

MEMORIA VALORADA

**REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA
GANADO VACUNO RÚSTICO, EN
SASTOYA (NAVARRA)**

PROMOTOR: INTIA, S.A.

EMPLAZAMIENTO: SASTOYA-SASTOIA (NAVARRA)

JUNIO 2021

EMPRESA: INSTITUTO NAVARRO DE TECNOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURAS AGROALIMENTARIAS

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

ÍNDICE

1.- MEMORIA

2.- PLANOS

3.- VALORACIÓN

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

MEMORIA

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

1.- MEMORIA

El Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias, S.A. (INTIA), con C.I.F. A-31/864572, promueve las obras de Rehabilitación y Mejoras para Ganado Vacuno Rústico, emplazado en Sastoya-Sastoia, en el polígono número 14, del municipio de Urraúl Alto (NA).

INTIA, gestiona una finca dentro del término de Sastoya, donde desarrolla un programa ecológico para la conservación de la raza ganadera autóctona “Betizu”.

La raza “Betizu” está constituida por una agrupación bovina, de carácter rústico, que tradicionalmente se ha movido en espacios marginales, en estado semisalvaje, y hoy en día está en peligro de extinción.

La precariedad de las instalaciones existentes en la finca de gestión, hacen necesarias las actuaciones motivo de esta memoria valorada.

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS:

Capítulo 1.- Caminos y Saneamientos

Se contempla la demolición de los cercados existentes en el entorno de la nave ganadera existente en uso.

Se realizará un movimiento de tierras, sin desmontes ni terraplenes de importancia, en el camino de acceso a la finca, dentro del cercado existente, hasta la zona de manejo ganadero, donde están los edificios, y en el entorno de actuaciones en esa zona.

Se contempla la realización de caños de 500 mm en la traza del camino a mejorar, y la demolición de obras de fábrica existentes en desuso.

Se realizará un vertido de material granular, como capa de rodadura en el camino a mejorar, y como base, para poder cimentar una losa de hormigón armado a base de fibras de vidrio.

Capítulo 2.- Equipamiento Ganadero

En el entorno de la nave ganadera, se contempla el cercado para generar diferentes recintos de manejo ganadero.

En los planos se marcan dos diferentes tipos de cercados, uno de madera, y otro metálico con postes de madera, similar al existente.

Por toda la finca se colocarán puertas metálicas de seguridad y manejo ganadero, según se refleja en el plano nº-3 y nº-4.

Entre la nave ganadera y el edificio a clausurar y como continuidad de los recintos ganaderos generados, se instalará una manga de manejo ganadero, de estructura metálica galvanizada, con descripción en las unidades de obra reflejadas en mediciones.

Capítulo 4.- Residuos

La obra contempla la producción y gestión de los posibles residuos de construcción y demolición, generados.

Capítulo 7.- Seguridad y Salud

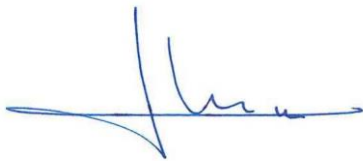
Todas las unidades de obra incluyen la partida correspondiente para su realización acorde a un Plan de Seguridad y Salud aprobado.

2.- PLANOS

3.- VALORACIÓN

Y para que conste, y a los efectos oportunos, expido la presente memoria valorada en

Villava(Navarra), a 22 de junio de 2021.



Fernando Milla Martínez

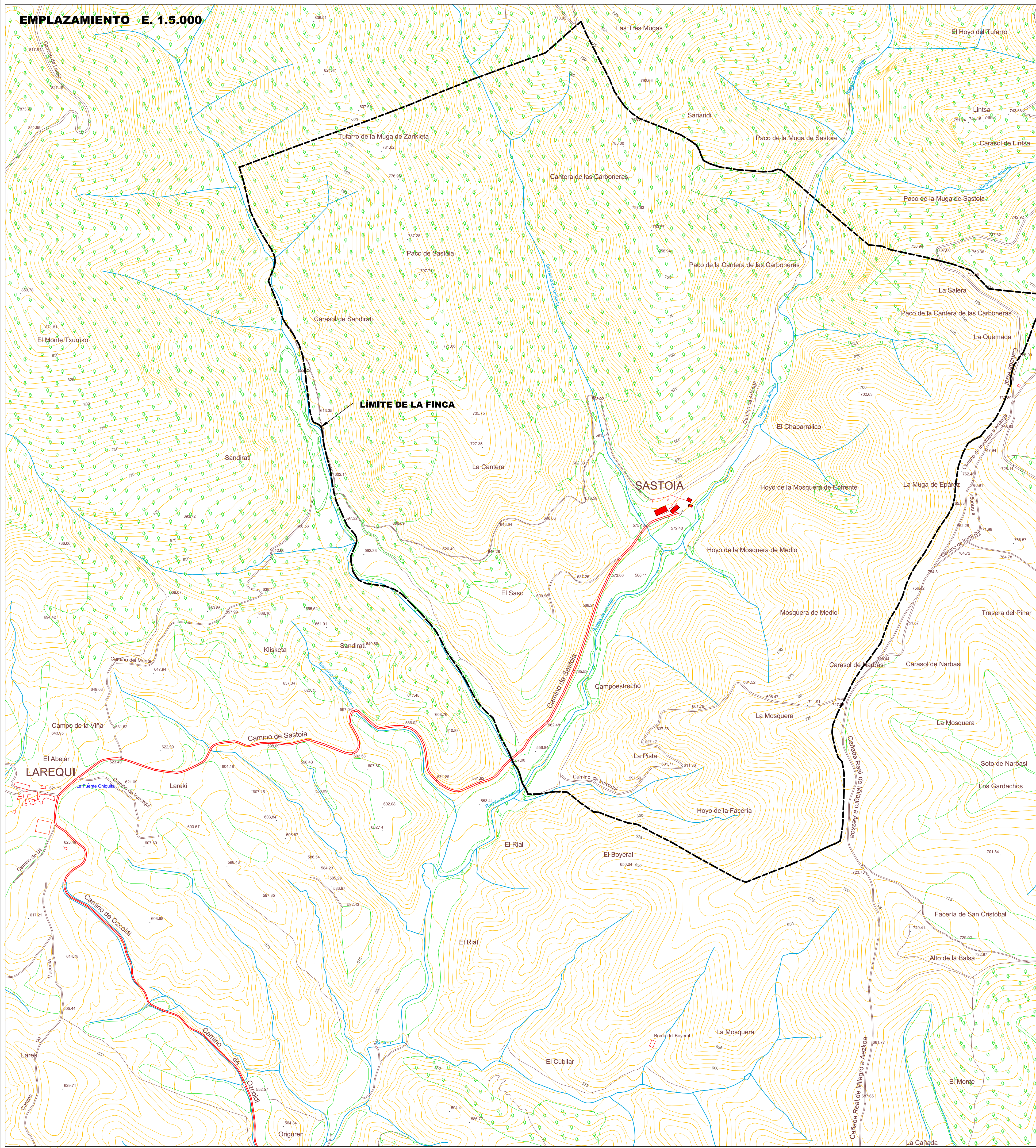
Ingeniero Civil

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

PLANOS

**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**



MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO

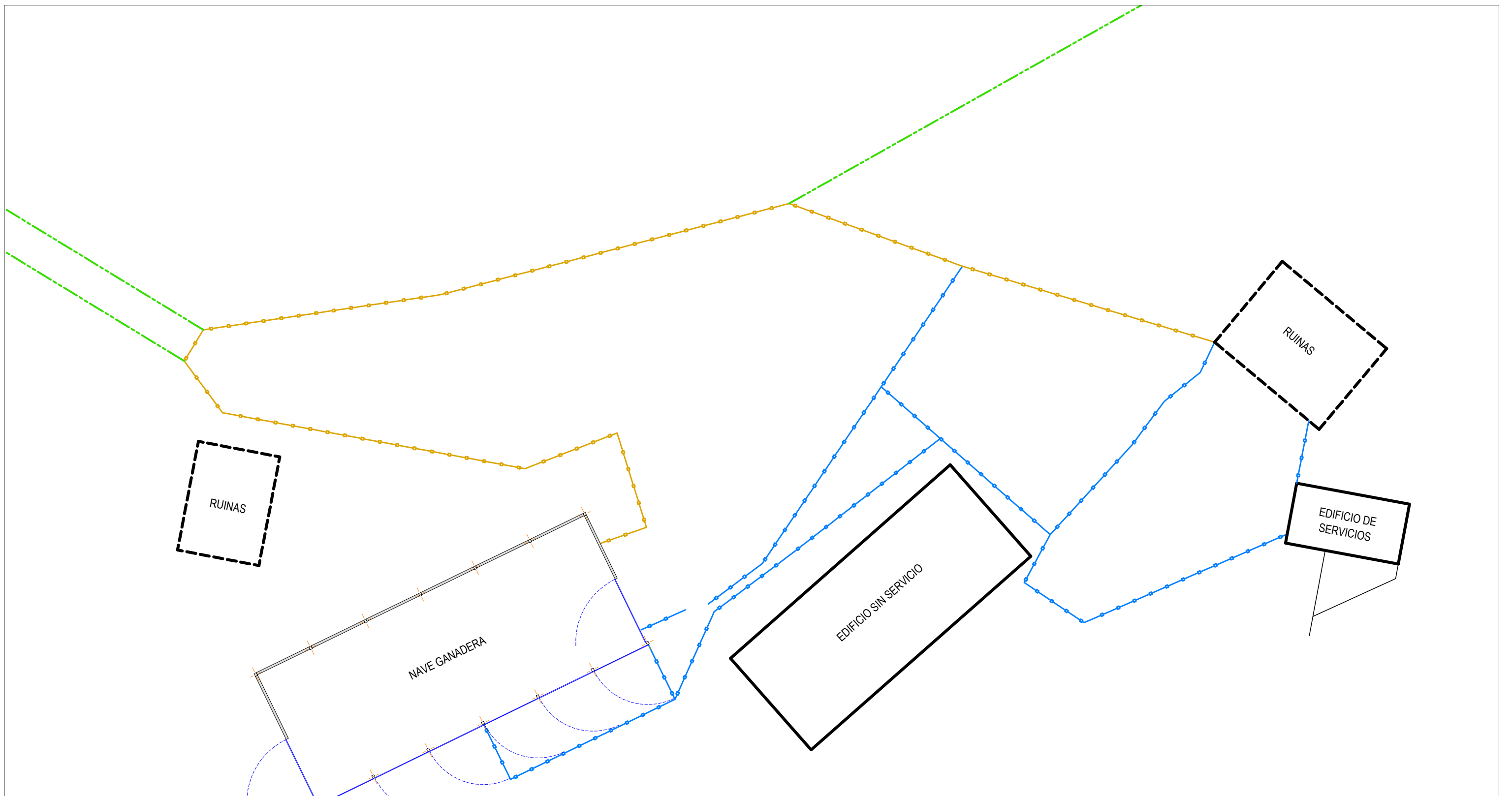
PLANO: SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

PROMOTOR: INTIA S.A.

Nº PLANO: 1	FECHA: JUNIO-2021	ESCALA: 1:5.000	EXPTE.: RA12/0001
-----------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------

EMPLAZAMIENTO:	TÉCNICO:
SASTOYA - NAVARRA	

FERNANDO MILLA MARTÍNEZ



- CERCADO DE MADERA A CONSERVAR
- 168m CERCADO DE MADERA A RETIRAR
- CERCADO DE MALLA METÁLICA A CONSERVAR



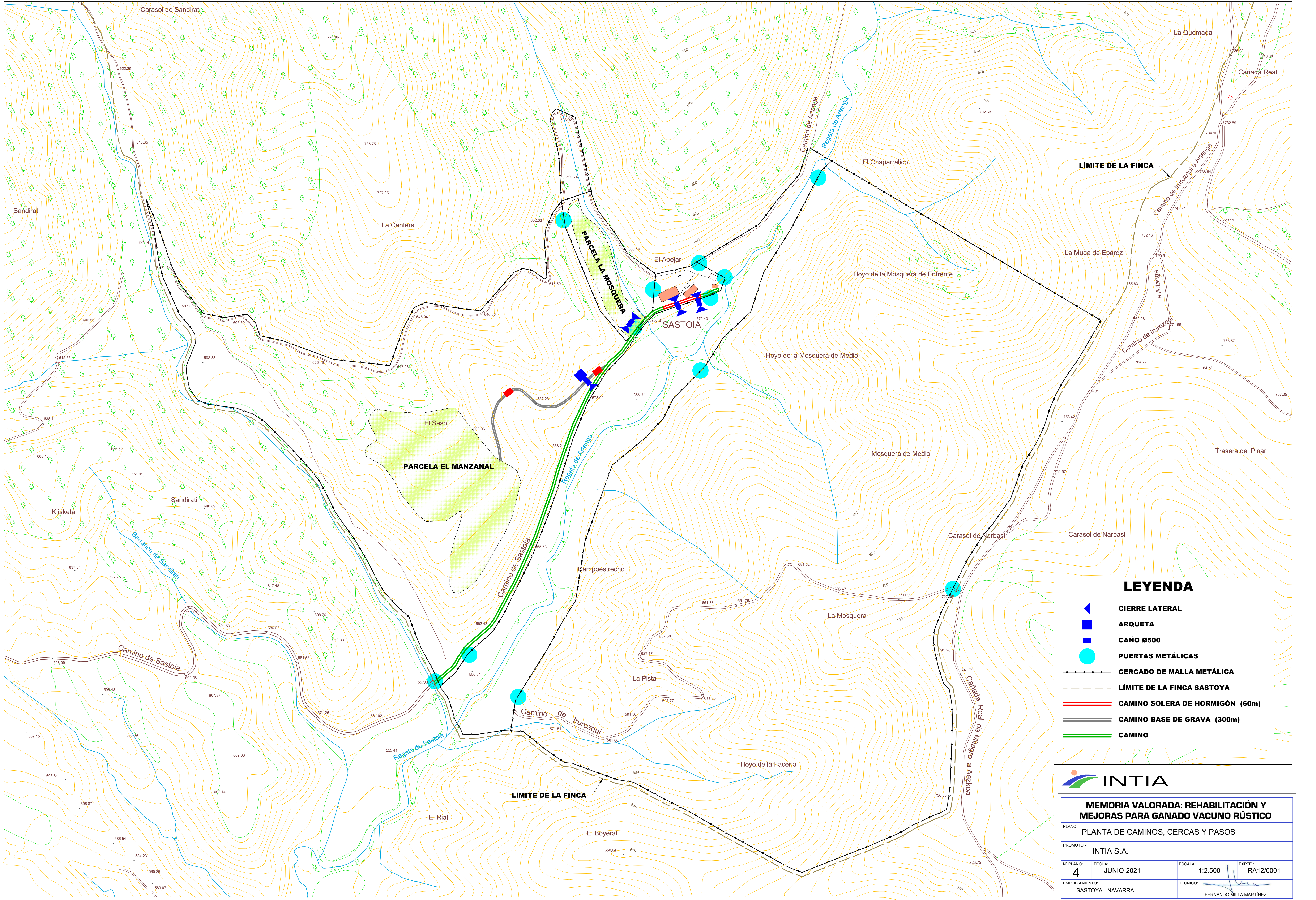
MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO

PLANO:
PLANTA DE DISTRIBUCIÓN ACTUAL

PROMOTOR:
INTIA S.A.

Nº PLANO: 2	FECHA: JUNIO-2021	ESCALA: 1:300	EXPTÉ.: RA12/0001
-----------------------	----------------------	------------------	----------------------

EMPLAZAMIENTO: SASTOYA - NAVARRA	TÉCNICO: FERNANDO MILLA MARTÍNEZ
-------------------------------------	-------------------------------------



LEYENDA

- CIERRE LATERAL
- ARQUETA
- CAÑO Ø500
- PUERTAS METÁLICAS
- CERCADO DE MALLA METÁLICA
- LÍMITE DE LA FINCA SASTOIA
- CAMINO SOLERA DE HORMIGÓN (60m)
- CAMINO BASE DE GRAVA (300m)
- CAMINO



MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO

PLANO: PLANTA DE CAMINOS, CERCAS Y PASOS

PROMOTOR: INTIA S.A.

Nº PLANO: 4

FECHA: JUNIO-2021

ESCALA: 1:2.500

EXpte.: RA12/0001

EMPLAZAMIENTO: SASTOIA - NAVARRA

TÉCNICO: FERNANDO MILLA MARTÍNEZ

Technical drawing of a square plate with dimensions: 1520 (height), 1200 (width), 1280 (height), and Ø500 (hole diameter).

HA-25 + FIBRAS DE VIDRIO

ZAHORRA

HA-25 + FIBRAS DE VIDRIO

ZAHORRA

0.50 3.00 0.50

0.50

1:20



**MEMORIA VALORADA: REHABILITACIÓN Y MEJORAS PARA GANADO VACUNO RÚSTICO,
EN SASTOYA (NA)
PROMOTOR: INTIA, S.A.**

VALORACIÓN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1 CAMINOS Y SANEAMIENTOS								
RSV_CAM_DESB m2 DESBROCE Y MOVIMIENTO DE TIERRAS								
	DESBROCE Y DESPEJE DE LA VEGETACIÓN, HERBÁCEA Ó ARBÓREA, DE PEQUEÑO Ó GRAN PORTE, Y RETIRADA DE LA TIERRA VEGETAL, INCLUSO EXTENDIDO EN LOS LATERALES Ó RETIRADA A VERTEDERO, INCLUYENDO DESTOCONADO. INCLUYE EL MOVIMIENTO DE TIERRAS, EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE TIERRA A TERRAPLÉN, VERTEDERO Ó EXTENDIDO, A CUALQUIER DISTANCIA, INCLUSO APERTURA DE CUNETAS Y PERFILADO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLENES DE TIERRA, EXTENDIDO, PERFILADO DE LA RASANTE, RIEGO A HUMEDAD ÓPTIMA, COMPACTACIÓN POR CAPAS DE ESPESOR ACORDE CON LA CAPACIDAD DEL EQUIPO Y LA NATURALEZA DEL TERRENO, INCLUYENDO LA CONSTRUCCIÓN DE ESCOLLERA NATURAL Ó ARTIFICIAL EN ZONAS A SANEAR POR BAJA CAPACIDAD PORTANTE, INCLUYENDO LA DEMOLICIÓN Y RETIRADA A VERTEDERO CONTROLADO DE OBRAS DE FÁBRICA, HASTA DEJAR TOTALMENTE TERMINADA LA EXPLANADA.							
Act0010	CAMINO SOLERA DE HORMIGÓN	1	60,00	6,00		360,00		
Act0010	CAMINO BASE DE GRAVA	1	300,00	4,00		1.200,00		
Act0010		1	150,00	4,00		600,00		
Act0010	ZONA GANADERA	1	839,00			839,00		
						2.999,00	0,64	1.919,36
01DEBA010 m DEMOLICIÓN CERCADO								
	DEMOLICIÓN DE CERCADO DE MADERA O METÁLICO DE HASTA 3,00 m DE ALTURA, CON POSTES VERTICALES Y TRAVESAÑOS HORIZONTALES, INCLUSO ANCLAJES Y CIMENTACIONES, DEJANDO UN PERFILADO DE LA TRAZA DE HASTA 2,00 m DE ANCHO, INCLUSO MOVIMIENTO DE TIERRAS, CON TRANSPORTE A VERTEDERO CONTROLADO Y AUTORIZADO, TOTALMENTE TERMINADO.							
Act0010	CERCADO DE MADERA	1	168,05			168,05		
						168,05	9,35	1.571,27
RSV_CAM_FIRM m3 BASE 2,5 cm 98 % PM								
	CONSTRUCCIÓN DE BASE, MEDIANTE ZAHORRAS SELECCIONADAS AL TAMAÑO MÁXIMO DE 2,5 cm, EXTENDIDO, MEZCLA, PERFILADO CON BOMBEO, RIEGO A HUMEDAD ÓPTIMA Y COMPACTACIÓN HASTA EL 98 % PM, INCLUSO ADQUISICIÓN, EXTRACCIÓN, SELECCIÓN Y ACOPIO EN CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DESDE LOS CENTROS DE ACOPIO, TOTALMENTE TERMINADA Y PROBADA.							
Act0010	CAMINO SOLERA DE HORMIGÓN	1	60,00	4,75	0,20	57,00		
Act0010		1	60,00	1,23	0,15	11,07		
Act0010	CAMINO BASE DE GRAVA	1	300,00	3,30	0,10	99,00		
Act0010	ZONA GANADERA	1	400,00		0,10	40,00		
Act0010		1	63,00		0,20	12,60		
Act0010		1	76,00		0,20	15,20		
Act0010		1	300,00		0,10	30,00		
						264,87	32,34	8.565,90
RSV_CAM_C500 m CAÑO DE D500 mm								
	CAÑO DE 500 mm DE DIÁMETRO INTERIOR, DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADO, SIN EMBOCADURAS, INCLUSO EXCAVACIÓN, HORMIGÓN DE LIMPieza Y RELLENO, COMPLETAMENTE COLOCADO SEGUN PLANOS.							
Act0010	CAMINOS	2	7,50			15,00		
						15,00	106,82	1.602,30
RSV_CAM_CL500u CIERRE LATERAL DE D500 mm								
	CIERRE LATERAL, CON IMPOSTA, DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADO, PARA PASO SALVACUNETA Ó CAÑO DE 500 mm DE DIÁMETRO INTERIOR, CON HORMIGÓN DE ANCLAJE, COMPLETAMENTE COLOCADO SEGUN PLANOS.							
Act0010	CAMINOS	3				3,00		
						3,00	210,84	632,52
RSV_CAM_AR500u ARQUETA PARA D500 mm								
	ARQUETA, CON IMPOSTA, DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADO, PARA CAÑO DE 500 mm DE DIÁMETRO INTERIOR, CON HORMIGÓN DE ANCLAJE, COMPLETAMENTE COLOCADO SEGUN PLANOS.							
Act0010	CAMINOS	1				1,00		
						1,00	668,24	668,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ITG_SOL_HOR	m2 HORMIGÓN EN SOLERA HA-25							
	SOLERA DE HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/B/15-20/IIa+Qa CON FIBRAS DE VIDRIO CON CONTENIDO MÍNIMO DE ZIRCONIO DEL 16%, CON DOSIFICACIÓN MÍNIMA DE 3 kg POR m3, RESISTENTE A SULFATOS SI PROCEDE, EN SOLERA DE 15 cm DE ESPESOR, INCLUIDOS LOS MATERIALES, SU FABRICACIÓN, TRANSPORTE, PUESTA EN OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CASO NECESARIO, VIBRADO, CURADO, JUNTAS DE RETRACCIÓN, INCLUIDO ACERO EN REDONDOS B-500-S SI SE CONSIDERA NECESARIO, INCLUSO LÁMINA DE POLIETILENO CUBRIENDO LA EXCAVACIÓN, TOTALMENTE TERMINADA.							
Act0010	CAMINO SOLERA DE HORMIGÓN	1	60,00	3,00		180,00		
Act0010	ZONA GANADERA	1	63,00			63,00		
Act0010		1	76,00			76,00		
Act0010	CAMINO BASE DE GRAVA	2	10,00	3,00		60,00		
						379,00	27,88	10.566,52
TOTAL 1.....								25.526,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2 EQUIPAMIENTO GANADERO								
ITG_45_BARRERA u PUERTA-BARRERA 4/5 m PARA GANADO								
	PUERTA-BARRERA DE SEPARACIÓN DE GANADO VACUNO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, A BASE DE 5 BARRAS EXTENSIBLES DE 4/5 m, INCLUSO CERROJOS Y ACCESORIOS, PARA UNIR A POSTE DE SUJECCIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	8				8,00		
						8,00	374,49	2.995,92
ITG_34_BARRERA u PUERTA-BARRERA 3/4 m PARA GANADO								
	PUERTA-BARRERA DE SEPARACIÓN DE GANADO VACUNO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, A BASE DE 5 BARRAS EXTENSIBLES DE 3/4 m, INCLUSO CERROJOS Y ACCESORIOS, PARA UNIR A POSTE DE SUJECCIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	FINCA CERCADA	12				12,00		
Act0010	ZONA GANADERA	3				3,00		
						15,00	317,01	4.755,15
ITG_PTE_BARR u POSTE SUJECCIÓN PUERTA-BARRERA								
	POSTES SUJECCIÓN PUERTA-BARRERA DE SEPARACIÓN DE GANADO VACUNO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DE DIÁMETRO MÍNIMO 102 mm, INCLUSO BRIDAS Y ACCESORIOS, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, SEGÚN PLANOS, INCLUSO DESMONTAJE Y UNIÓN A VALLA EXISTENTE, TOTALMENTE COLOCADO.							
Act0010	ZONA GANADERA	22				22,00		
Act0010		6				6,00		
Act0010		12				12,00		
Act0010		4				4,00		
Act0010	FINCA CERCADA	24				24,00		
Act0010	PASO DE HOMBRE	6				6,00		
						74,00	166,40	12.313,60
_03BAR0010 u BARRERA SEPARACIÓN GANADO								
	BARRERA DE SEPARACIÓN DE GANADO VACUNO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, A BASE DE 5 BARRAS EXTENSIBLES O FIJAS DE 4/5 m, INCLUSO BRIDAS Y ACCESORIOS, PARA UNIR A POSTE DE SUJECCIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	3				3,00		
Act0010		6				6,00		
Act0010		2				2,00		
						11,00	684,03	7.524,33
_03BARC020 u BARRERA SEMICIRCULAR								
	BARRERA DE CONTENCIÓN DE GANADO VACUNO, SEMICIRCULAR COMPLETA, SENTIDO HORARIO, ANTIRETORNO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE REFUERZO, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	1				1,00		
						1,00	6.533,72	6.533,72
_03BARC030 u CHICANE ANTIRETORNO								
	CHICANE ANTIRETORNO DE CONTENCIÓN DE GANADO VACUNO, SENTIDO HORARIO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, PUERTAS DE PASO Y SEGURIDAD, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE REFUERZO, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	1				1,00		
						1,00	1.682,33	1.682,33
_03BARC040 u MANGA DE MANEJO GANADERO								
	MANGA DE MANEJO GANADERO, DE ANCHURA FIJA, DE 5,00 m DE DESARROLLO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, INCLUIDA PASARELA DE TRABAJO ELEVADA EN UN LATERAL, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE REFUERZO, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	2				2,00		
						2,00	2.709,01	5.418,02

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
__03BARC050	u PUERTA DE GUILLOTINA PUERTA DE SECCIONAMIENTO TIPO GUILLOTINA, DESLIZANTE SOBRE RUEDA, DE MANEJO GANADERO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE REFUERZO Y ANCLAJES, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	1				1,00		
						1,00	943,53	943,53
__03BARC060	u JAULA DE INMOVILIZACIÓN JAULA DE INMOVILIZACIÓN DE MANEJO GANADERO, DE ANCHURA FIJA, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE REFUERZO Y ANCLAJES, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	1				1,00		
						1,00	5.323,31	5.323,31
__03BARC070	u PUERTA DE DISTRIBUCIÓN TRIANGULAR PUERTA DE DISTRIBUCIÓN TIPO TRIANGULAR, DE MANEJO GANADERO, DE TUBULADURA DE ACERO GALVANIZADO, DIÁMETRO MÍNIMO 60 mm, CON PAREDES EN CHAPA CIEGA, INCLUSO CERROJOS, ACCESORIOS, ELEMENTOS DE REFUERZO Y ANCLAJES, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADA.							
Act0010	ZONA GANADERA	1				1,00		
						1,00	4.298,51	4.298,51
__03CEMD020	m CERCADO DE MADERA CERCADO DE 1,80 m DE ALTO PARA GANADO MAYOR, A BASE DE POSTES DE MADERA TRATADA CONTRA AGENTES DEGRADADORES DE 140x2500 mm, COLOCADOS CADA 2,00 m EN VERTICAL, Y 5 SEMIPOSTES SIMILARES DE 140x6000 mm COLOCADOS EN HORIZONTAL, EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN SEGÚN PLANOS, INCLUSO MOVIMIENTO DE TIERRAS, MATERIAL DE AMARRE Y REFUERZO, TOTALMENTE COLOCADO.							
Act0010	ZONA GANADERA	1	92,85			92,85		
						92,85	127,71	11.857,87
ITG_CERC_REF	m CERCADO REFORZADO CERCADO DE 1,80 m DE ALTO PARA GANADO MAYOR, A BASE DE POSTES DE MADERA TRATADA CONTRA AGENTES DEGRADADORES DE 130x3000 mm, COLOCADOS CADA 2,00 m EN VERTICAL, Y MALLA 150/11/15 REFORZADA CON 3 ALAMBRES DE ESPINO, HINCADOS EN EL TERRENO, O EXCAVACIÓN Y HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTACIÓN SEGÚN PLANOS, INCLUSO MOVIMIENTO DE TIERRAS, MATERIAL DE AMARRE Y REFUERZO, TOTALMENTE COLOCADO.							
Act0010	CERCADO METÁLICO	1	183,97			183,97		
						183,97	23,77	4.372,97
TOTAL 2.....								68.019,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	----------	--------	---------

3	RESIDUOS
---	----------

ITG_GEST_RES	u	GESTIÓN DE RESIDUOS
TOTAL PRESUPUESTO DE GESTIÓN DE RESIDUOS.		

1,00	435,85	435,85
------	--------	--------

TOTAL 3.....	435,85
--------------	--------

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4	SEGURIDAD Y SALUD							
ITG_SEG_SAL	u SEGURIDAD Y SALUD							
	TOTAL PRESUPUESTO DE ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD.							
						1,00	793,45	793,45
	TOTAL 4.....							793,45
	TOTAL.....							94.774,67

RESUMEN DE PRESUPUESTO

SASTOYA_RAZA_BETIZU

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	CAMINOS Y SANEAMIENTOS	25.526,11	26,93
2	EQUIPAMIENTO GANADERO	68.019,26	71,77
3	RESIDUOS	435,85	0,46
4	SEGURIDAD Y SALUD	793,45	0,84
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		94.774,67	
9,00 % Gastos generales		8.529,72	
6,00 % Beneficio industrial		5.686,48	
Suma		14.216,20	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		108.990,87	
21% IVA		22.888,08	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		131.878,95	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

VILLAVA, 22 de junio de 2021.