



DEMARCACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA COSTA DE CANTABRIA

Ref.: 39-0433

agosto 2013

Valoración Agosto	
ELIMINACION PLANTAS ALOCTONAS INVASORAS	
REPOSICION DE PLANTACIONES	4.006,00
REPARACION DE DAÑOS POR TEMPORALES Y OTRAS CAUSAS	11.465,00
SEGURIDAD Y SALUD	
TOTAL EJECUTADO	15.470,42

ACTUACIONES

REPARACION CIERRE DUNAR EN LA PLAYA DE SOMO

EJECUCION ESCALERAS ACCESO PLAYA DE SAN JULIAN, EN LIENDO

RETIRADA ONAGRA ENTORNO DUNAR PLAYA DE SOMO

REPARACION ESCALERAS SOMOCUEVAS



ACTUACION: REPARACION CIERRE DUNAR EN LA PLAYA DE SOMO	<i>Fecha Inicio</i> 01 agosto 2013
	<i>Fecha Fin:</i> 14 agosto 2013
FECHA AUTORIZACION: 11/07/2013	

Descripción:

La actuación consiste en tres unidades de obra:

- La reposición de los tramos del primer tipo de cierre dunar mediante la sustitución de postes y cuerda y la colocación de nuevos tramos. Los postes son de madera tratada de 2 m de altura y 10 cm de diámetro y la cuerda plastificada de 18 mm de diámetro. La cuerda se colocara pasante sobre los postes perforados a dos alturas.
- La retirada de cerramiento de estacas de madera de 2 m de longitud y 10 cm de diámetro tratadas en autoclave y clavadas en el suelo cada 2 m. (No se incluye el precio de retirada de postes al ser recicladas para el cerramiento de estacas).
- Cerramiento de estacas de madera de 10 cm de diámetro y 1 m de altura tratadas en autoclave, clavadas al suelo con 50 cm de profundidad y 1 m de separación entre ellas. (La estacas de madera provienen de la retirada del cerramiento)

Se realizara la extracción de la onagra mediante cuadrillas de trabajo que con medios manuales extraerán la Onagra y la depositaran en bolsas de basura. Las bolsas se transportan a zona de acopio, se cargan a camión y se retiran a vertedero autorizado.



LOCALIZACION DE LA ACTUACION



REPARACION CIERRE DUNAR EN LA PLAYA DE SOMO

<u>Personal</u>	<u>Maquinaria</u>
2 oficiales de obra 2 peones de obra 1 capataz forestal 3 peones forestales	Miniretro Camión pluma

<u>Materiales:</u>
500 ml cuerda,

UD	Descripción	Cantidad	Precio	E. Material
	REPARACION CIERRE DUNAR			
jor	Brigada de trabajo	10	614,46	6.144,60
Und	Materiales	1	781,28	778,85
	RETIRADA DE ONAGRA			
jor	Brigada de trabajo	2,371	614,46	1.456,88
Und	Gestión de residuos	1	1853,99	1.853,99

TOTAL EJECUCION MATERIAL	10.234,32
I.V.A. 21%	2.149,21
VALORACION TOTAL DE LA ACTUACION	12.383,53



MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA

REPARACION CIERRE DUNAR EN LA PLAYA DE SOMO

ESTADO INICIAL





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA

FASE INTERMEDIA





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA

ESTADO FINAL





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA

RETIRADA ONAGRA ENTORNO DUNAR PLAYA DE SOMO

ESTADO INICIAL





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO
DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR
DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

**MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA**

FASE INTERMEDIA





MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACION
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO
CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y EL MAR

DEMARCAACION DE COSTAS EN CANTABRIA

MANTENIMIENTO DE LA
COSTA DE CANTABRIA

ESTADO FINAL

