

C/San Pedro nº 17, Meoz, Valle de Lónguida, Navarra

N.I.F.: B 31 641 566

Tfno.: 607 22 16 15

iturri.acer@agroforestal.es



Agroforestal S.L.

**MEMORIA TÉCNICA DE REPOSICIÓN DE
CIERRE EN GOLLANO. AMÉSCOA BAJA.
AÑO 2.024.**

Actividad: Pecuaria

Promotor: Ayuntamiento de Améscoa Baja

Localidad: Gollano

Fecha: Agosto 2.023

El Ingeniero Agrónomo: José Miguel Iturri Busto

I.- MEMORIA

1º INTRODUCCIÓN.-

Por medio de la Resolución 83E/2023, de 24 de mayo, del Director General de Agricultura y Ganadería, se aprobó la Convocatoria de ayudas a la creación y mejora de infraestructuras locales ganaderas.

La presente Memoria Técnica se redacta a solicitud del Ayuntamiento de Amescoa Baja, N.I.F.: P 31 01300 F, con el fin de especificar de forma pormenorizada las actuaciones que están previstas desarrollar en el capítulo de infraestructuras ganaderas a lo largo del año 2.024 en su ámbito municipal. Dicho documento ha sido encargado a la empresa Acer Agroforestal S.L., N.I.F. B 31 641 566.

2.- ACTUACIONES PREVISTAS.-

2.1.- Tajo I. Cierre en Gollano.

Referencia catastral: El cierre discurre entre los polígonos 7 y 8 de Améscoa Baja.

Localización (coordenadas UTM huso 30 N):

Punto inicial:

X = 572.317

Y = 4.736.836

Punto final:

X = 573.267

Y = 4.737.647

Actuaciones previstas:

- Apertura de calle por donde discurre el cierre existente con retroexcavadora de baja tara provista de cabezal de trituración con apoyo de medios manuales.
- Retirada del cierre perimetral de alambre de espino existente, dado su estado de deterioro.
- Reposición del cierre con otro de idénticas características al previo (piquete de acacia y cinco hileras de alambre de espino).

Capítulo de Presupuesto correspondiente: Capítulo I.

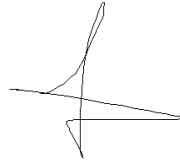
Justificación de la actuación:

- Evitar que el ganado de los concejos lindantes se mezcle.
- Evitar el acceso del ganado a las fincas de labor situadas en las cotas inferiores del cerramiento.

3.- PRESUPUESTO.-

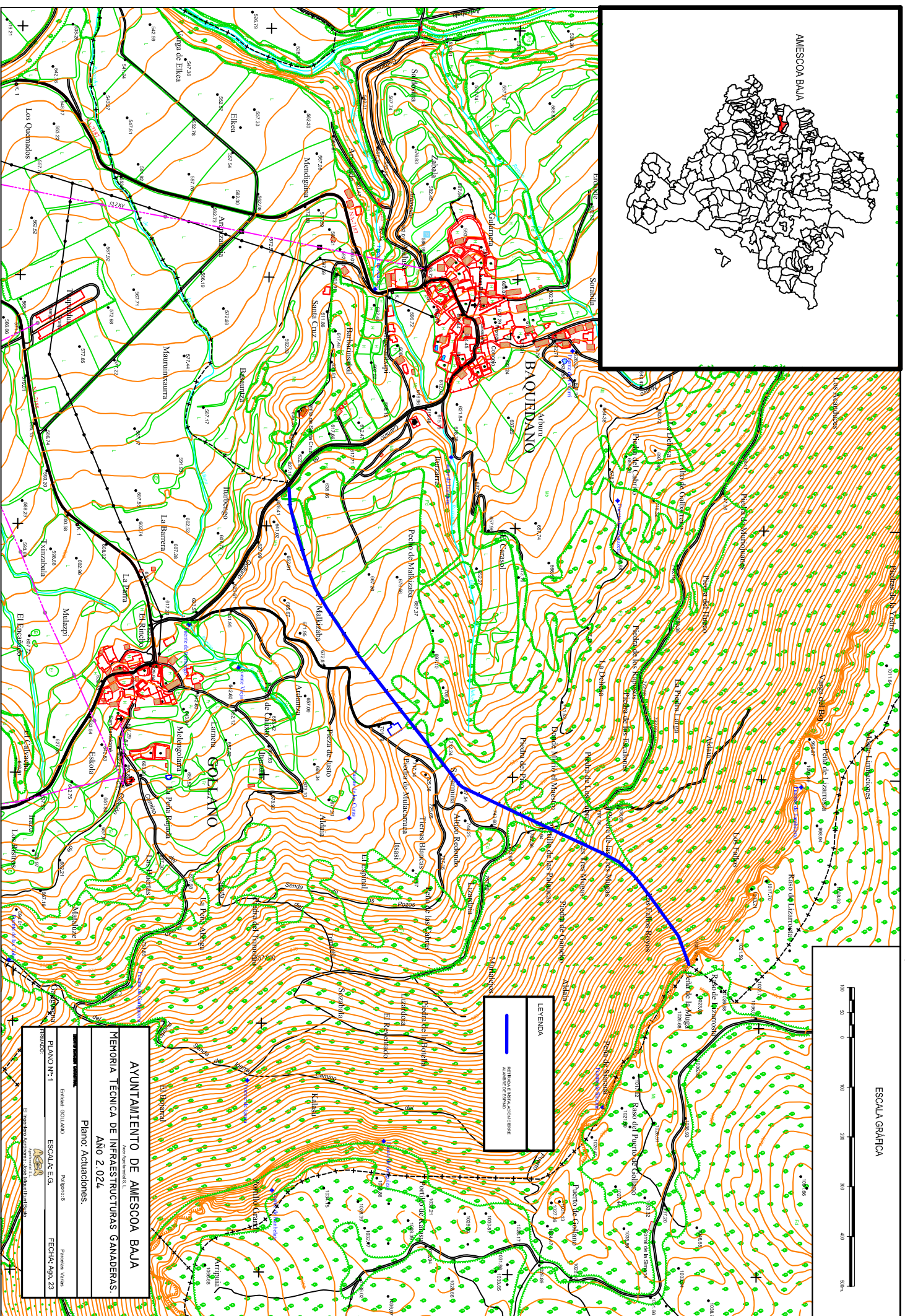
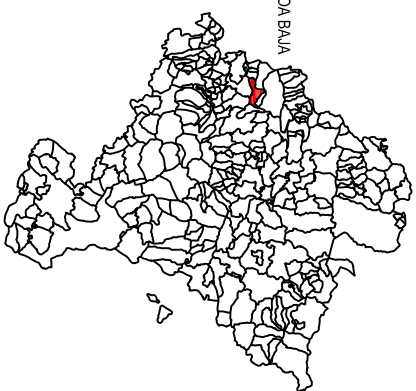
Asciende el Presupuesto para Conocimiento de la Administración del presente Proyecto a la cantidad de 21.984,67 € (VEINTIUN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS), I.V.A. (21%) incluido.

Meoz, a 3 de Agosto de 2.023

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized, abstract shape.

José Miguel Iturri Busto
Ingeniero Agrónomo Col. 962

II.- PLANOS



III.- PRESUPUESTO

CUADRO DE PRECIOS SIMPLES

UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO (€)
h	Oficial 1ª, incluida S.S.	30,30
h	Peón, incluida S.S.	22,45
h	Camión auto-grúa, tipo 6 x 4	52,20
h	Retroexcavadora de cadenas de 10 - 12 Tm provista de cabezal de trituración	56,00
h	Retroexcavadora de neumáticos de 16 - 18 Tm	51,30
h	Motosierra s/MO	3,72
m	Malla ganadera anudada 100/8/30 de 1,90 mm de diámetro de los alambres intermedios y 2,50 mm en los extremos	2,40
m	Malla triple torsión con superficie galvanizada de 0,80 mm de Ø	1,92
m	Alambre galvanizado de acero doble, trenzado en espino	0,22
Ud.	Piquete de acacia o castaño rajado para cierre de 1,70 metros	3,10
Kg	Grampillones	2,30

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

REFERENCIA	UNIDAD	CONCEPTO	COSTES	
			UNITARIO	PARCIAL TOTAL
O.F.IN. Inf. 1 m		Apertura de calle		
		Apertura de calle con medios mecánicos con apoyo de motosierristas en terreno con alta carga de malezas y pendiente media superior al 32%		2,55
	2,00E-02 h	Retroexcavadora de Retroexcavadora de cadenas de 10 - 12 Tm provista de cabezal de trituración	56,00	1,12
	5,00E-02 h	Peón, incluida S.S.	22,45	1,12
	5,00E-02 h	Motosierra s/MO	3,72	0,19
		5 % Costes indirectos		0,12
O.F.O.C. 1.0' m		Retirada de cierre		
		Retirada de cierre con medios manuales, incluido depósito de residuos en gestor autorizado. Malas condiciones de operatividad.		1,77
	2,00E-02 h	Retroexcavadora de neumáticos de 16 - 18 Tm	51,30	1,03
	7,00E-02 h	Peón, incluida S.S.	22,45	1,57
	1,75E-02 h	Motosierra s/MO	3,72	0,07
		5 % Costes indirectos		0,13
O.F.C.02 m		Cierre perimetral, alambre espinoso		
		Cierre perimetral con piquetes de acacia de 10 cm de diámetro y 1,70 m de longitud, preferentemente rajados, colocados a 2,0 metros de distancia y clavados a una profundidad no inferior a 50 cm con 5 hiladas de alambre de espinoso, colocados a 15-30-50-75-105 cm del suelo.		7,74
	0,13 h	Peón, incluida S.S.	22,45	2,92
	0,02 h	Oficial, incluida S.S.	30,30	0,61
	0,03 h	Camión auto-grúa, tipo 6 x 4	52,20	1,31
	0,50 Ud	Piquete de acacia de Ø 10 cm y 1,70 m de longitud, rajado ó aserrado	3,10	1,55
	5,00 m	Alambre galvanizado de acero doble, trenzado en espinoso	0,22	1,10
	0,11 kg	Grampillones	2,30	0,25

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

REFE	UNIDAD	CONCEPTO	
1.01	m	Apertura de calle Apertura de calle con medios mecánicos con apoyo de motosierristas en terreno con alta carga de malezas y pendiente media superior al 32%	2,55
DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
1.02	m	Retirada de cierre Retirada de cierre con medios manuales, incluido depósito de residuos en gestor autorizado. Malas condiciones de operatividad.	1,77
UN EURO CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
1.03	m	Cierre perimetral, alambre espino Cierre perimetral con piquetes de acacia de 10 cm de diámetro y 1,70 m de longitud, preferentemente rajados, colocados a 2,0 metros de distancia y clavados a una profundidad no inferior a 50 cm con 5 hiladas de alambre de espino, colocados a 15-30-50-75-105 cm del suelo.	7,74
SIETE EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			

RESUMEN DE MEDICIONES

REFERENCIA	UNIDAD	CONCEPTO	TOTAL
1.01	m	Apertura de calle	1.367,00
1.02	m	Retirada de cierre	979,00
1.06	m	Cierre perimetral, alambre espino	1.367,00

MEDICIONES

Clave	pk	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total	Precio ud.	Importe
-------	----	------	----------	---------	--------	-----------	-------	------------	---------

CAPÍTULO I: RETIRADA E INSTALACIÓN DE CIERRE

1.01 m Apertura de calle

Apertura de calle con medios mecánicos con apoyo de motosierristas en terreno con alta carga de malezas y pendiente media superior al 32%

Gollano	1,00	1.367,00	1,00	1,00	1.367,00		1.367,00	2,55	<u>3.485,85</u>
---------	------	----------	------	------	----------	--	----------	------	-----------------

1.02 m Retirada de cierre

Retirada de cierre con medios manuales, incluido depósito de residuos en gestor autorizado. Óptimas condiciones de operatividad.

Gollano	1,00	979,00	1,00	1,00	979,00		979,00	1,77	<u>1.732,83</u>
---------	------	--------	------	------	--------	--	--------	------	-----------------

1.03 m Cierre perimetral

Cierre perimetral con piquetes de acacia de 10 cm de diámetro y 1,70 m de longitud, preferentemente rajados, colocados a 2,0 metros de distancia y clavados a una profundidad no inferior a 50 cm con 5 hiladas de alambre de espino, colocados a 15-30-50-75-105 cm del suelo.

Gollano	1,00	1.367,00	1,00	1,00	1.367,00		1.367,00	7,74	<u>10.580,58</u>
---------	------	----------	------	------	----------	--	----------	------	------------------

PARCIAL CAPÍTULO I: RETIRADA E INSTALACIÓN DE CIERRE 15.799,26

P.E.M.	<u>15.799,26</u>
B.I.	789,96
G.G.	1.579,93
P.E.C.	<u>18.169,15</u>
I.V.A. (21%)	3.815,52
P.C.A.	<u>21.984,67</u>

RESUMEN DE PRESUPUESTO:**PARCIAL CAPÍTULO I: RETIRADA E INSTALACIÓN DE CIEF 21.984,67**

TOTAL P.C.A.	21.984,67
---------------------	------------------

Asciende, por tanto, el Presupuesto para Conocimiento de la Administración a la expresada cantidad de VEINTIUN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS , I.V.A. (21%) incluido.-

HONORARIOS TÉCNICOS

Redacción de Proyecto (5,00% s/P.E.C.)	908,46
---	---------------

Con I.V.A. (21%)	1.099,24
-------------------------	-----------------

Dirección de Obra y Coordinación de Seguridad y Salud (6	1.090,15
---	-----------------

Con I.V.A. (21%)	1.319,08
-------------------------	-----------------

TOTAL	2.418,32
--------------	-----------------

PRESUPUESTO FINAL

PRESUPUESTO FINAL	24.402,99
--------------------------	------------------

En Meoz, a 3 de Agosto de 2.023

José Miguel Iturri Busto
Ingeniero Agrónomo Col. 962