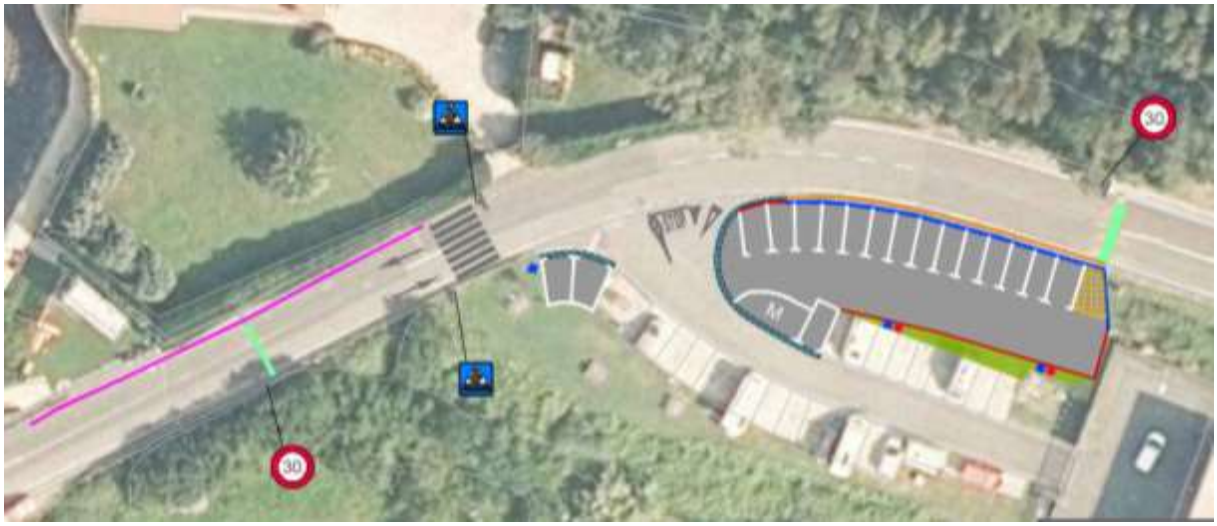
AMPLIACIÓN DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA



DOCUMENTO Nº2: PLANOS

Diciembre de 2022 ko azaroa

INDICE GENERAL DE PLANOS

0.– INDICE GENERAL DE PLANOS 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 1 hoja

1.– SITUACION Y EMPLAZAMIENTO

1.1.– PLANTA GENERAL 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 1 hoja

2.– ESTADO ACTUAL

2.1.– ÁMBITO SOBRE ORTOFOTO 1 hoja

2.2.– PLANTA TOPOGRÁFICA 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 2 hojas

3.– PLANOS ADMINISTRATIVOS

3.1.– LIMITES ADMINISTRATIVOS 1 hoja

3.2.– PLANEAMIENTO MUNICIPAL 1 hoja

3.3.– PARCELARIO 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 3 hojas

4.– DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRA

4.1.– PLANTA GENERAL 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 1 hoja

5.– ESTADO PROYECTADO

5.1.– PLANTA GENERAL 1 hoja

5.2.– PLANTA REPLANTEO 1 hoja

5.2.– PLANTA SUPERPUESTA 1 hoja

5.3.– SECCIONES Y DETALLES 1 hoja

5.4.– MANIOBRAS APARCAMIENTO 3 hojas

TOTAL POR GRUPO 7 hojas

6.– ESTRUCTURAS

6.1.– PLANTA Y SECCIONES 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 1 hoja

7.– INSTALACIONES

7.1.– SERVICIOS EXISTENTES 1 hoja

7.2.– ALUMBRADO PROYECTADO 1 hoja

7.3.– DETALLES ALUMBRADO 1 hoja

TOTAL POR GRUPO 3 hojas

8.– URBANIZACIÓN

8.1.– PLANTA GENERAL 1 hoja

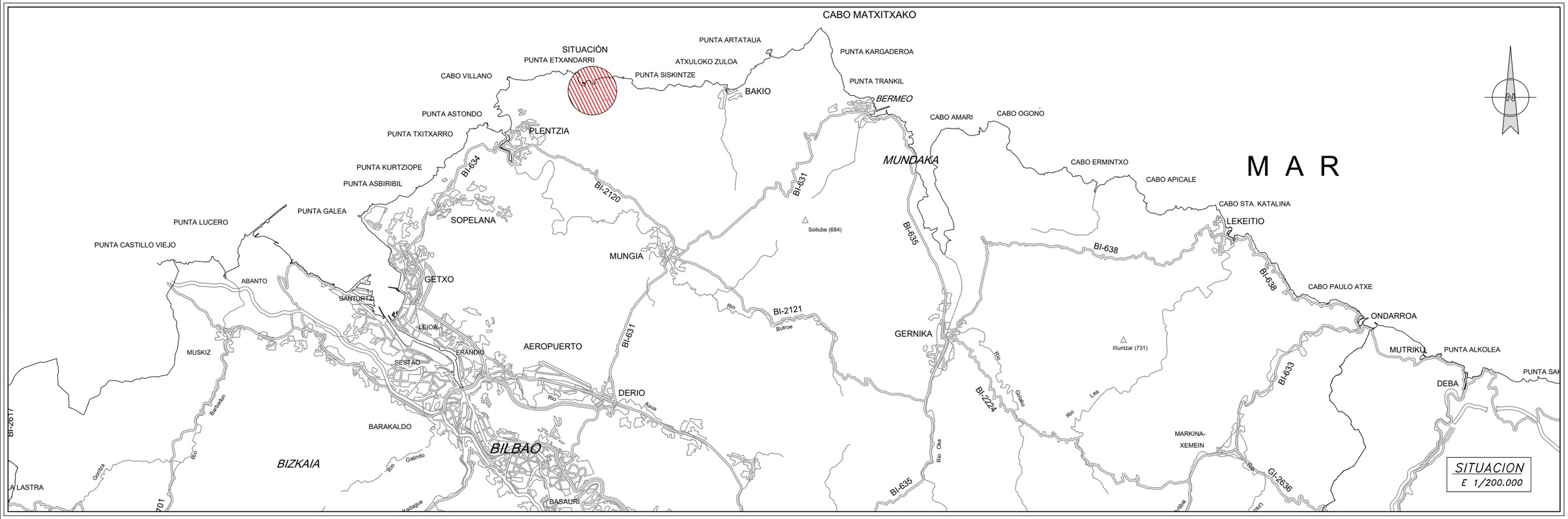
8.2.– DETALLES 1 hoja

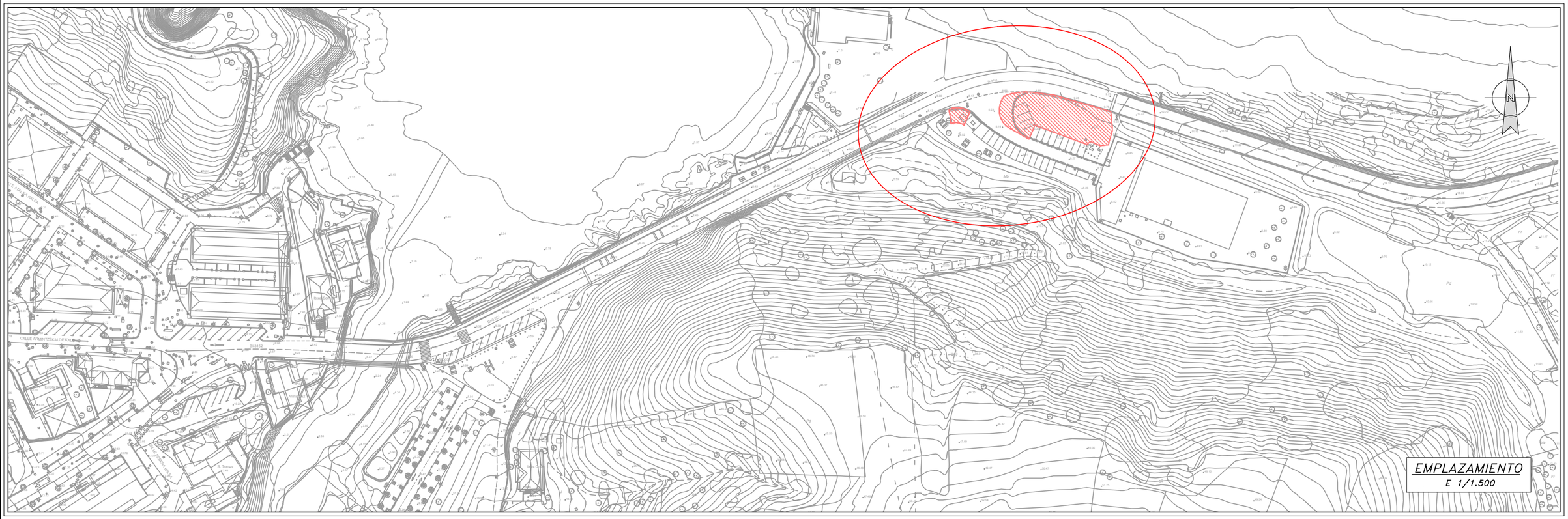
TOTAL POR GRUPO 2 hoja

PLANOS TOTALES DEL PROYECTO: 21 hojas

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ LEMOIZKO UDALA	*INGENIARI EGILEA* / EL INGENIERO AUTOR ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062	*EGITAMUAREN TITULUA* / TITULO DEL PROYECTO AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA	*GAKOA* CLAVE P-2216 *DATA* 2022ko Abendua FECHA Diciembre 2022	*IZENDURA* / DESIGNACIÓN: ÍNDICE GENERAL DE PLANOS	*ESKALA (K)* ESCALA (S) ORIGINAL A3		*Zkia* / Nº 0	1 TIK 1 ORRIA HOJA 1 DE 1

REF: P2216-0001101INDICE.dwg





AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216

DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO
PLANTA GENERAL

ESKALA (K) ESCALA (S)

INDICADAS

ORIGINAL A3

Z'kia / Nº

1

1 *TIK* 1 *ORRIA*

HOJA 1 DE 1

REF: P2216-010101-situ.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216

DATA 2022ko Abendua
FECHA Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO ACTUAL
ÁMBITO SOBRE ORTOFOTO

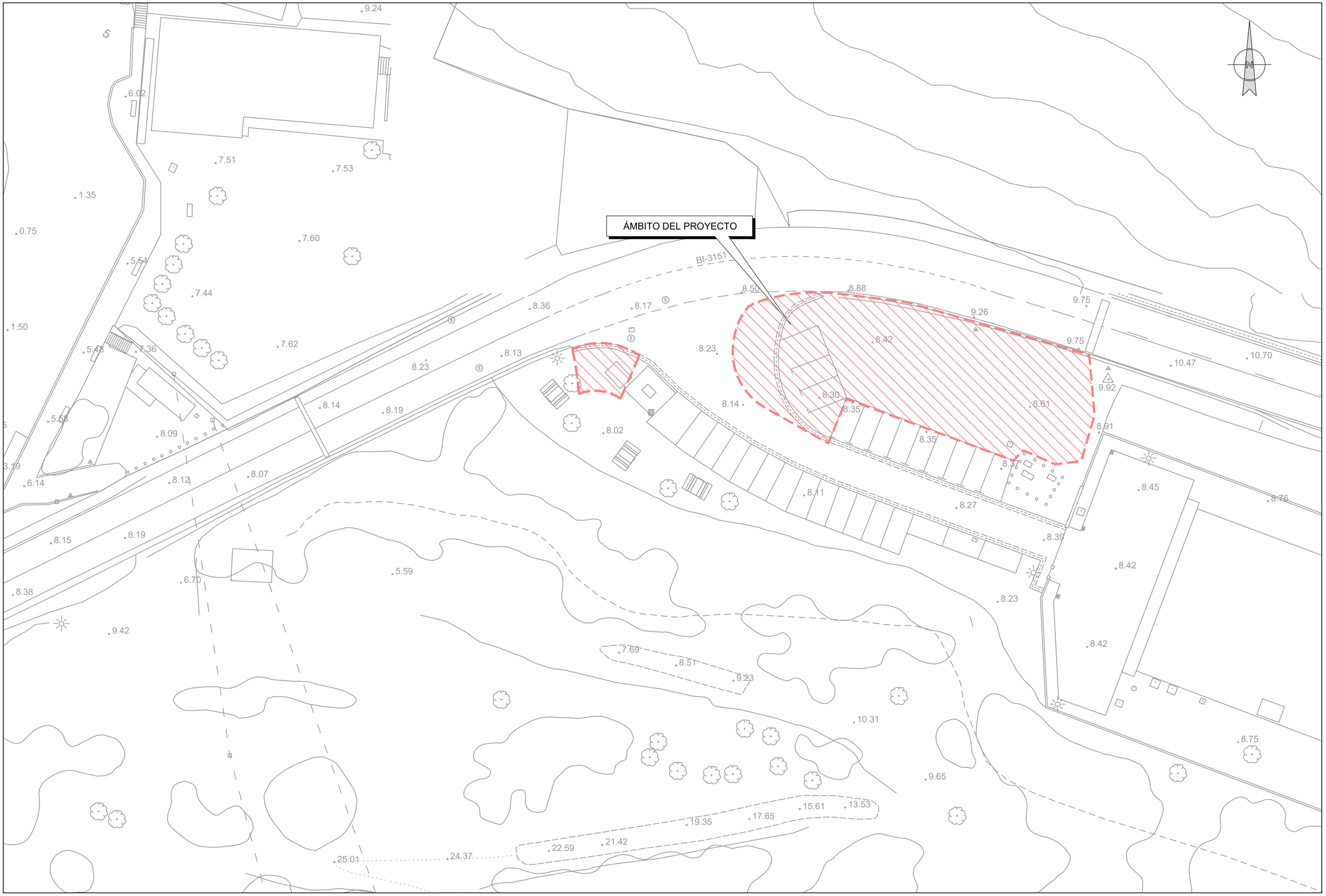
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400 ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

Z^ka / Nº 2.1

1 *TIK* 1 *ORRIA*
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-020101-Estado Actual.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO ACTUAL
PLANTA TOPOGRÁFICA

ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400
ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

ZKIA / Nº 2.2

1 *TIK* 1 *ORRIA*
HOJA 1 DE 1

REF.: P2216-020101-Estado Actual.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA / CLAVE: P-2216
DATA / FECHA: 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

PLANOS ADMINISTRATIVOS
ESTADO PROYECTADO
INUNDABILIDAD

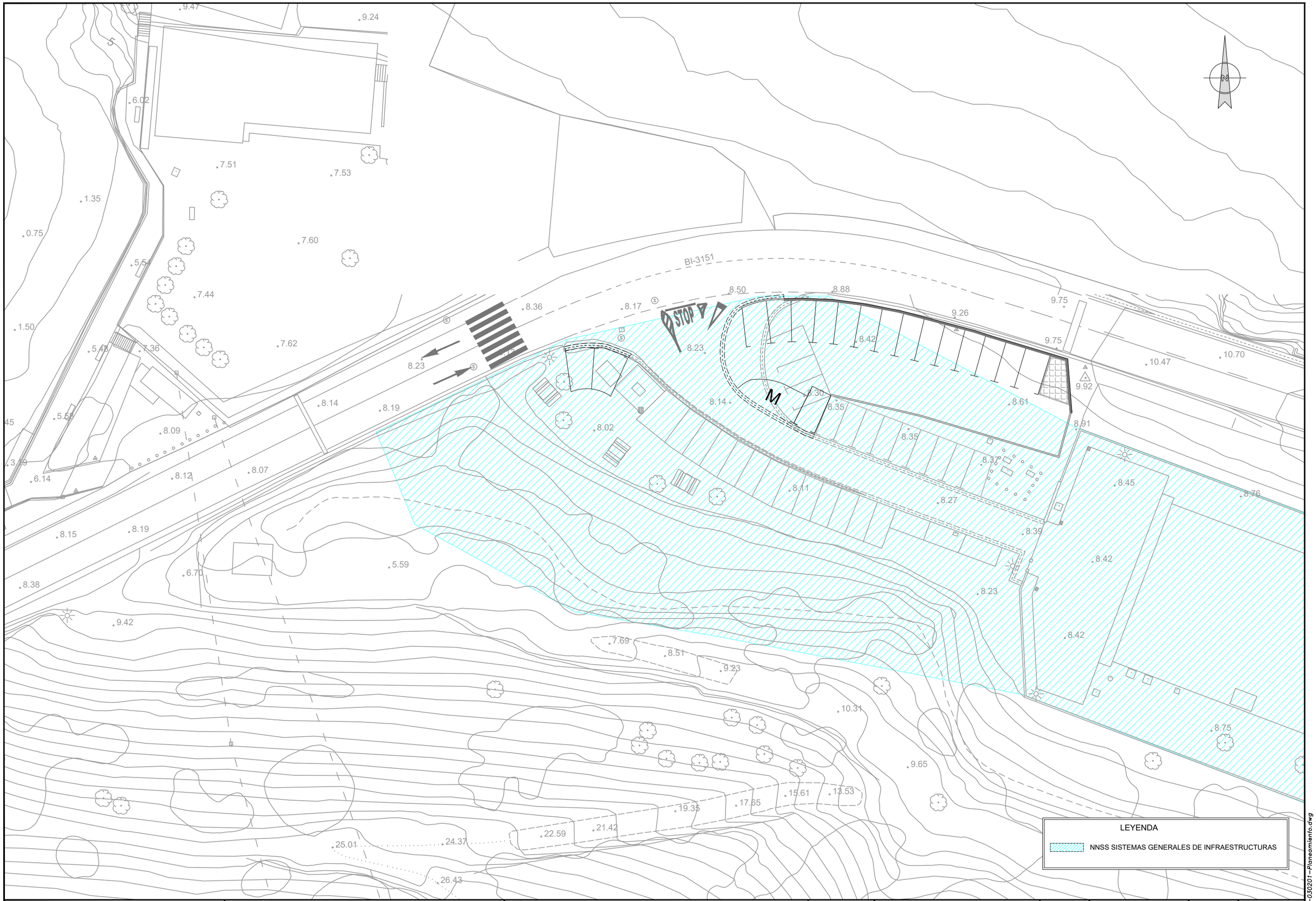
ESKALA (K) / ESCALA (S): 1:400
ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

ZENBAKIA / Nº: 3.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-030101-limites.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22302

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

LIMITES ADMINISTRATIVOS
ESTADO PROYECTADO
PLANEAMIENTO

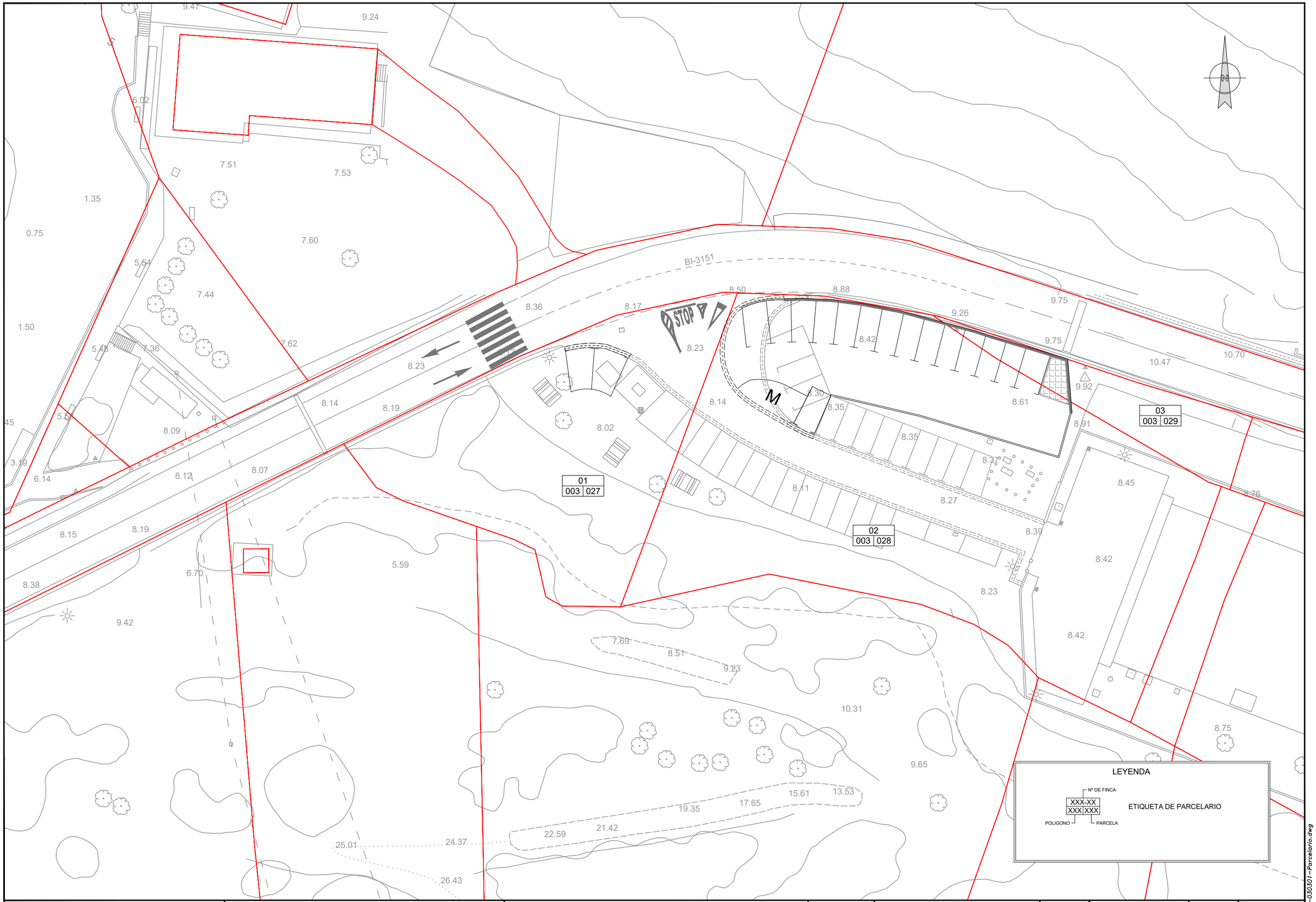
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400
ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

Zbka / Nº 3.2

1 *TIK* 1 *ORRIA*
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-030201-Planeamiento.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN

ICAI INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216

DATA FECHA 2022ko Abendua Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

LIMITES ADMINISTRATIVOS
ESTADO PROYECTADO
PARCELARIO

ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400

ORIGINAL A3

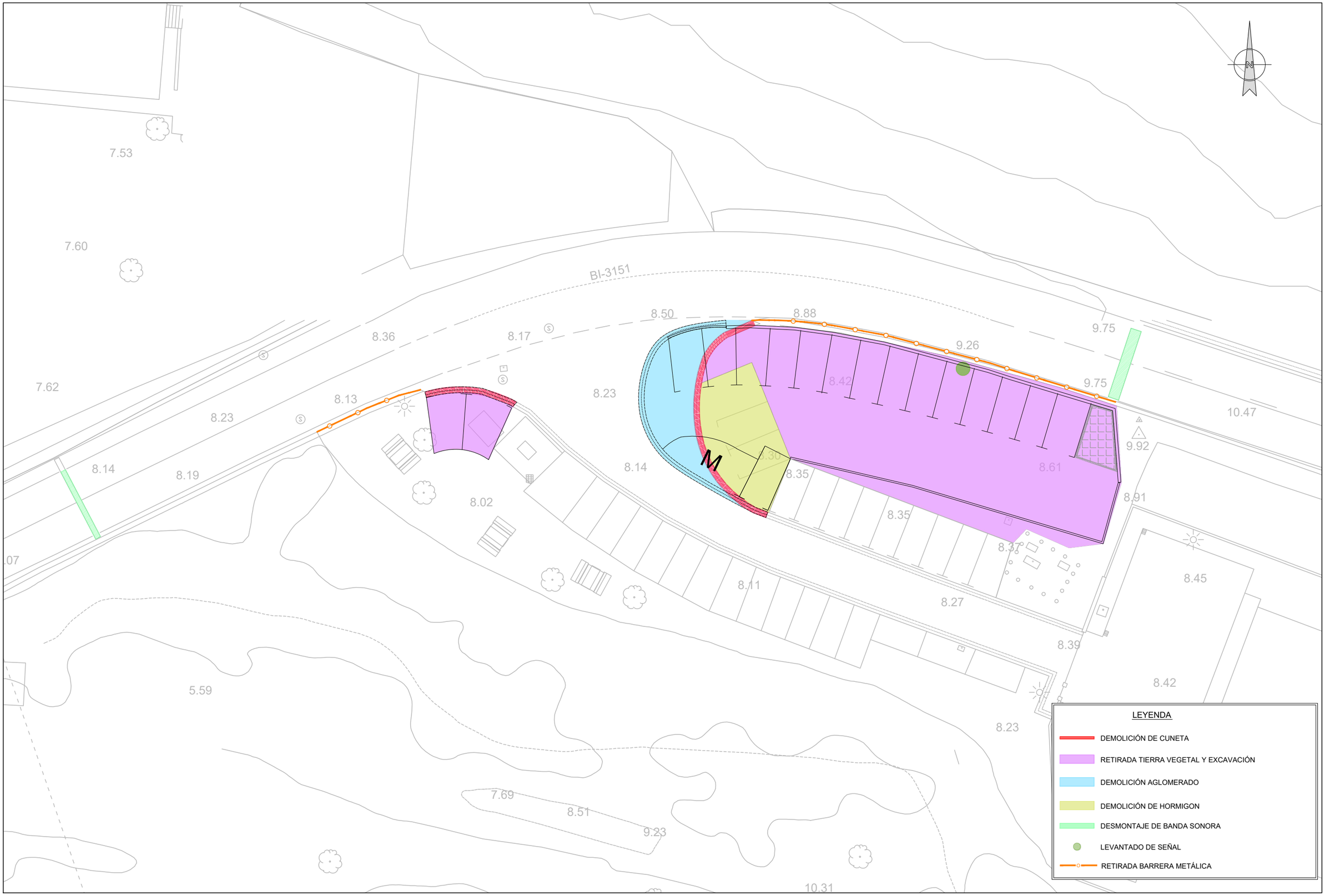
0 2 4 6 8 10

Zkia / Nº 3.3

1 TIK 1 ORRIA

HOJA 1 DE 1

REF: P2216-030301-Parcelario.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22162

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRA
PLANTA GENERAL

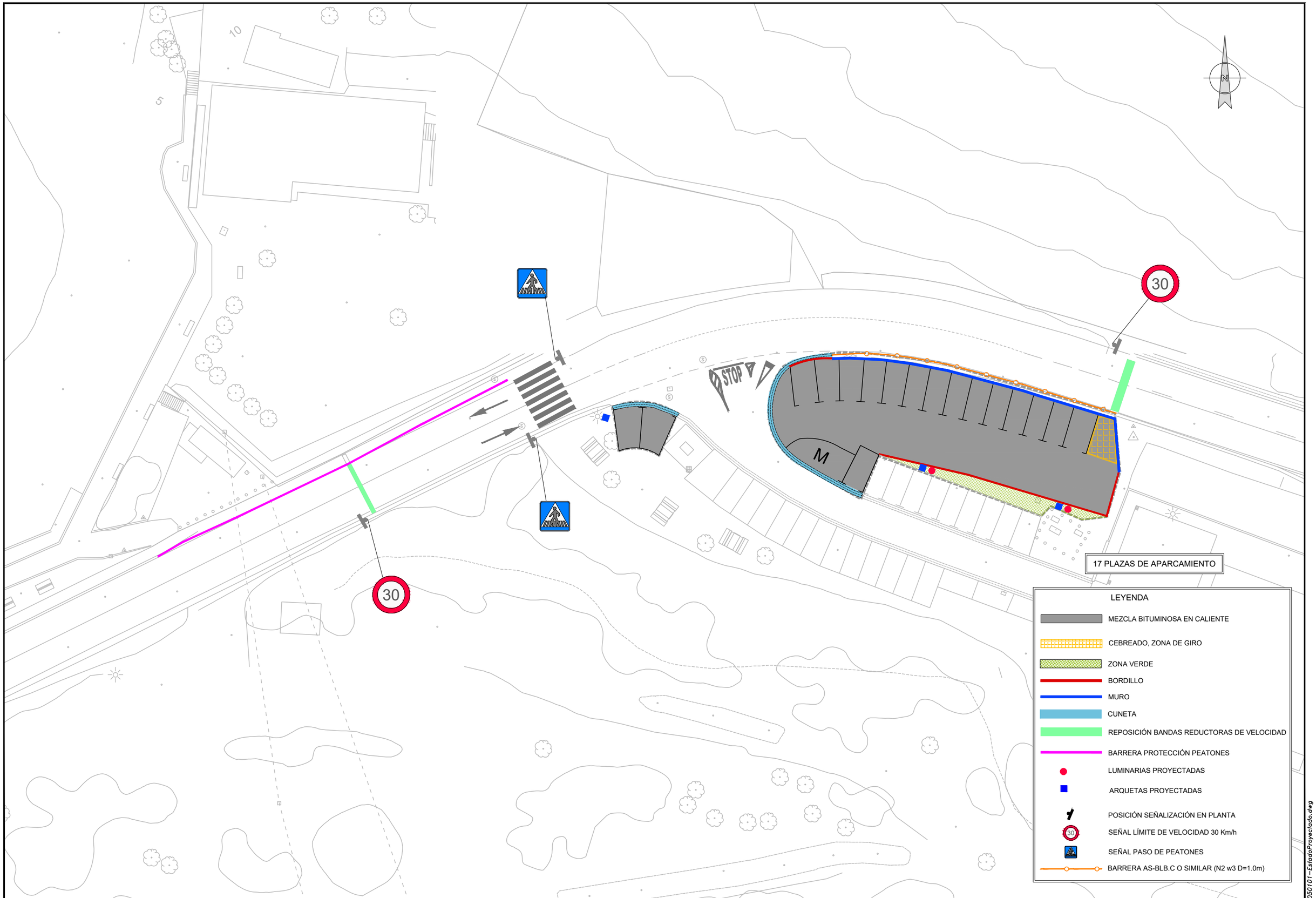
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:300 ORIGINAL A3

0 1.5 3 4.5 6 7.5

Zbka / Nº 4.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-040101-DemolMovTierras.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO-MARIA GOMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
PLANTA GENERAL

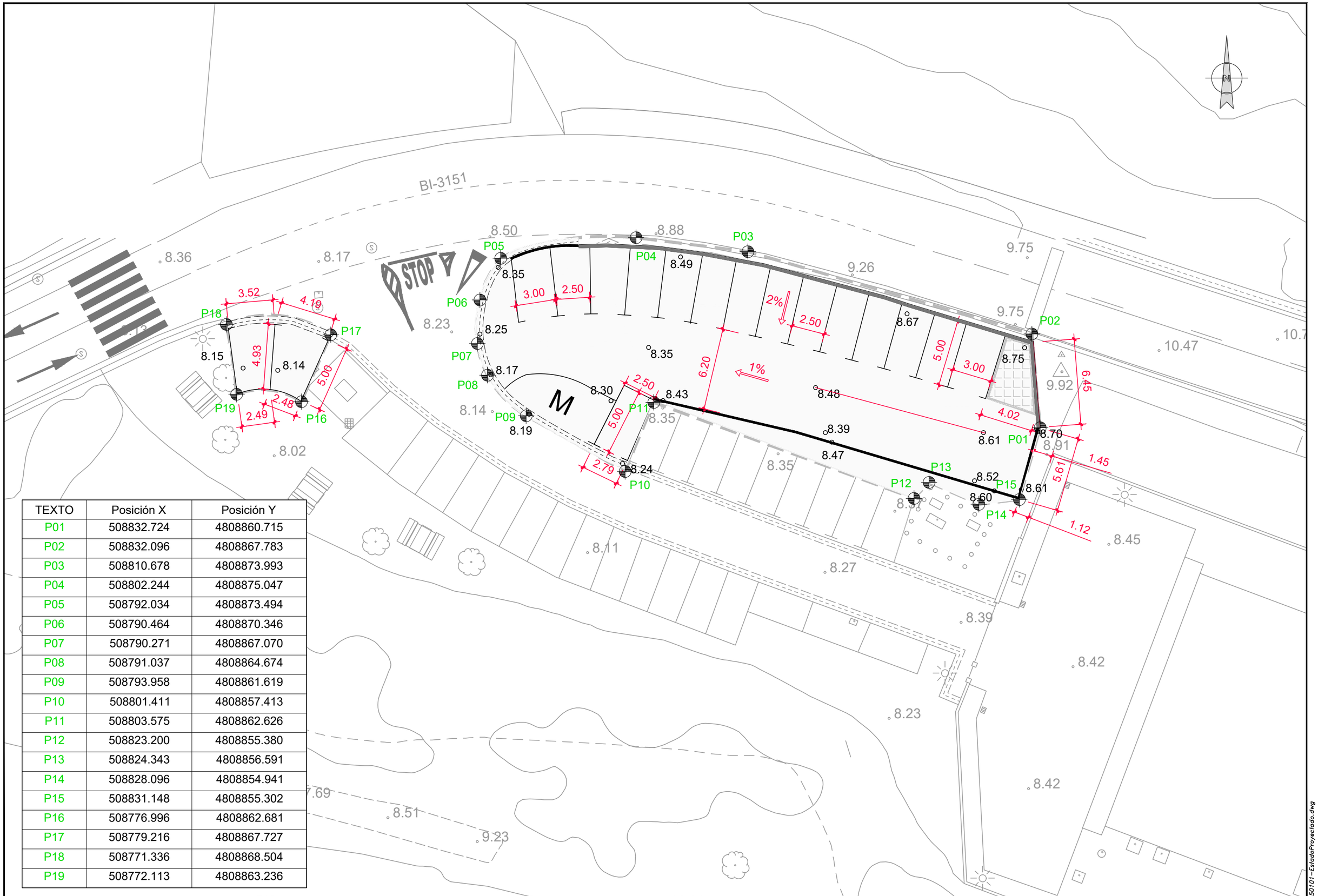
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:250 ORIGINAL A3

0 1 2 3 4 5

ZENBA / Nº 5.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF.: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



TEXTO	Posición X	Posición Y
P01	508832.724	4808860.715
P02	508832.096	4808867.783
P03	508810.678	4808873.993
P04	508802.244	4808875.047
P05	508792.034	4808873.494
P06	508790.464	4808870.346
P07	508790.271	4808867.070
P08	508791.037	4808864.674
P09	508793.958	4808861.619
P10	508801.411	4808857.413
P11	508803.575	4808862.626
P12	508823.200	4808855.380
P13	508824.343	4808856.591
P14	508828.096	4808854.941
P15	508831.148	4808855.302
P16	508776.996	4808862.681
P17	508779.216	4808867.727
P18	508771.336	4808868.504
P19	508772.113	4808863.236

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR
ingeplan
ROSARIO MARIA GOMEZ ESTEBAN

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO
AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA / CLAVE P-2216
DATA 2022ko Abendua
FECHA Diciembre 2022

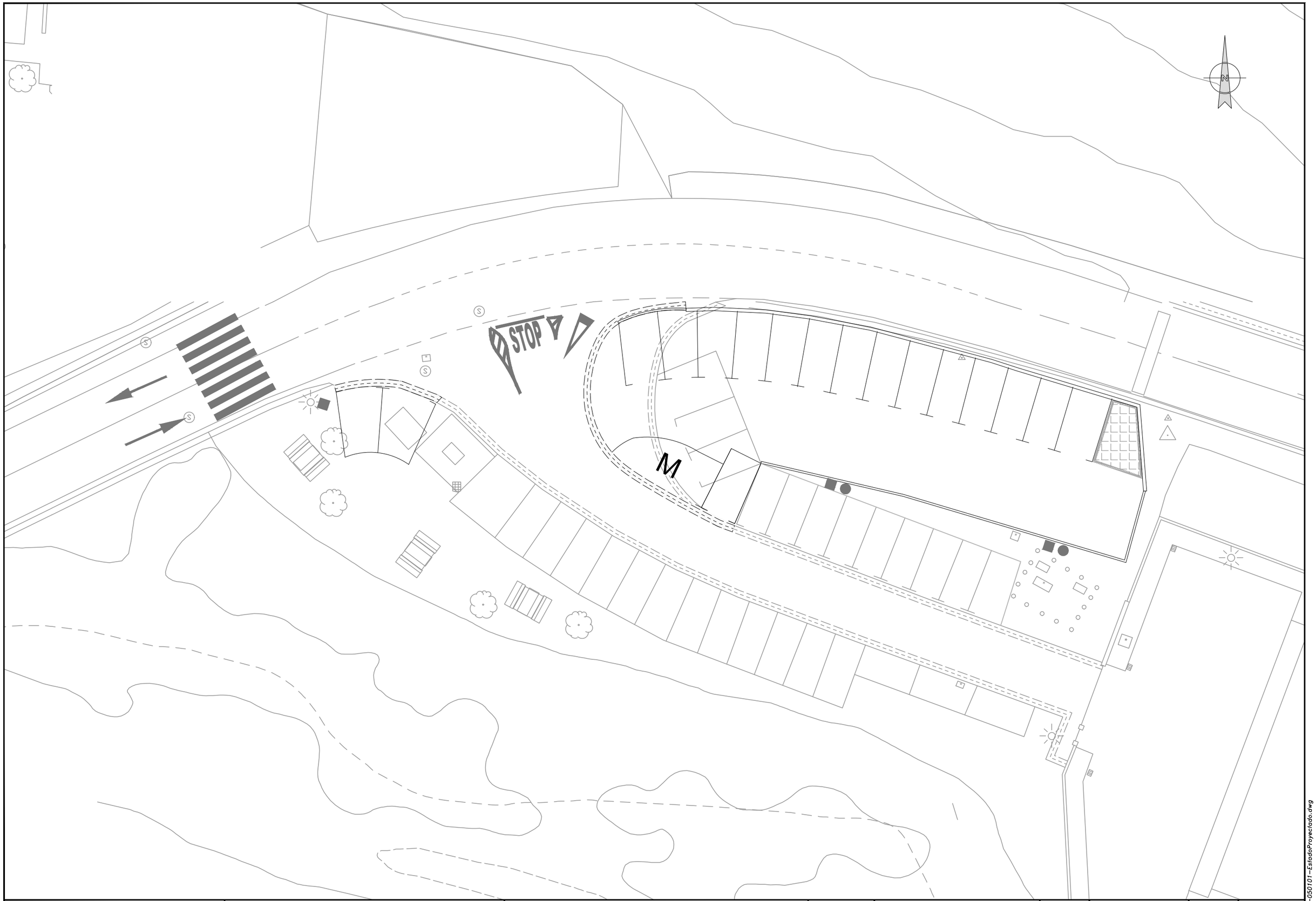
IZENDURA / DESIGNACIÓN:
ESTADO PROYECTADO
REPLANTEO

ESKALA (K) / ESCALA (S) 1:250
ORIGINAL A3

Zkia / Nº 5.2

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ingeplan

ROSARIO-MARIA GOMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE **P-2216**

DATA FECHA **2022ko Abendua** **Diciembre 2022**

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
PLANTA SUPERPUESTA

ESKALA (K) ESCALA (S)

1:250

ORIGINAL A3

0 1 2 3 4 5

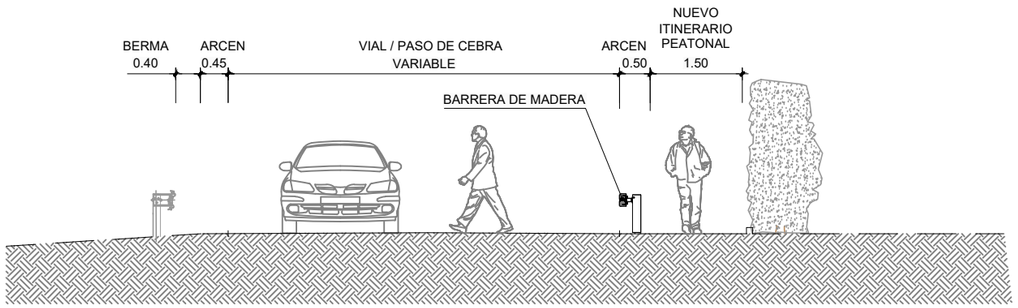
Zkia / Nº

5.3

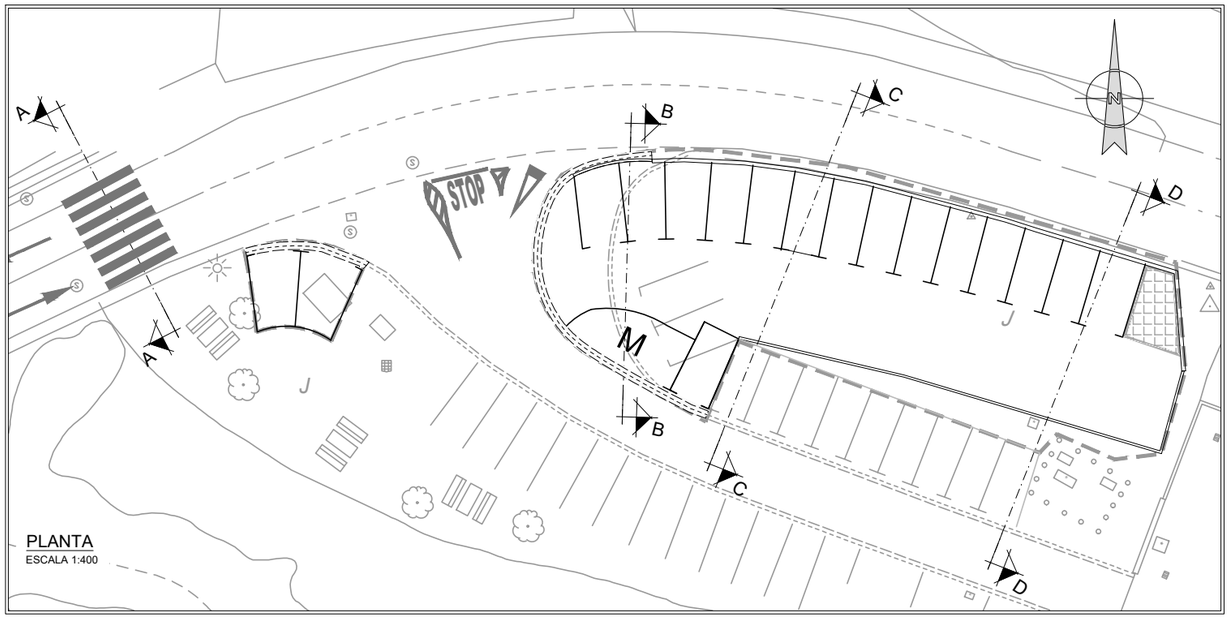
1 *TIK* 1 *ORRIA*

HOJA 1 DE 1

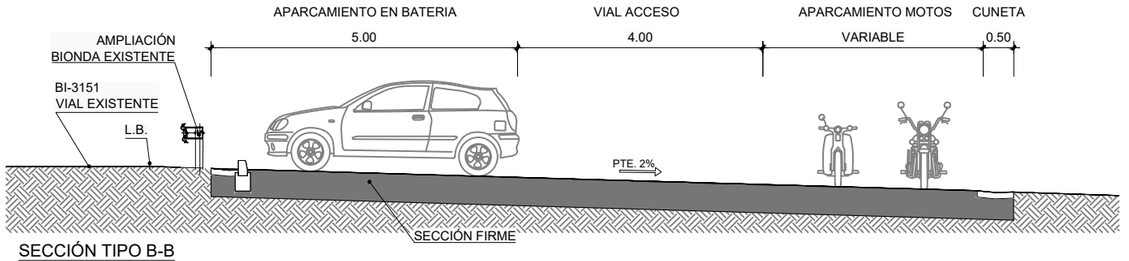
REF.: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



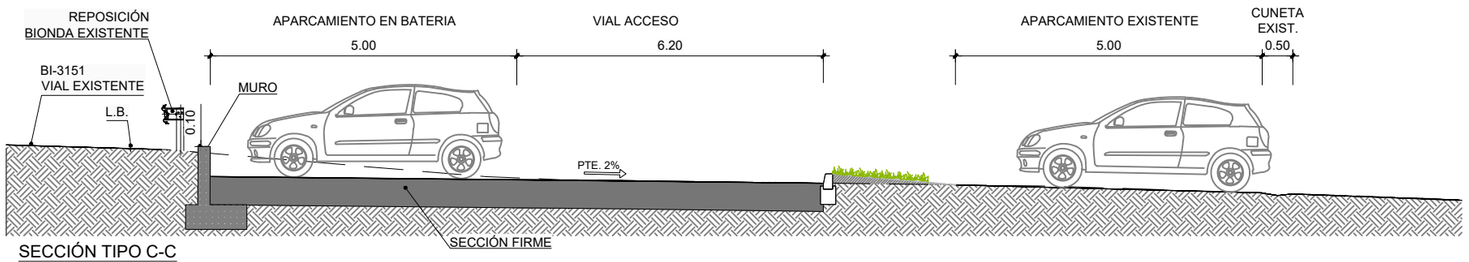
SECCIÓN TIPO A-A



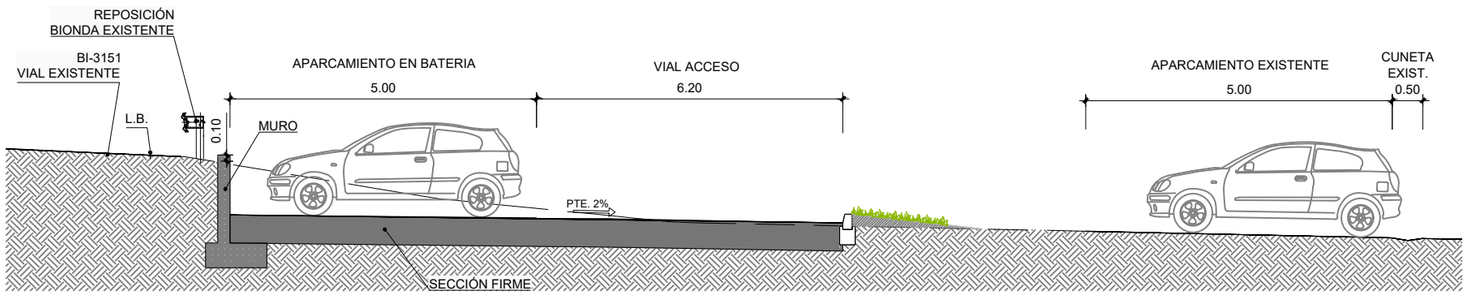
PLANTA
ESCALA 1:400



SECCIÓN TIPO B-B



SECCIÓN TIPO C-C



SECCIÓN TIPO D-D

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ingeplan

ROSARIO-MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C.Y.P. - COLEGIADO Nº 22502

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
SECCIONES

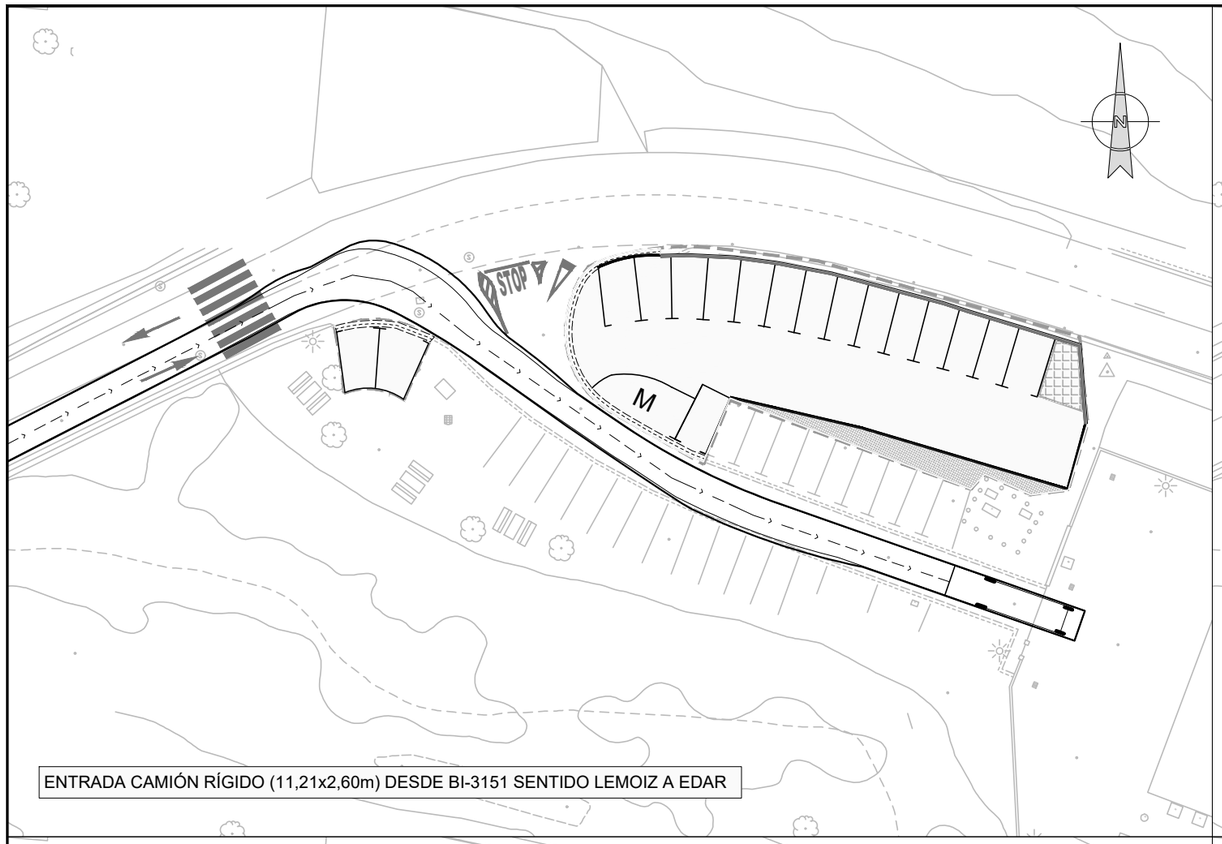
ESKALA (K) ESCALA (S)
1:100
ORIGINAL A3

0 0.5 1 1.5 2 2.5

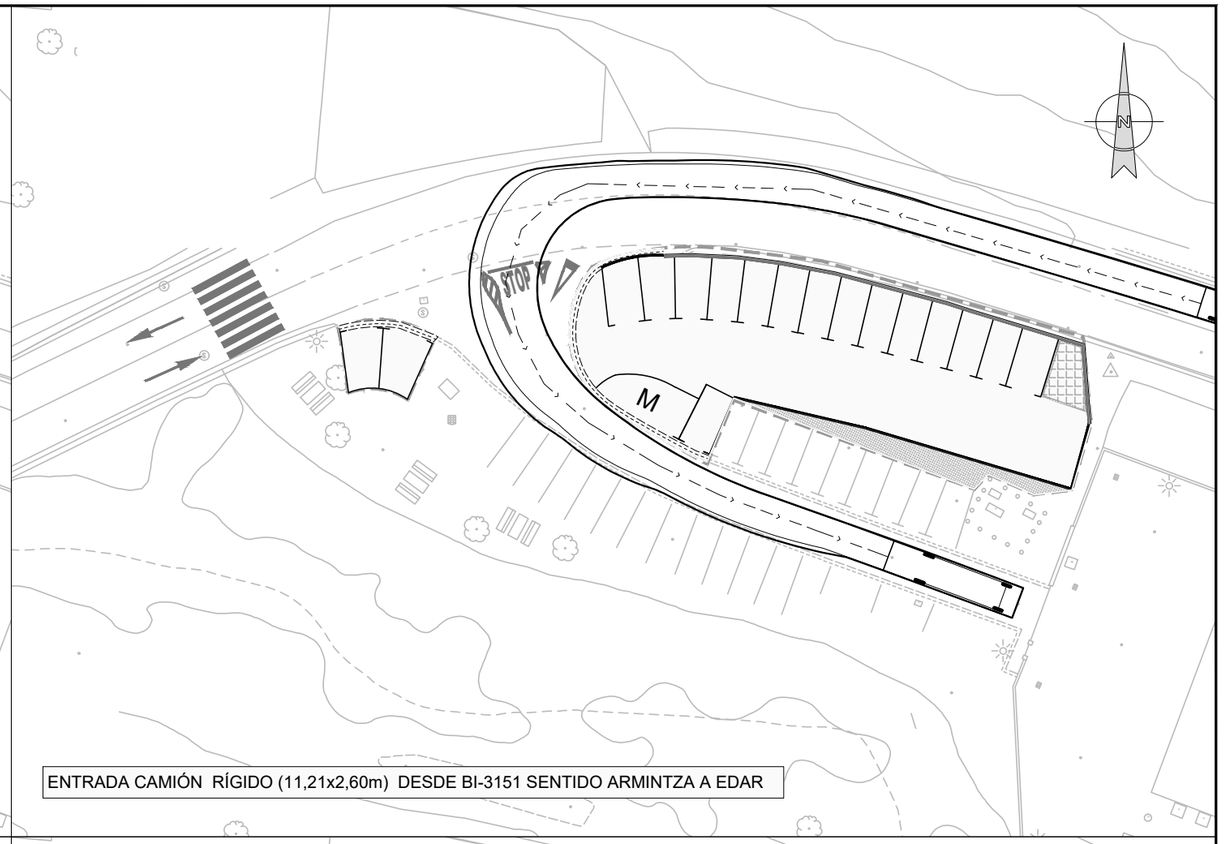
Zkia / Nº
5.4

1 *TIK* 1 *ORRIA*
HOJA 1 DE 1

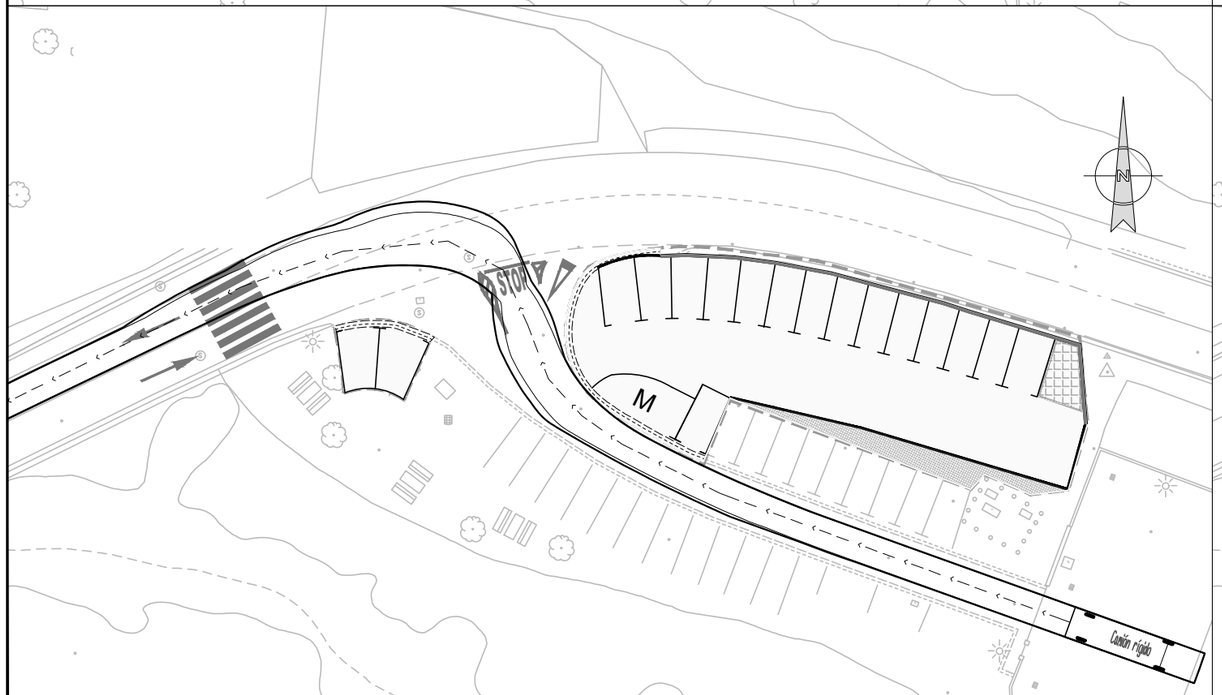
REF: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



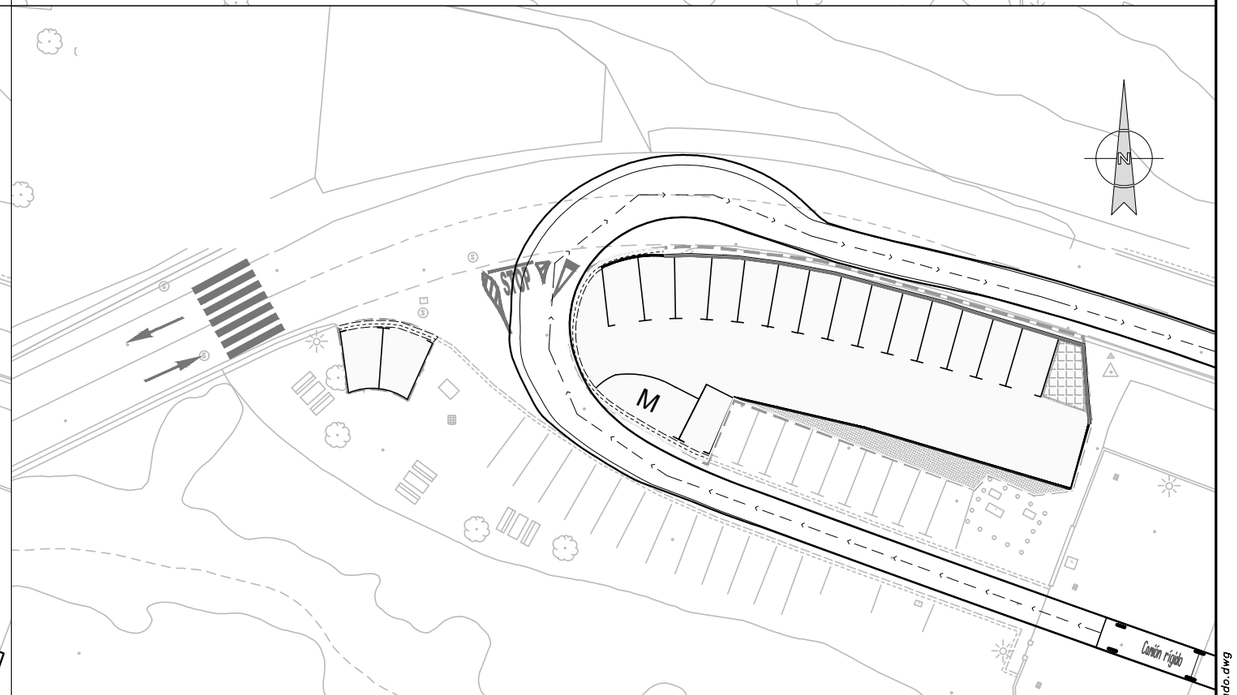
ENTRADA CAMIÓN RÍGIDO (11,21x2,60m) DESDE BI-3151 SENTIDO LEMOIZ A EDAR



ENTRADA CAMIÓN RÍGIDO (11,21x2,60m) DESDE BI-3151 SENTIDO ARMINTZA A EDAR



SALIDA CAMIÓN RÍGIDO (11,21x2,60m) DESDE EDAR A BI-3151 SENTIDO ARMINTZA



SALIDA CAMIÓN DESDE RÍGIDO (11,21x2,60m) EDAR A BI-3151 SENTIDO LEMOIZ

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ingeplan

ROSARIO MARIA GOMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22082

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA
CLAVE P-2216

DATA 2022ko Abendua
FECHA Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
MANIOBRAS APARCAMIENTO

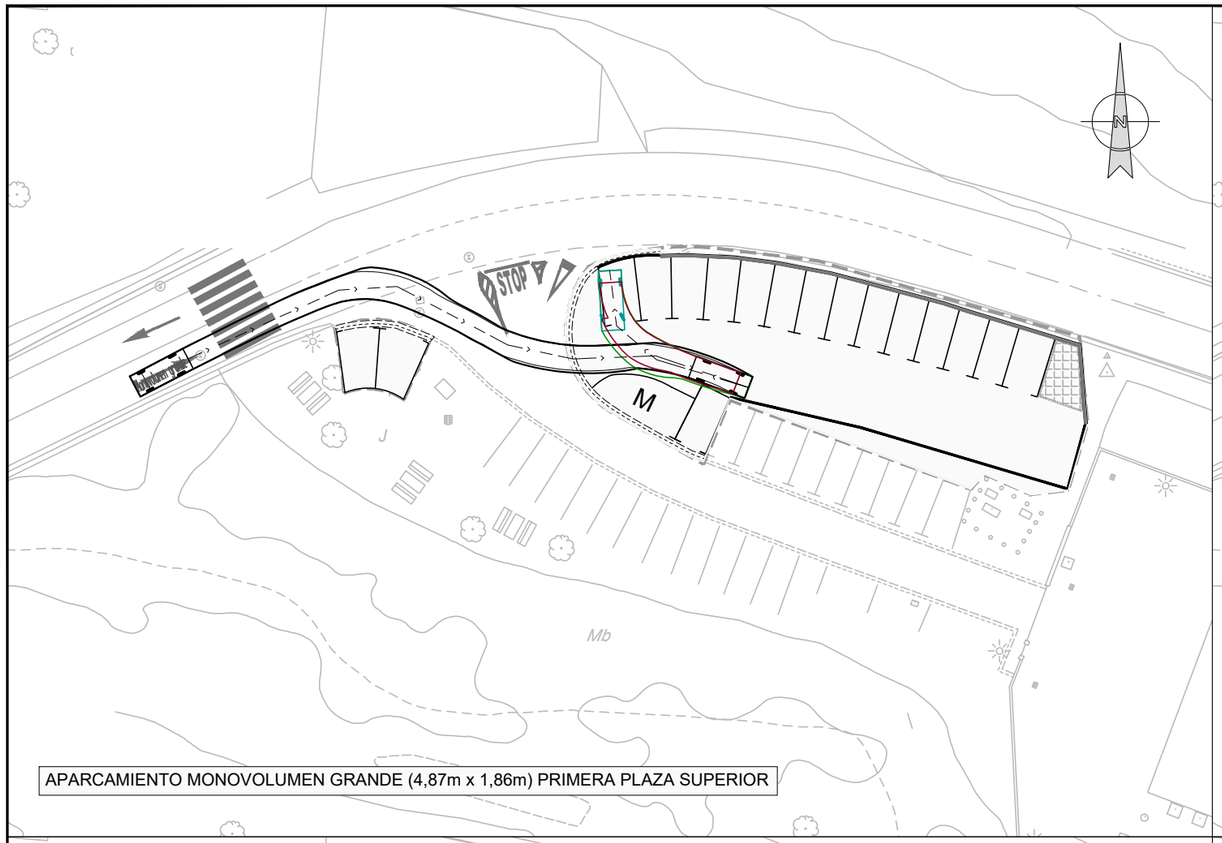
ESKALA (K)
ESCALA (S)
1:500
ORIGINAL A3

0 2.5 5 7.5 10 12.5

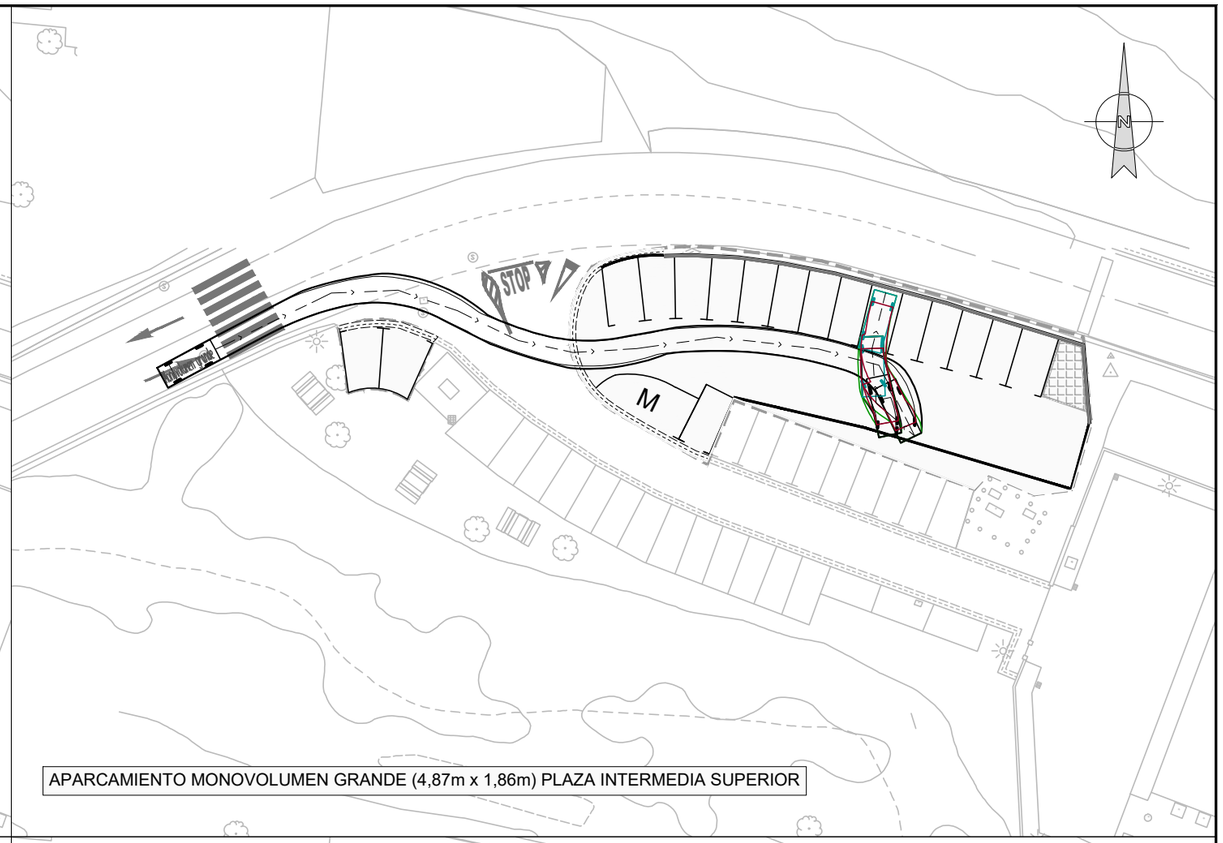
Zbia / Nº
5.5

3 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 3

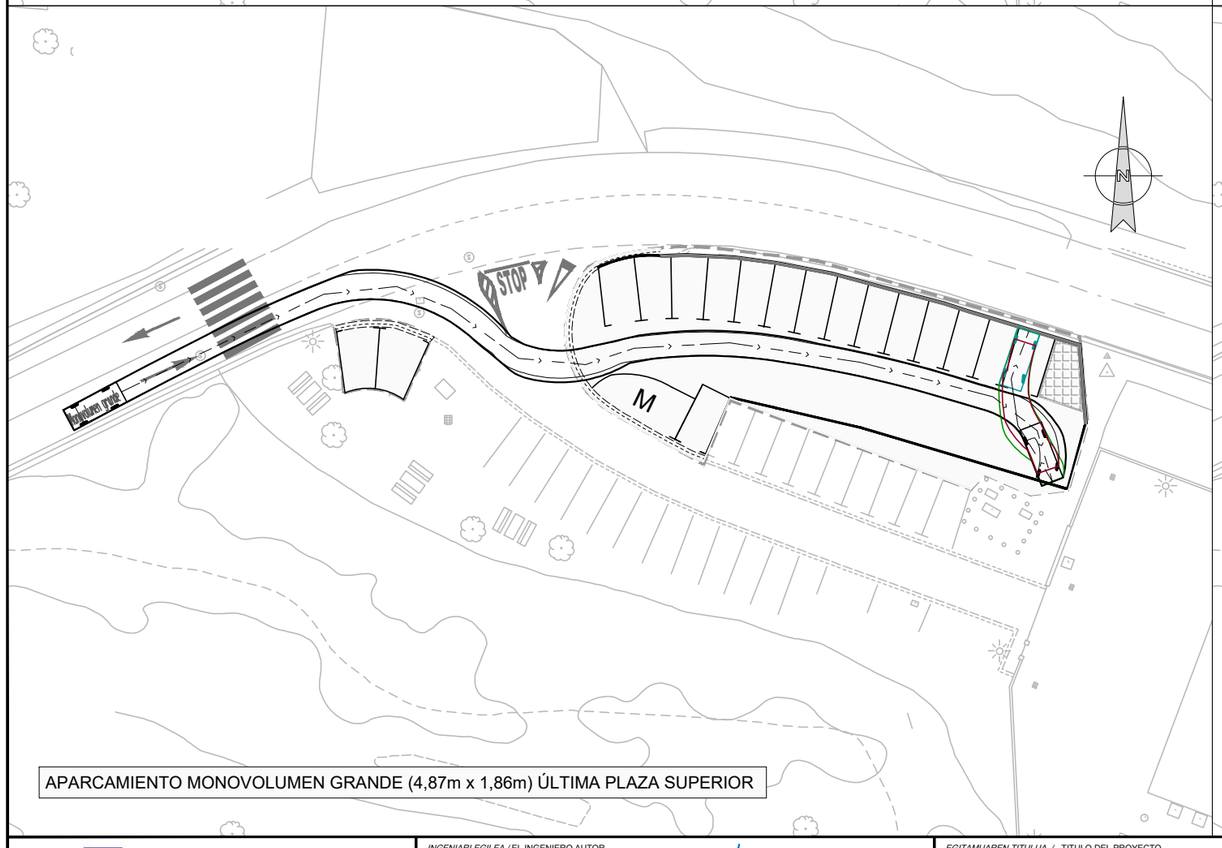
REF: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



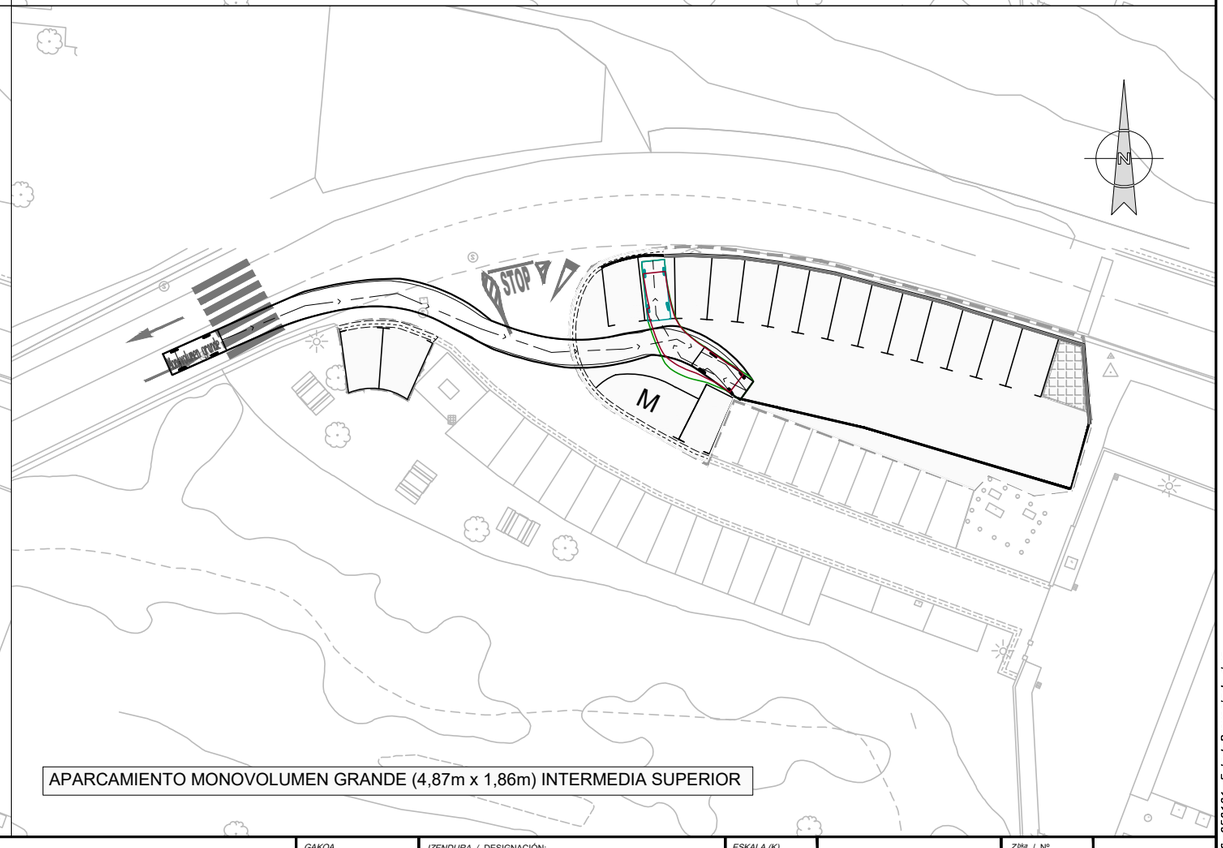
APARCAMIENTO MONOVOLUMEN GRANDE (4,87m x 1,86m) PRIMERA PLAZA SUPERIOR



APARCAMIENTO MONOVOLUMEN GRANDE (4,87m x 1,86m) PLAZA INTERMEDIA SUPERIOR



APARCAMIENTO MONOVOLUMEN GRANDE (4,87m x 1,86m) ÚLTIMA PLAZA SUPERIOR



APARCAMIENTO MONOVOLUMEN GRANDE (4,87m x 1,86m) INTERMEDIA SUPERIOR

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ingeplan

ROSARIO MARIA GOMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIO Nº 22982

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216

DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
MOVIMIENTO VEHÍCULOS

ESKALA (K) ESCALA (S) 1:500 ORIGINAL A3

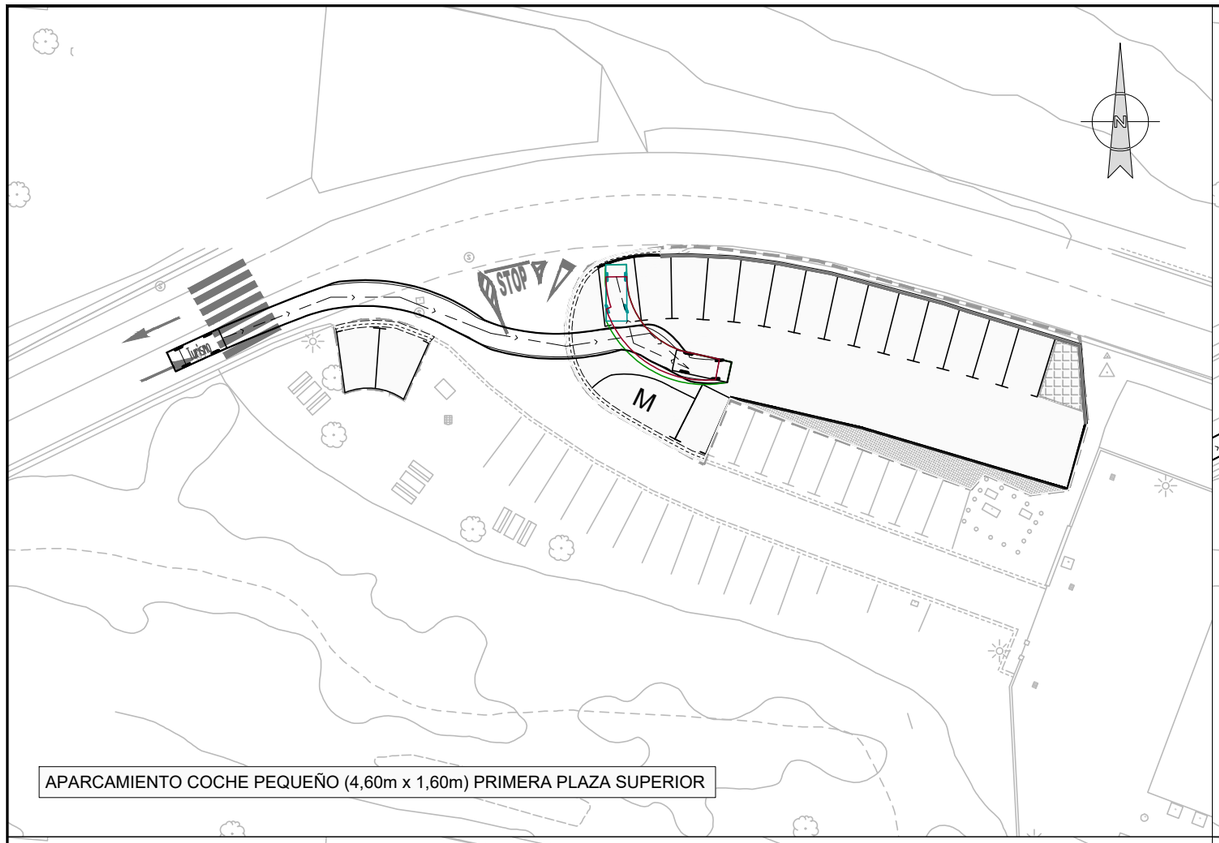
0 2.5 5 7.5 10 12.5

Zkia / Nº 5.5

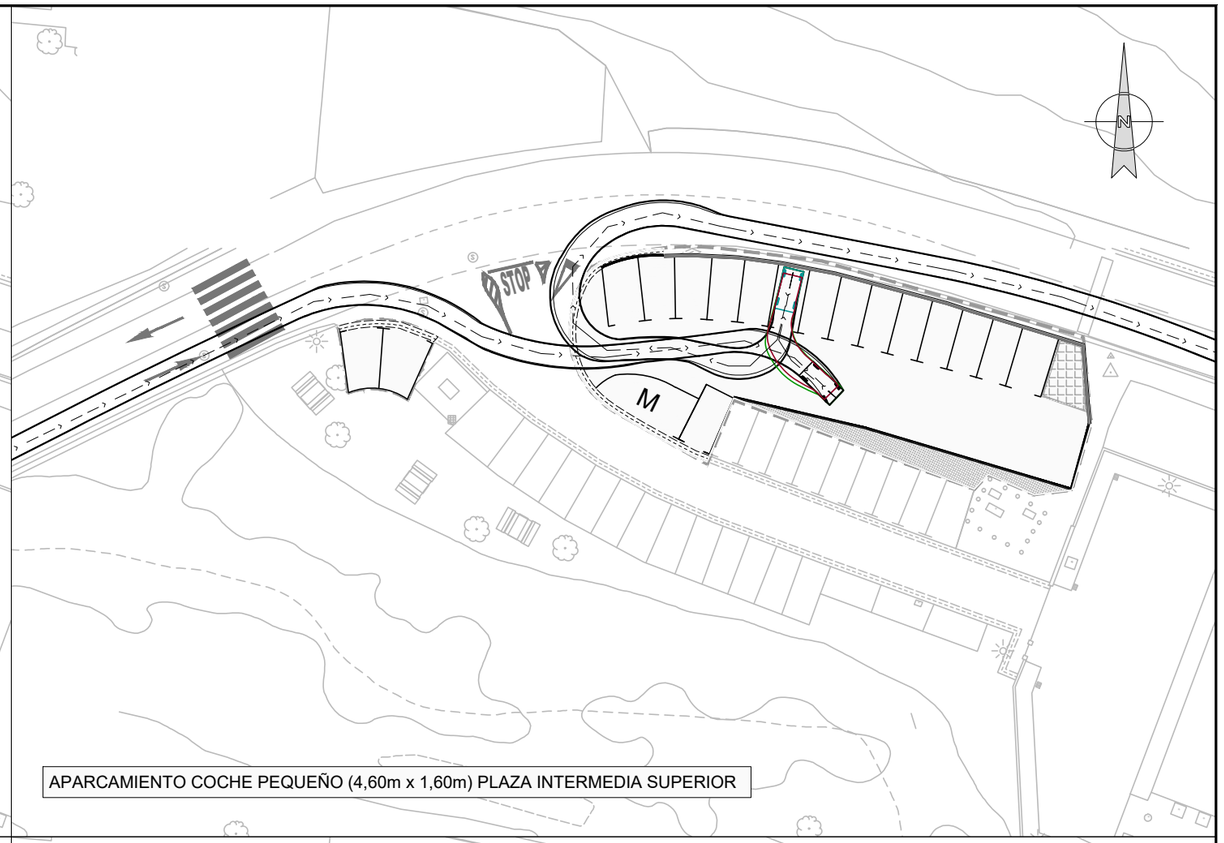
3 TIK 2 ORRIA

HOJA 2 DE 3

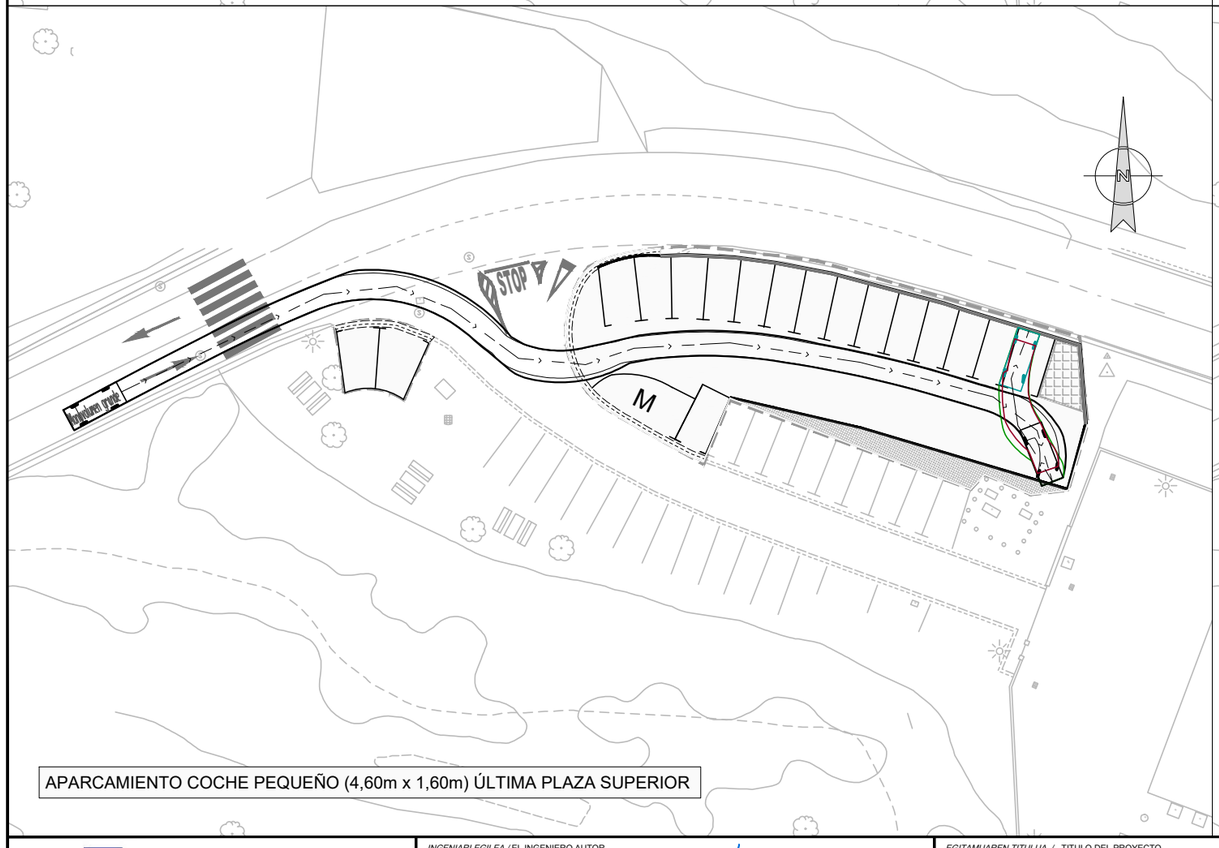
REF: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg



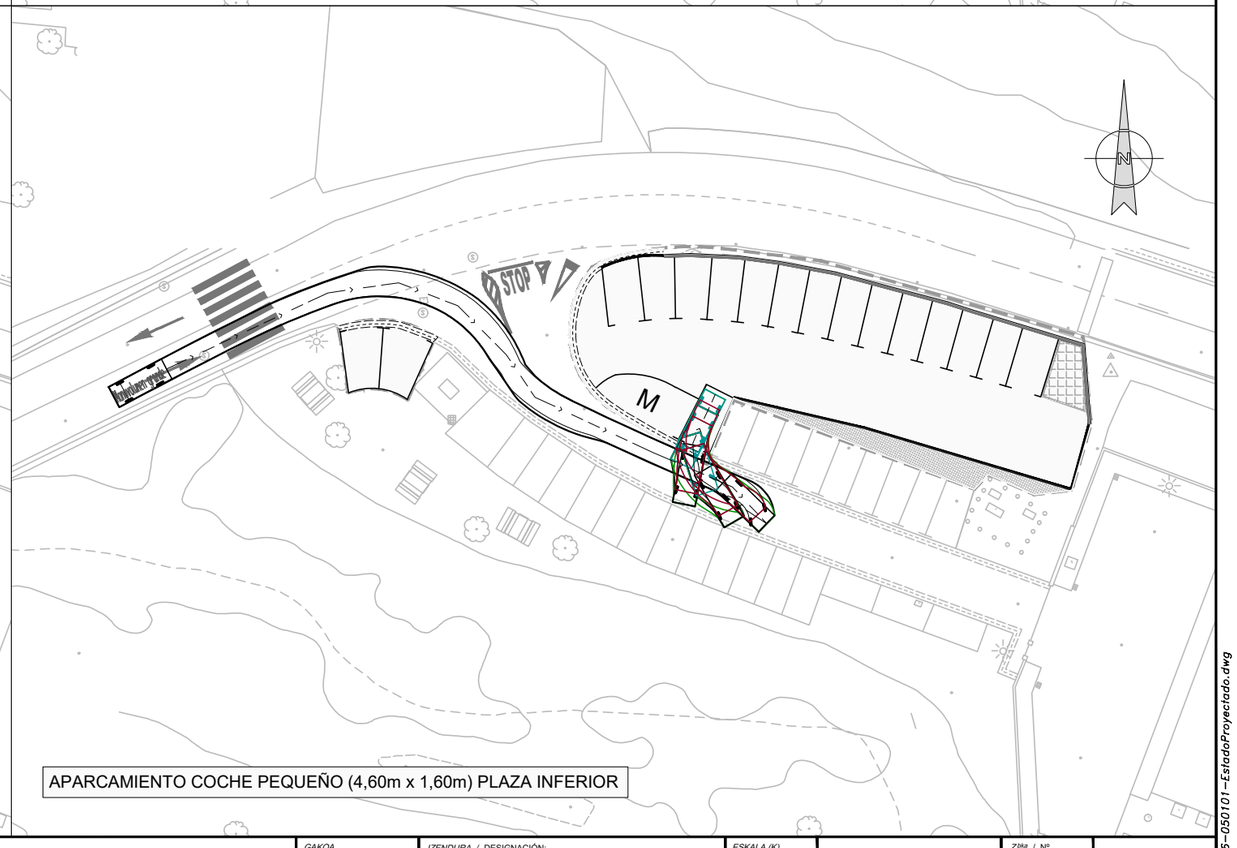
APARCAMIENTO COCHE PEQUEÑO (4,60m x 1,60m) PRIMERA PLAZA SUPERIOR



APARCAMIENTO COCHE PEQUEÑO (4,60m x 1,60m) PLAZA INTERMEDIA SUPERIOR



APARCAMIENTO COCHE PEQUEÑO (4,60m x 1,60m) ÚLTIMA PLAZA SUPERIOR



APARCAMIENTO COCHE PEQUEÑO (4,60m x 1,60m) PLAZA INFERIOR

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ingeplan

ROSARIO MARIA GOMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22982

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216

DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

ESTADO PROYECTADO
MANIOBRAS APARCAMIENTO

ESKALA (K) ESCALA (S) 1:500

ORIGINAL A3

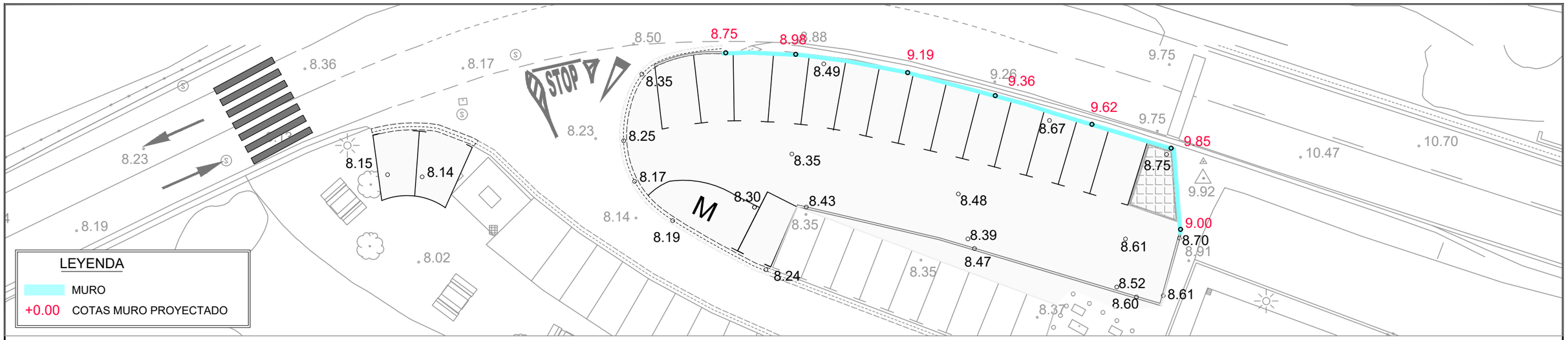
0 2.5 5 7.5 10 12.5

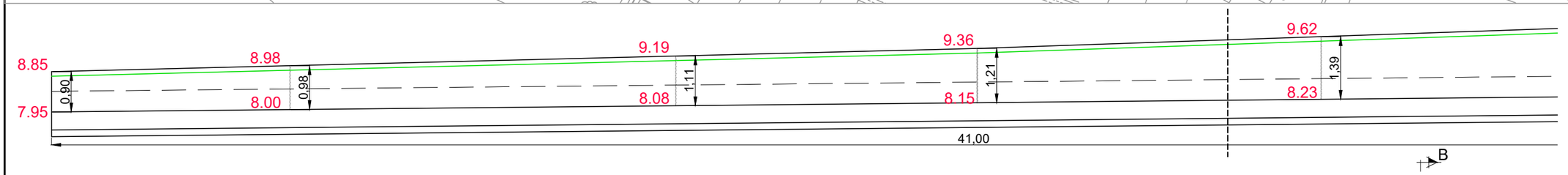
Zkia / Nº 5.5

3 TIK 3 ORRIA

HOJA 3 DE 3

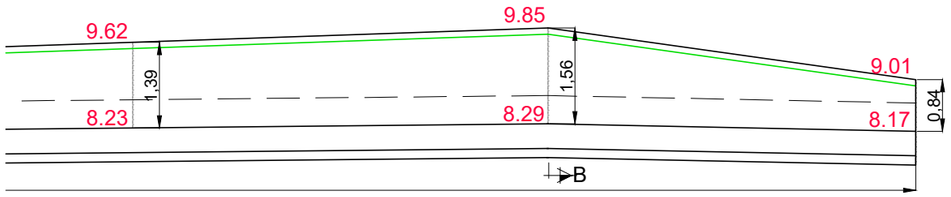
REF: P2216-050101-EstadoProyectado.dwg

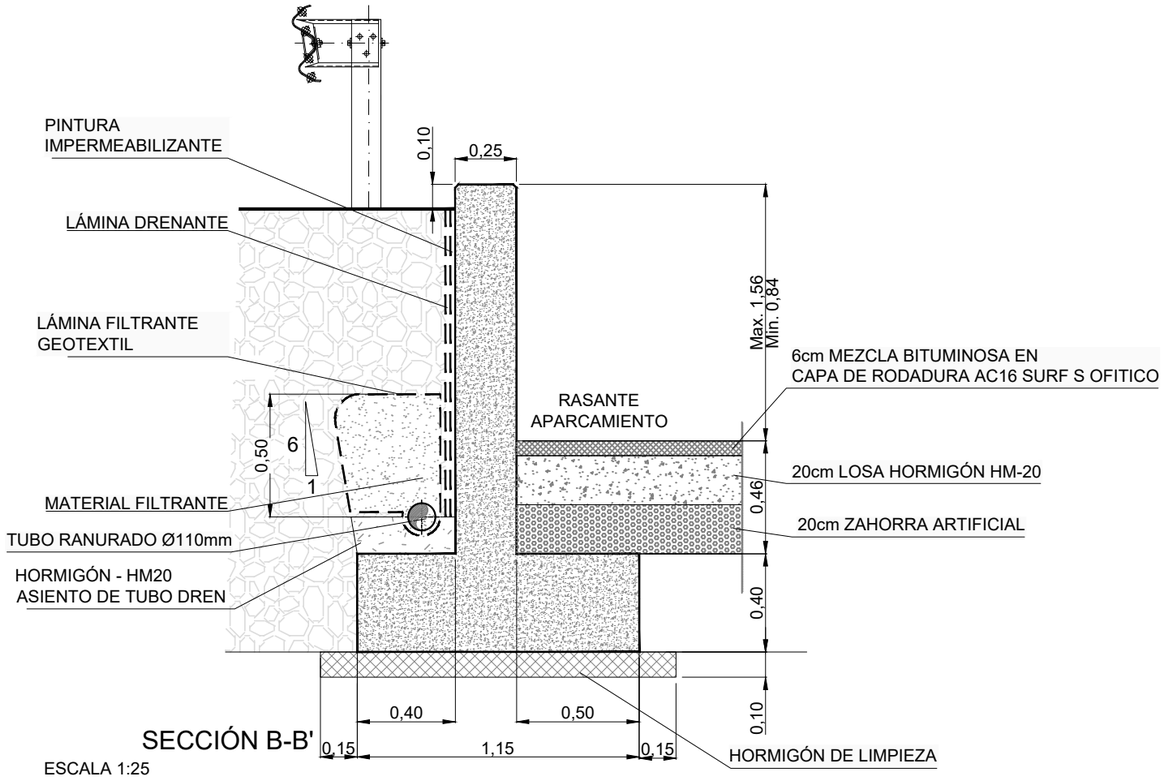




SECCION LONGITUDINAL DE MURO

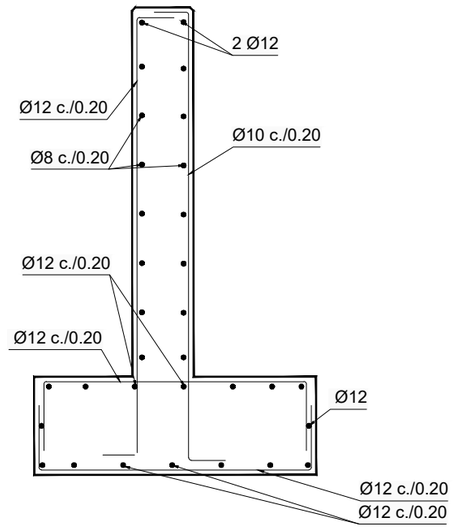
ESCALA 1:100





SECCIÓN B-B'

ESCALA 1:25



ARMADO

ESCALA 1:25

LEYENDA

TERRENO

RASANTE APARCAMIENTO

+0.00 COTAS DE MURO PROYECTADO

CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES Y COEFICIENTES DE SEGURIDAD

	TIPO Y CARACTERISTICAS RESISTENTES		CONTROL DE MATERIALES Y COEFICIENTE DE SEGURIDAD	
HORMIGON	DE LIMPIEZA	HL-150/B/20		NO ESTRUCTURAL
	ZAPATA	HA-30/F/25/XC2-XA1	NORMAL	γ_C=1,5
	ALZADO	HA-30/F/25/XC4-XS1-XA1	NORMAL	γ_C=1,5
ACERO	PASIVO	B500S	NORMAL	γ_S=1,15
EJECUCION			NORMAL	γ_G=1,35 γ_G=1,50 γ_Q=1,50

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR
ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 23582

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO
AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA 2022ko Abendua
FECHA Diciembre 2022

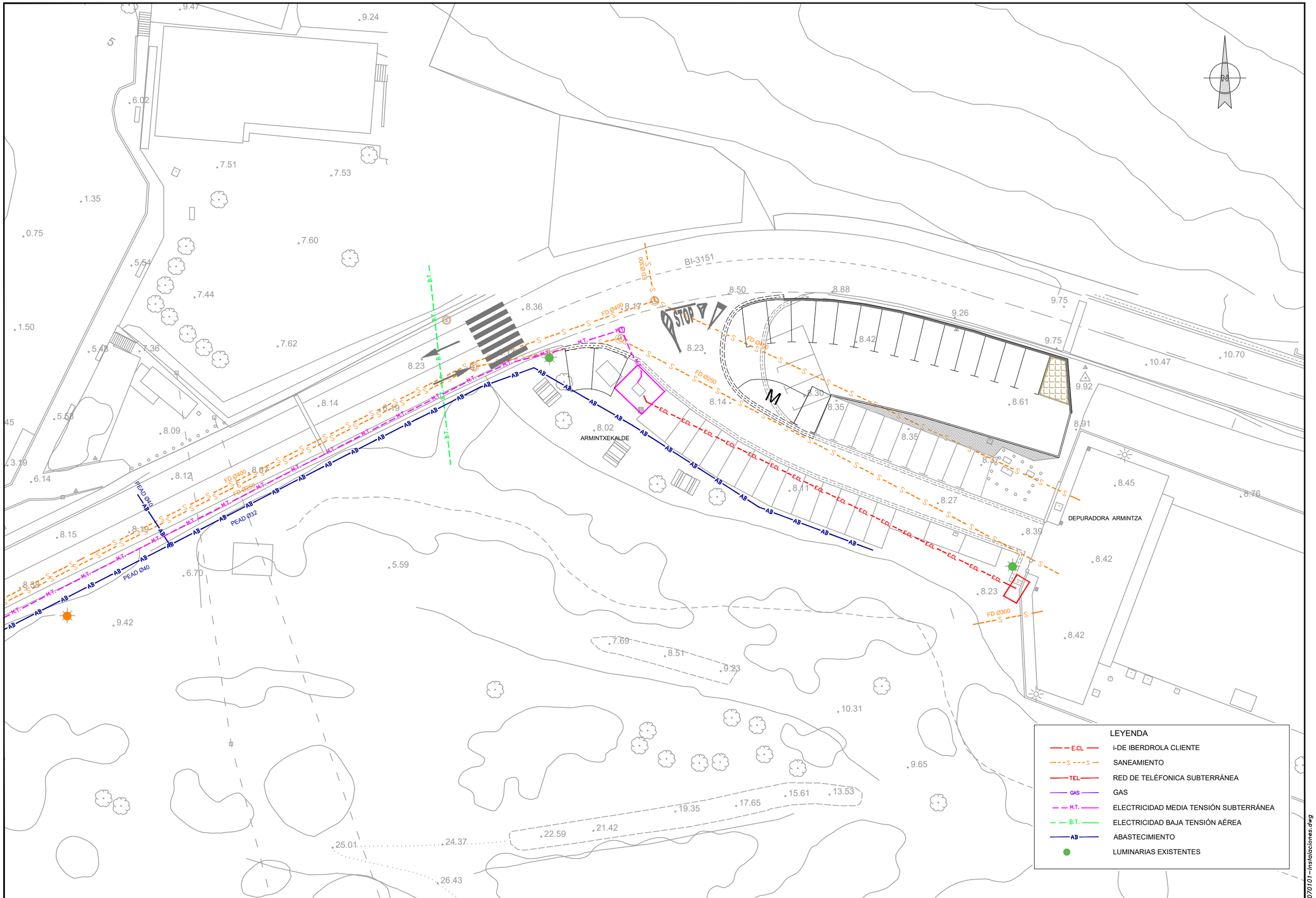
IZENDURA / DESIGNACIÓN:
ESTRUCTURAS
PLANTA Y SECCIONES

ESKALA (K) ESCALA (S)
INDICADAS
ORIGINAL A3

Zkia / Nº
6.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-060101-Estructuras.dwg



LEYENDA

E.CL	i-DE IBERDROLA CLIENTE
S	SANEAMIENTO
TEL	RED DE TELÉFONICA SUBTERRÁNEA
GAS	GAS
M.T.	ELECTRICIDAD MEDIA TENSIÓN SUBTERRÁNEA
B.T.	ELECTRICIDAD BAJA TENSIÓN AÉREA
AB	ABASTECIMIENTO
	LUMINARIAS EXISTENTES

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR
ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22062

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO
AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA / CLAVE: P-2216
DATA / FECHA: 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:
INSTALACIONES
SERVICIOS EXISTENTES

ESKALA (K) / ESCALA (S): 1:400
ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

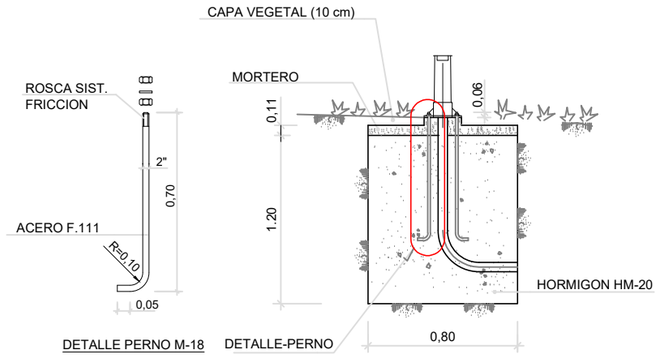
Zᵏᵃ / Nº: 7.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

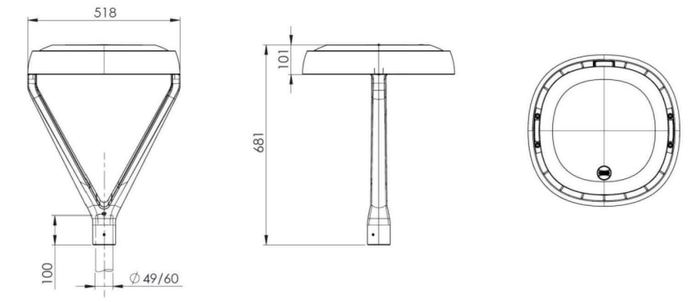
REF: P2216-070101-Instalaciones.dwg

DIMENSIONES (mm)

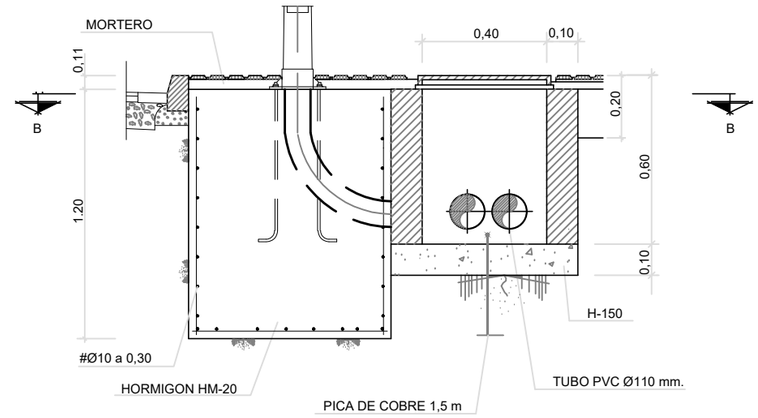
Fijación de brazo doble (ø60mm)



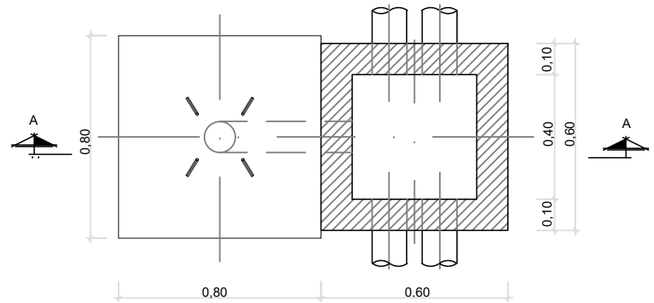
DETALLE PERNO M-18 DETALLE-PERNO



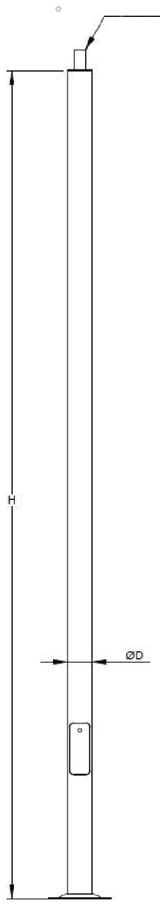
LUMINARIA CENTURY

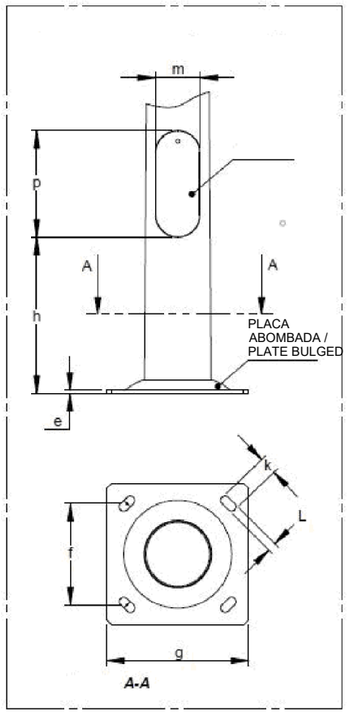


SECCION A-A



SECCION B-B

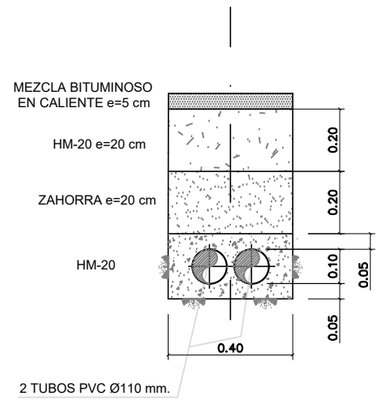




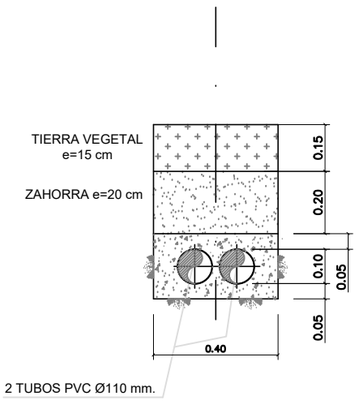




CIMENTACION DE COLUMNA Y ARQUETA



CANALIZACION SUBTERRANEA BAJO CALZADA



CANALIZACION SUBTERRANEA BAJO TIERRA VEGETAL

Caracteristicas técnicas/Technical Caracteristics:

- Columna fabricada con chapa de acero al carbono S-235 JR según UNE-EN 10025-1:2006
  Column manufactured with S-235 JR carbon steel sheet according to UNE-EN 10025-1: 2006
- Galvanizado según UNE-EN ISO 1461:2010 con espesor medio de 70 micras
  Galvanized according to UNE-EN ISO 1461: 2010 with an average thickness of 70 microns.

Dimensiones principales/General sizes				Placa anclaje/Anchor plate					Hueco registro/Registry hole			Pernos/Bolts
H (m)	W	D	E	e	f	g	k	L	h	p	m	
4	60	133	3	6	215	300	45	20	600	250	100	M14x400
Dimensiones/Sizes (mm)												

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ LEMOIZKO UDALA	*INGENIARI EGILEA* / EL INGENIERO AUTOR ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN	*EGITAMUAREN TITULUA* / TITULO DEL PROYECTO AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA	*GAKOA* CLAVE P-2216 *DATA* 2022ko Abendua FECHA Diciembre 2022	*IZENDURA* / DESIGNACIÓN: INSTALACIONES DETALLES	*ESKALA (K)* ESCALA (S) 1:400 ORIGINAL A3	*Zkia* / Nº 7.3	1 TIK 1 ORRIA HOJA 1 DE 1

REF: P2216-070101-Instalaciones.dwg



AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR

ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22302

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO

AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:

INSTALACIONES
ALUMBRADO PROYECTADO

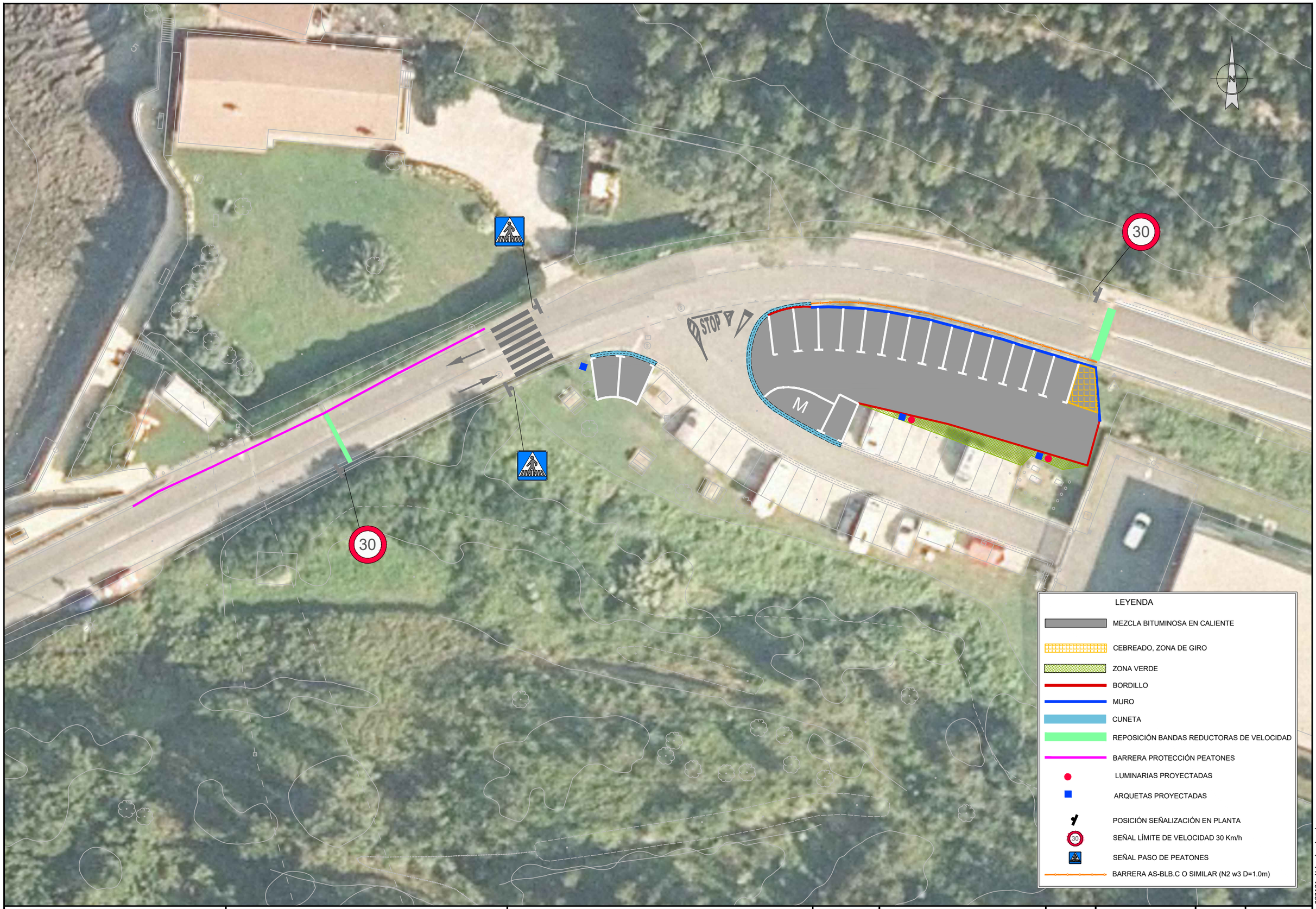
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400
ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

Zkia / Nº 7.2

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-070101-Instalaciones.dwg



LEYENDA

- MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE
- CEBREADO, ZONA DE GIRO
- ZONA VERDE
- BORDILLO
- MURO
- CUNETA
- REPOSICIÓN BANDAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD
- BARRERA PROTECCIÓN PEATONES
- LUMINARIAS PROYECTADAS
- ARQUETAS PROYECTADAS
- POSICIÓN SEÑALIZACIÓN EN PLANTA
- SEÑAL LÍMITE DE VELOCIDAD 30 Km/h
- SEÑAL PASO DE PEATONES
- BARRERA AS-BLB.C O SIMILAR (N2 w3 D=1.0m)

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR
ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 23582

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO
AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA FECHA 2022ko Abendua / Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:
URBANIZACIÓN
PLANTA GENERAL

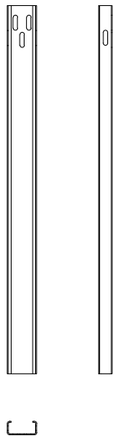
ESKALA (K) ESCALA (S) 1:400 ORIGINAL A3

0 2 4 6 8 10

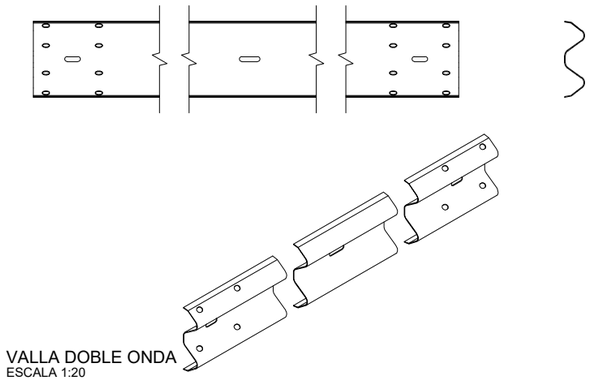
Zkia / Nº 8.1

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

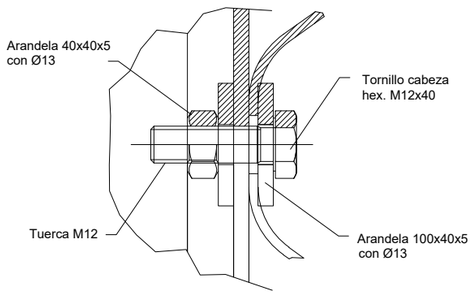
REF: P2216-080101-Urbanizacion.dwg



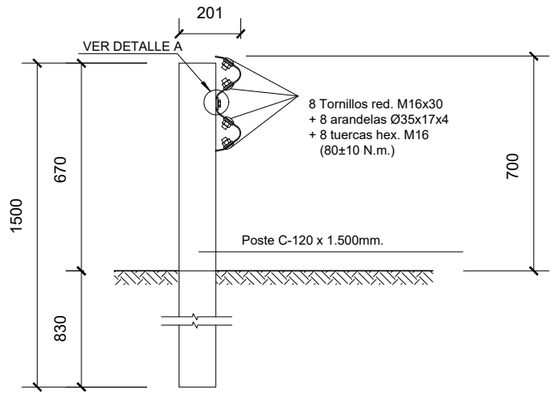
POSTE C-120
ESCALA 1:20



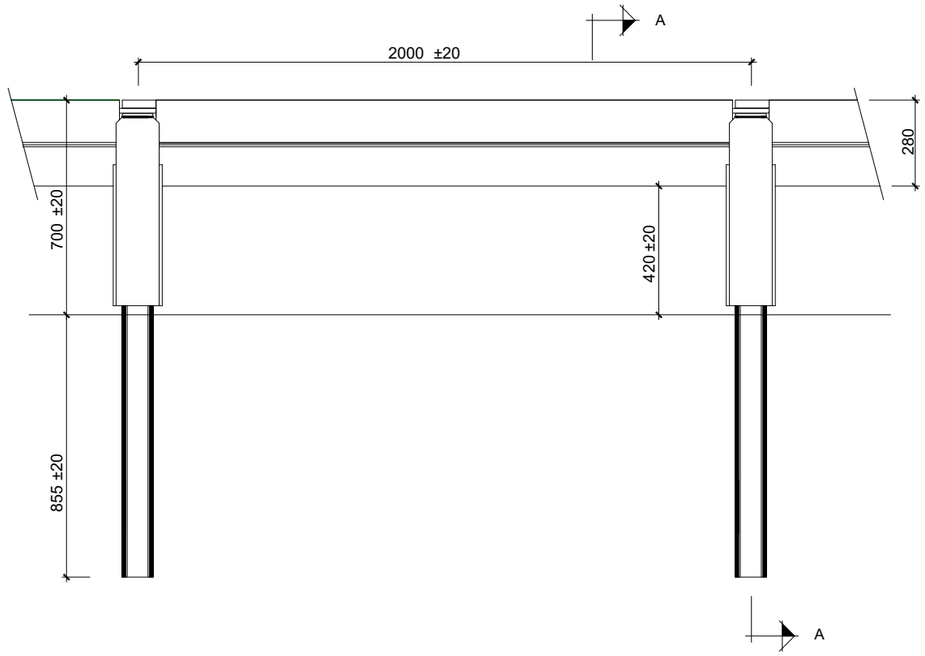
VALLA DOBLE ONDA
ESCALA 1:20



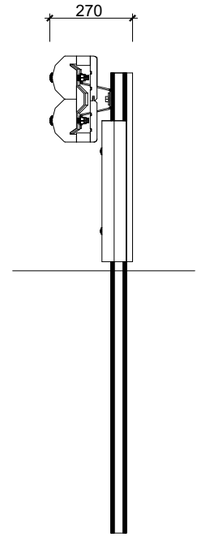
DETALLE A
ESCALA 1:2



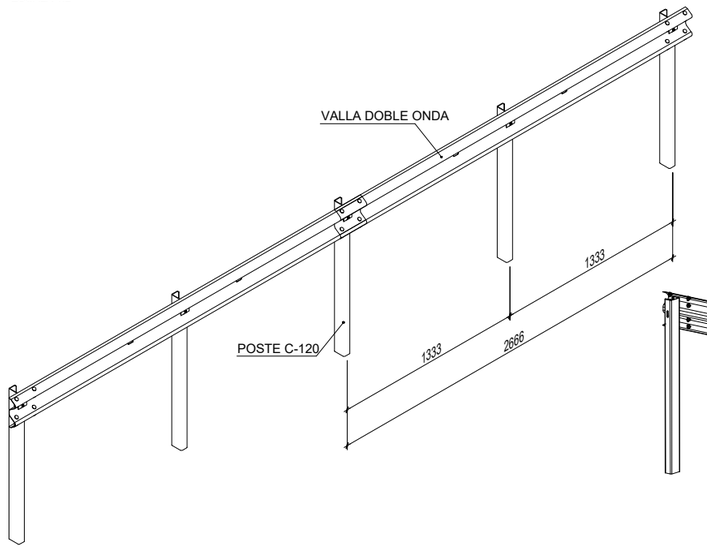
BARRERA AS-BLB. C O SIMILAR (N2,W3,d=1,0m)
ESCALA 1:20
COTAS EN MM



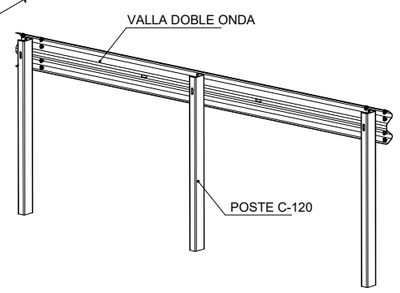
BARRERA MIXTA MADERA-ACERO FORRADA NATURPROTEC O SIMILAR (N2, W4, d=1,3m.)
ESCALA 1:20
COTAS EN MM.



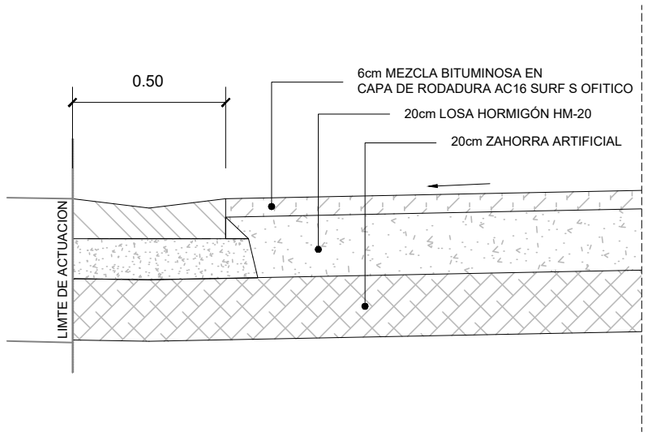
SECCION A-A
ESCALA 1:10
COTAS EN MM.



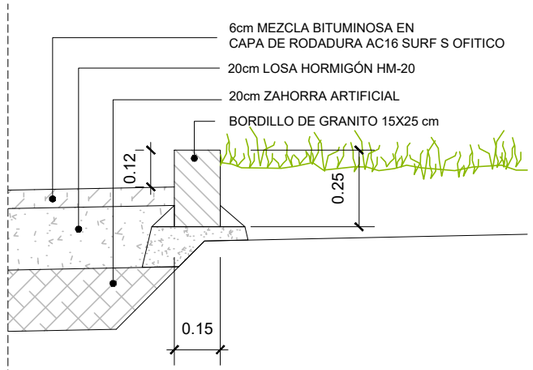
DETALLE DE MONTAJE BARRERA
ISOMETRICA FRONTAL
ESCALA 1:50
COTAS EN MM



DETALLE DE MONTAJE BARRERA
ISOMETRICA POSTERIOR
ESCALA 1:50



DETALLE CUNETA
ESCALA 1:20



DETALLE BORDILLO
ESCALA 1:20

AYUNTAMIENTO DE LEMOIZ
LEMOIZKO UDALA

INGENIARI EGILEA / EL INGENIERO AUTOR
ROSARIO MARIA GÓMEZ ESTEBAN
INGENIERO DE CAMINOS, C. Y P.- COLEGIADO Nº 22302

EGITAMUAREN TITULUA / TITULO DEL PROYECTO
AMPLIACION DE APARCAMIENTO DE LA EDAR DE ARMINTZA

GAKOA CLAVE P-2216
DATA 2022ko Abendua
FECHA Diciembre 2022

IZENDURA / DESIGNACIÓN:
URBANIZACIÓN
DETALLES

ESKALA (K) ESCALA (S)
INDICADAS
ORIGINAL A3

Zkia / Nº
8.2

1 TIK 1 ORRIA
HOJA 1 DE 1

REF: P2216-080101-Urbanizacion.dwg