

TOTAL SUBCAPÍTULO 1..... 319.181,25

SUBCAPÍTULO 2 Tratamientos de la vegetación

F08164	ha Elim.residuos con desbrozadora den.20-35 t, pendiente 10-20% Eliminación de residuos acordonados procedentes de rozas, podas y/o claras o clareos, con densidad de extracción mayor de 20 y menor o igual a 35 t/ha (estimación previa del residuo en verde), diámetro de residuos inferiores o iguales a 8 cm, sección máxima de los cordones que permita el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas, en pendientes superior al 10% e inferior o igual al 20%, y en terrenos exentos de pedregosidad que impida el correcto funcionamiento del equipo, con anchuras de trabajo superiores a los 2,5 m. El tamaño final de los residuos, después de la eliminación, será el resultante de operar dos veces por cordón, incluyendo en esta segunda labor, un reacordonado de los residuos.	13,00	13,00		
			13,00	1.070,22	13.912,86
F08162	ha Elim.residuos con desbrozadora den.8-20 t, pendiente 20-30% Eliminación de residuos acordonados procedentes de rozas, podas y/o claras o clareos, con densidad de extracción mayor de 8 y menor o igual a 20 t/ha (estimación previa del residuo en verde), diámetro de residuos inferiores o iguales a 8 cm, sección máxima de los cordones que permita el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas, en pendientes superior al 20% e inferior o igual al 30%, y en terrenos exentos de pedregosidad que impida el correcto funcionamiento del equipo, con anchuras de trabajo superiores a los 2,5 m. El tamaño final de los residuos, después de la eliminación, será el resultante de operar dos veces por cordón, incluyendo en esta segunda labor, un reacordonado de los residuos.	13,00	13,00		
			13,00	1.089,33	14.161,29
1.1	ha Apeo, troceado y traslado a cargadero madera quemada diametro>20 cm Apeo, corta y picado de restos quemados en trozos de < de 0,5 m y apilado en cargadero. Se consideran densidades < 600 pies/ha.	4,00	4,00		
			4,00	4.281,07	17.124,28
1.2	ha Tritu. arboles en pie quemados øhasta 20cm.h variable d>1600 pies/pendiente<=30% Eliminación de pies quemados mediante trituración del árbol en pie para densidades aproximadas de 1600 pies/ha y pendientes <30% y diámetros entre 5 y 20 cm.	13,00	13,00		
			13,00	1.883,83	24.489,79
1.3	ha Tritu. arboles en pie quemados s ø hasta20cm.h variable d>1600 pies/ha pendiente >=30% Eliminación de pies quemados mediante trituración del árbol en pie para densidades aproximadas de 1600 pies/ha y pendientes >30% y diámetros entre 5 y 20 cm.	4,00	4,00		
			4,00	5.781,77	23.127,08

1.4	ha Tritu. arboles en pie quemados øhasta 20cm.h variable<1600 pies/ha pendiente <=30% Eliminación de pies quemados mediante trituración del árbol en pie para densidades aproximadas de1000 pies/ha y pendientes<30% y diametros entre 5 y 20 cm.	13,00	13,00	13,00	1.876,47	24.394,11
1.5	ha Tritu. arboles en pie quemados øhasta 20cm.h variable<1600 pies/ha pendiente >=30% Eliminación de pies quemados mediante trituración del árbol en pie para densidades aproximadas de 900 pies/ha y pendientes<30% y diametros entre 5 y 20 cm.	6,00	6,00	6,00	3.363,43	20.180,58
03.05.1	ha Corta y picado de restos quemados no maderables (1100pies/ha<dens.<2500 pies/ha) Corta y picado de restos no maderables en trozos <de 0,5m	6,00	6,00	6,00	2.270,10	13.620,60

TOTAL SUBCAPÍTULO 2..... 151.010,59

SUBCAPÍTULO 3 Creación de discontinuidades en vaguadas

F04059	ha	Roza con motodesbroz. ϕ basal <3 cm, cabida c. >80%, pte <50% Roza selectiva con motodesbrozadora, de matorral, con diámetro basal menor o igual de 3 cm; superficie cubierta de matorral mayor del 80%. Pendiente inferior o igual al 50%.	4	4,00	4,00	1.121,97	4.487,88
F04068	ha	Roza con motodesbroz. ϕ basal 3-6 cm, cabida c. >80%, pte >50% Roza selectiva con motodesbrozadora, de matorral, con diámetro basal mayor de 3 cm y menor o igual a 6 cm; superficie cubierta de matorral mayor del 80%. Pendiente superior al 50%.	4,00	4,00	4,00	2.330,29	9.321,16
F04073	ha	Roza con motodesbroz. ϕ basal 6-8 cm, cabida c. 50%-80%, pte >50% Roza selectiva motodesbrozadora, de matorral, con diámetro basal mayor de 6 cm y menor o igual a 8 cm; superficie cubierta de matorral mayor del 50% y menor o igual al 80%. Pendiente superior al 50%.	2	2,00	2,00	2.919,35	5.838,70
F04081	ha	Roza mecanizada cabida cubierta >50%-<=80%, pendiente 10%-20% Roza mecanizada con desbrozadora de arrastre en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral mayor del 50% y menor o igual al 80%. Pendiente mayor del 10% y menor o igual al 20%.	4	4,00	4,00	769,41	3.077,64
F04084	ha	Roza mecanizada cabida cubierta >50%-<=80%, pendiente 20%-30% Roza mecanizada con desbrozadora de arrastre en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral mayor del 50% y menor o igual al 80%. Pendiente mayor del 20% y menor o igual al 30%.	7	7,00	7,00	879,36	6.155,52
F07019	ha	Roza, poda y clareo con carga de trabajo alta Roza y clareo en montes con carga de trabajo alta, incluyendo la poda somera de los pies restantes. Con alturas máximas de poda de hasta 1,75 m aproximadamente.	1	1,00	1,00	3.291,35	3.291,35

F08089 ha Rec.apilado residuos p/roza-desbr.den.8-15 t, pendiente<30%

Recogida, saca y apilado de residuos procedentes de rozas o desbroces, con densidad mayor de 8 y menor o igual a 15 t/ha (estimación previa del residuo en verde), distancia máxima de recogida de 30 m y pendiente del terreno inferior o igual al 30%.

1 1,00
1,00 988,61 988,61

F08110 ha Rec.apilado residuos p/clar.clare.den.<15 t, pendiente <30%

Recogida, saca y apilado de residuos procedentes de claras y clareos, con densidad menor o igual a 15 t/ha (estimación previa del residuo en verde), distancia máxima de recogida de 30 m y pendiente del terreno inferior o igual al 30%.

1 1,00
1,00 412,65 412,65

F08101 ha Rec.apilado residuos p/poda den.8-15 t, pendiente <30%

Recogida, saca y apilado de residuos procedentes de podas, con densidad mayor de 8 y menor o igual a 15 t/ha (estimación previa del residuo en verde), distancia máxima de recogida de 30 m y pendiente del terreno inferior o igual al 30%.

1 1,00
1,00 692,01 692,01

MALLA**mil Colocación malla protectora 120 cm de altura con tutor fibra de vidrio**

Colocación de tubo protector biodegradable de hasta 120 cm de altura, para la protección de planta de repoblación, incluso tutor de madera de 2 metros de altura y 3x3 cm de sección, con punta, de madera de acacia o tratado contra pudriciones en los primeros 60 cm desde la punta. Este precio incluye el clavado del tutor un mínimo de 50 cm. No se incluye ni el precio del tubo, etc., ni el transporte de los mismos al tajo.

1 1,00
1,00 5.006,89 5.006,89

3.1 ha Regeneración en vaguadas pte<50%, terreno suelto

Regeneración en zona de vaguadas hasta conseguir una densidad media de 1600 pies/ha. Para esto se realizarán repoblaciones con Bétula sp en contenedor, recepe de los brotes de quiercinias quemadas y estaquillado de salix. Pte<50% en terreno suelto.

27,00 27,00
27,00 3.358,96 90.691,92

3.3 ha Regeneración en vaguadas pte<50%, terreno tránsito

Regeneración en zona de vaguadas hasta conseguir una densidad media de 1600 pies/ha. Para esto se realizarán repoblaciones con Bétula sp en contenedor, recepe de los brotes de quiercinias quemadas y estaquillado de salix. Pte<50% en terreno tránsito.

24,00 24,00
24,00 4.182,17 100.372,08

3.4

ha Regeneración en vaguadas pte>50%, terreno tránsito

Regeneración en zona de vaguadas hasta conseguir una densidad media de 1600 pies/ha. Para esto se realizarán repoblaciones con Bétula sp en contenedor, recepe de los brotes de quiercinias quemadas y estaquillado de salix. Pte>50% en terreno tránsito.

19,00

19,00

19,00

4.758,39

90.409,41

TOTAL SUBCAPÍTULO 3..... 320.745,82

SUBCAPÍTULO 4 Seguridad y salud

L01209 mes Alquiler caseta prefabricada vestuarios en obra, de 6,00x2,33x2,30 m (14,00 m²).

Alquiler de caseta prefabricada para vestuarios en obra, 6,00x2,33x2,30 (14,00) 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.

6,00		6,00		
		6,00	141,02	846,12

L01215 mes Alquiler caseta prefabricada almacenamiento materiales, pequeña maquinaria y herramientas, de 6,00x2,30x2,30 m (14,00 m²)

Alquiler de caseta prefabricada para almacenamiento en obra de materiales, pequeña maquinaria y herramientas, de 6,00x2,30x2,30 m (14,00 m²); instalación de electricidad y fuerza con toma exterior a 230 V; tubos fluorescentes y punto de luz exterior; ventana.

6,00		6,00		
		6,00	129,26	775,56

L012 37 u d Cartel indicativo de riesgos general, colocado

Cartel general indicativo de riesgos, de PVC serigrafiado, de 990x670 mm, colocado.

6,00		6,00		
		6,00	8,03	48,18

L01049 m Cinta balizamiento, colocada

Cinta de balizamiento, incluidos soportes de 2,5 m, colocada

100,00		100,00		
		100,00	1,34	134,00

L011 94 u d Ropa de trabajo de alta visibilidad: chaquetilla y pantalón

Ropa de trabajo de alta visibilidad: Chaquetilla con cremallera y anagrama del grupo tragsa (incluido en precio) y pantalón con cremallera. (Clase 2). Norma UNE-EN20471.

25,00		25,00		
		25,00	21,65	541,25

L01127 par Guantes para motoserrista corto

Guante para motoserrista clase II (24m/s), con protección dorsal y las siguientes resistencias mínimas a riesgos mecánicos: a la abrasión, 2; al corte, 5; al rasgado, 4; y a la perforación, 4. Manga corta y puño elástico. Protección mano izquierda.

Normas UNE-EN 381, UNE-EN 388.

10,00		10,00		
		10,00	25,05	250,50

L011 48 u d Pantalón de motoserrista

Pantalón con protección contra cortes en las piernas, en la parte frontal (Tipo A), y bajo vientre, para usuarios de motosierra; velocidad de la sierra: 24 m/sg. (Clase 2).Tipo A, Clase 2. Normas UNE-EN 340, UNE-EN 381-2, UNE-EN 381-5.

10,00		10,00		
		10,00	61,39	613,90

L01157 par Botas motoserrista Categoría S2+Clase 3	Botas de seguridad en piel (Clase I); puntera 200J (SB); antiestática (A); protección del talón contra choques (E); suela antideslizante con resaltes; membrana antihumedad y transpirable; resistencia a la absorción y penetración al agua (WRU); específica para motoserristas. Clase 3 (28 m/sg). Categoría: S2 (SB +A+E+WRU)+Clase 3.	15,00	15,00	15,00	85,62	1.284,30
L01158 par Botas motoserrista Categoría S5+Case 3	Botas de seguridad en caucho o polímero (Clase II); para trabajos con motosierra. Calse 3 (28 m/sg). Categoría: S5 (SB+A+E+P)+ Clase 3.	15,00	15,00	15,00	39,11	586,65
L01156 par Botas de seguridad goma o PVC Categoría SB+P	Botas de seguridad en goma o PVC (Clase II); puntera 200 J (SB); suela con resistencia a la perforación (P); antideslizante con resaltes. Categoría: S1+P(SB+P).	15,00	15,00	15,00	7,87	118,05
L01161 par Botas monte de seguridad S3	Botas de monte en piel; puntera 200 J (SB) no metálica; con suela antideslizante con resaltes; plantilla textil resistente a la perforación (P); resistente a la penetración de agua (WRU); con membrana de tejido "tempor" o similar. Categoría: S3 (SB+A+E+WRU+P).	15,00	15,00	15,00	25,55	383,25
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. Normas UNE-EN 388, UNE-EN 420.	15,00	15,00	15,00	2,16	32,40
L01068 ud Casco de seguridad policarbonato resiste temp>150 °C, s/anagrama	Casco de seguridad fabricado en policarbonato resistente a temperaturas superiores a 150°C; color amarillo. sin vierteaguas; con atalaje de 6 cintas; bandas antisudor; sin anagrama; con barboquejo con 4 puntos de anclaje. Compatible con accesorios. Norma UNE-EN 397.	15,00	15,00	15,00	25,90	388,50
L01244 ud Protector auditivo acoplable a casco	Protector auditivo acoplable a casco, para ambientes de ruido extremo. SNR 32 dB. Norma UNE-EN 352-3.	15,00	15,00	15,00	16,87	253,05

L0124 5 ud	Protector facial malla Protector de malla para uso de motosierras. Resistencia endurecida "S" y ensayo de resistencia "F".	15,00	15,00	
			15,00	7,68
				115,20
L0125 1 ud	Pinza de acople al casco Pinza de acople de gafas y linternas al casco.	15,00	15,00	
			15,00	2,25
				33,75
L0125 2 ud	Soporte acople pantallas Soporte para acoplar los protectores faciales al casco.	15,00	15,00	
			15,00	4,83
				72,45
L0107 5 ud	Protector auditivo de orejas Protector auditivo de orejas, compuesto por dos casquetes ajustables con elementos almohadillados; sujetos por arnés; recambiables; atenuación media mínima de 28 dBA. Normas UNE-EN 352-1, UNE-EN 458.	1,00	1,00	
			1,00	4,65
				4,65
L0109 9 ud	Chaleco acolchado azul con anagrama Chaleco acolchado, multibolsillos (5), con abertura superior (no lateral), cierre mediante cremallera y botones de presión, de protección contra el mal tiempo, color azul marino, con anagrama. Normas UNE-EN 340, UNE-EN 343.	15,00	15,00	
			15,00	10,48
				157,20
L0119 6 ud	Traje impermeable en nailon de alta visibilidad Traje impermeable en nailon de alta visibilidad; chaqueta y pantalón, para trabajos en tiempo lluvioso. Norma UNE-EN 343 y UNE-EN 20471.	15,00	15,00	
			15,00	21,18
				317,70
L0126 6 ud visibili dad	Vestuario protección contra el mal tiempo: anorak alta Parka acolchada y forrada con capucha (integrada en el cuello), abierta con cremallera central de protección contra el mal tiempo. Costuras termoselladas, tejido repelente al agua. Tejido exterior luminiscente; con anagrama incluido en precio. Mínimo clase 2. Con chaleco interior desmontable de alta visibilidad, certificado en clase 2. UNE-EN 20471; UNE-EN 343.	15,00	15,00	
			15,00	23,06
				345,90
L0105 4 ud	Extintor polvo ABC 6 kg, colocado Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según Norma UNE 23110, colocado.	2,00	2,00	
			2,00	69,33
				138,66

L01160 par Botas de montaña hidrofugada

Botas de montaña hidrofugada (WRU), con membrana antihumedad y transpirable; suela tipo Vibram o similar; sin puntera ni plantilla.

10,00

10,00

10,00

44,81

448,10

L01089 ud Gafas montura universal, filtro, patilla regulable

Gafas de montura universal. Campo de uso: líquidos; gotas; proyecciones; partículas mayores de 5 micras. Resistencia a impactos de baja energía (F); ocular de visión lateral ininterrumpida, con filtro de protección (3-1,2) Clase Óptica 1 (trabajos continuos); resistencia al deterioro superficial por partículas finas (K); tratamiento antiempañamiento; patillas regulables en longitud y abatibles; posibilidad de anclaje para cordón de sujeción. Normas UNE-EN 166, UNE-EN 170.

15,00

15,00

15,00

7,01

105,15

TOTAL SUBCAPÍTULO 4.....7.994,47

SUBCAPÍTULO 5 Publicidad

I09044	ud Panel aluminio extrusionado 2,5x1,4 m, colocado Panel de aluminio extrusionado, de 2,50x1,40 m, para señal informativa, pintado, incluyendo postes de sustentación, tornillería, excavación y hormigonado.	1,00	1,00		
			1,00	556,09	556,09
HITO	ud Hito modelo madera totalmente instalado Suministro y colocación de hito de madera tratada en autoclave para clase de uso IV (según norma UNE-EN 335) de sección cuadrangular de 150 mm de lado y 1300 mm altura total y 1000 mm de altura s/suelo, con remate final de forma piramidal, en zapata de hormigón de 30x30x40 cm. Incluye colocación placa de metacrilato.	1	1,00		
			1,00	171,74	171,74

TOTAL SUBCAPÍTULO 5.....727,83

TOTAL..... 799.659,96

RESUMEN GENERAL

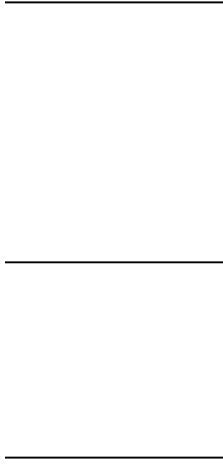
RGEPAD	CREACIÓN DE MALLA VERDE EN PADRONS, PONTEAREAS	799.659,96
-1	-Cambio de uso de suelo	319.181,25
-2	-Tratamientos de la vegetación	151.010,59
-3	-Creación de discontinuidades en vaguadas	320.745,82
-4	-Seguridad y salud	7.994,47
-5	-Publicidad	727,
		<hr/> 83
	Costes Totales	<hr/> 799.659,96
	Total Presupuesto de Ejecución Material	799.659,96
	Total Presupuesto de Ejecución por Administración	799.659,96

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Pontevedra, a 15 de febrero de 2018.

El Jefe del Servicio de Incendios de Pontevedra

Fdo.: Manuel Francisco Gutierrez



PLANOS

