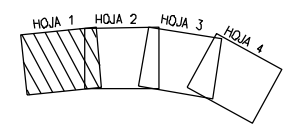


OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- PARQUE DE MAQUINARIA
- Balsa de decantación 40m3
- Balsa de decantación 20m3
- CONCENTRADOR DE LODOS-FILTRO PRESA
- CUBETO LAVARUEDAS 15x4m
- CUBETO LAVARUEDAS AUTOMÁTICO
- PUNTO DE LIMPIEZA DE HORMIGONERAS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION
- BARRERA LONGITUDINAL DE BALAS DE PAJA
- BALIZAMIENTO PATRIMONIO
- BALIZAMIENTO VEGETACIÓN SENSIBLE
- CONTROL DE EFLUENTE
- CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE
- MEDICIÓN DE RUIDOS
- ANÁLISIS DE AGUAS
- ESTACIÓN DE FILTRADO DE AIRE
- POZO DE BOMBEO
- EXTRACCIÓN BAJO ANDÉN
- VENTILACIÓN DE EMERGENCIA



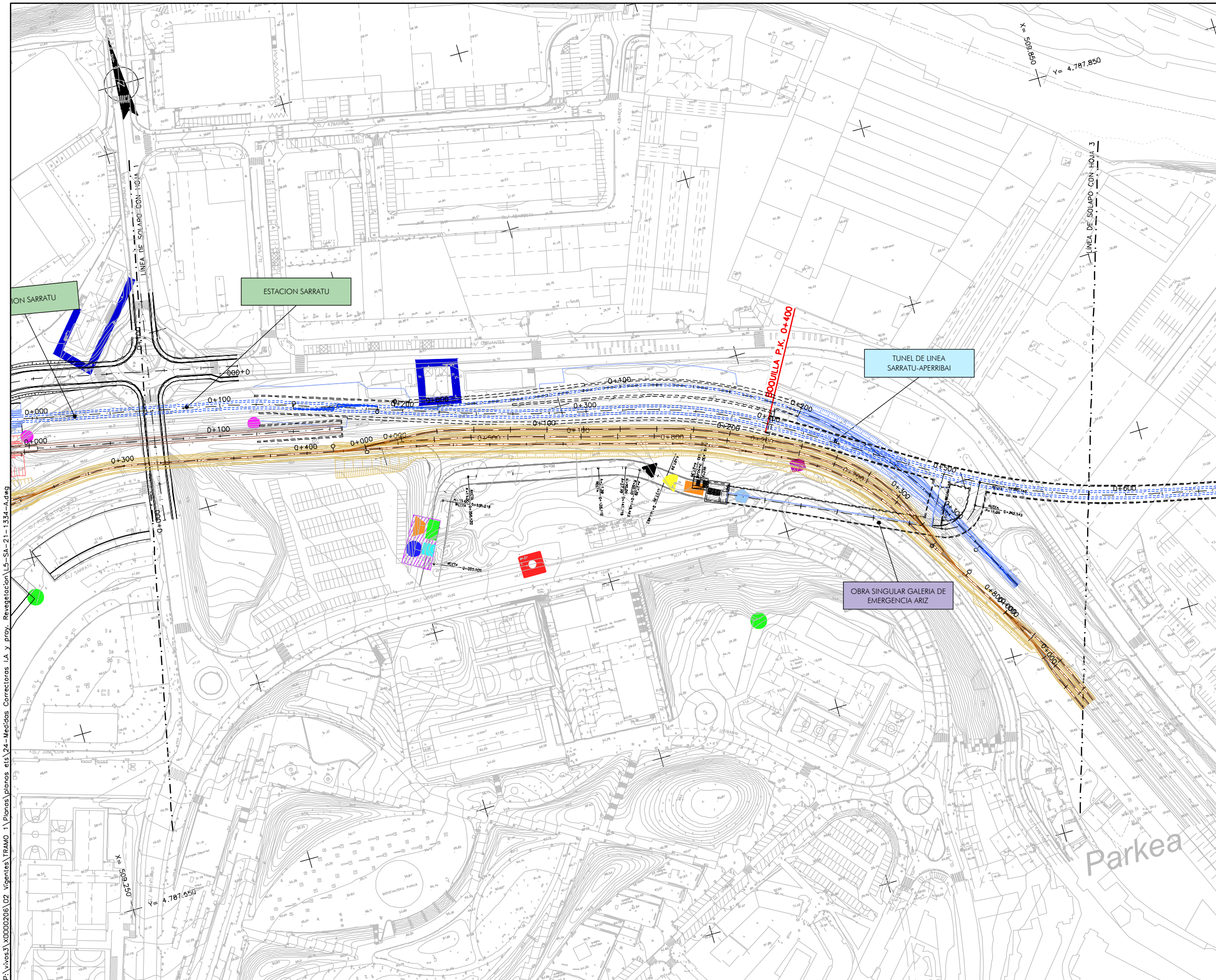
A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR 	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138
----------------------------------	--

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1333-A

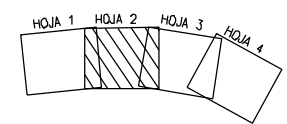
P:\vivos\3\X0000206\02 Urgentes\TRAMO 1\Planos\planos_els_24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetacion\L5-SA-21-1333-A.dwg



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- PARQUE DE MAQUINARIA
- CONTROL DE VIBRACIONES
- Balsa de decantación 40m3
- Balsa de decantación 20m3
- CONCENTRADOR DE LODOS-FILTRO PRESA
- CUBETO LAVARUEDAS 15x4m
- CUBETO LAVARUEDAS AUTOMÁTICO
- PUNTO DE LIMPIEZA DE HORMIGONERAS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION
- BARRERA LONGITUDINAL DE BALAS DE PAJA
- BALIZAMIENTO PATRIMONIO
- BALIZAMIENTO VEGETACIÓN SENSIBLE
- CONTROL DE EFLUENTE
- CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE
- MEDICIÓN DE RUIDOS
- ANÁLISIS DE AGUAS
- ESTACIÓN DE FILTRADO DE AIRE
- POZO DE BOMBEO
- EXTRACCIÓN BAJO ANDÉN
- VENTILACIÓN DE EMERGENCIA



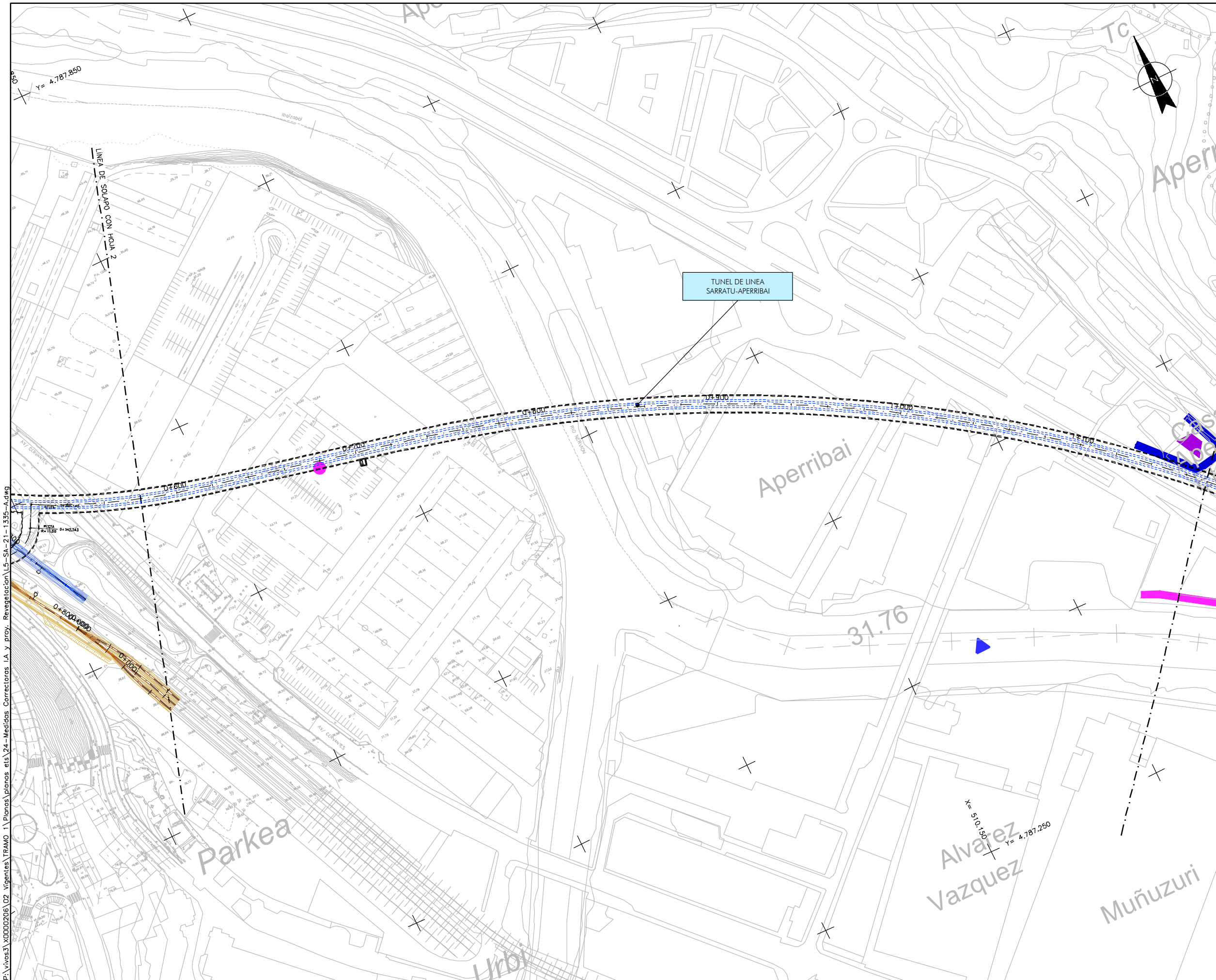
A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR
	IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1334-A

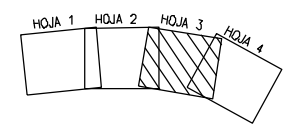
P:\vivos\3\X0000206\02\vigentes\TRAMO 1\Planos\planos e.i.s.24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetacion\L5-SA-21-1334-A.dwg



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- PARQUE DE MAQUINARIA
- CONTROL DE VIBRACIONES
- Balsa de decantación 40m3
- Balsa de decantación 20m3
- CONCENTRADOR DE LODOS-FILTRO PRESA
- CUBETO LAVARUEDAS 15x4m
- CUBETO LAVARUEDAS AUTOMÁTICO
- PUNTO DE LIMPIEZA DE HORMIGONERAS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION
- BARRERA LONGITUDINAL DE BALAS DE PAJA
- BALIZAMIENTO PATRIMONIO
- BALIZAMIENTO VEGETACIÓN SENSIBLE
- CONTROL DE EFLUENTE
- CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE
- MEDICIÓN DE RUIDOS
- ANÁLISIS DE AGUAS
- ESTACIÓN DE FILTRADO DE AIRE
- POZO DE BOMBEO
- EXTRACCIÓN BAJO ANDÉN
- VENTILACIÓN DE EMERGENCIA



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

 AHOLKULARIA CONSULTOR	 INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138
---------------------------	---

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1335-A

P:\vivos3\X0000206\02 Urgentes\TRAMO 1\Planos\planos eis\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1335-A.dwg

EUSKO JAURIARITZA **GOBIERNO VASCO**
LURRALDE PLANGINTZA ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

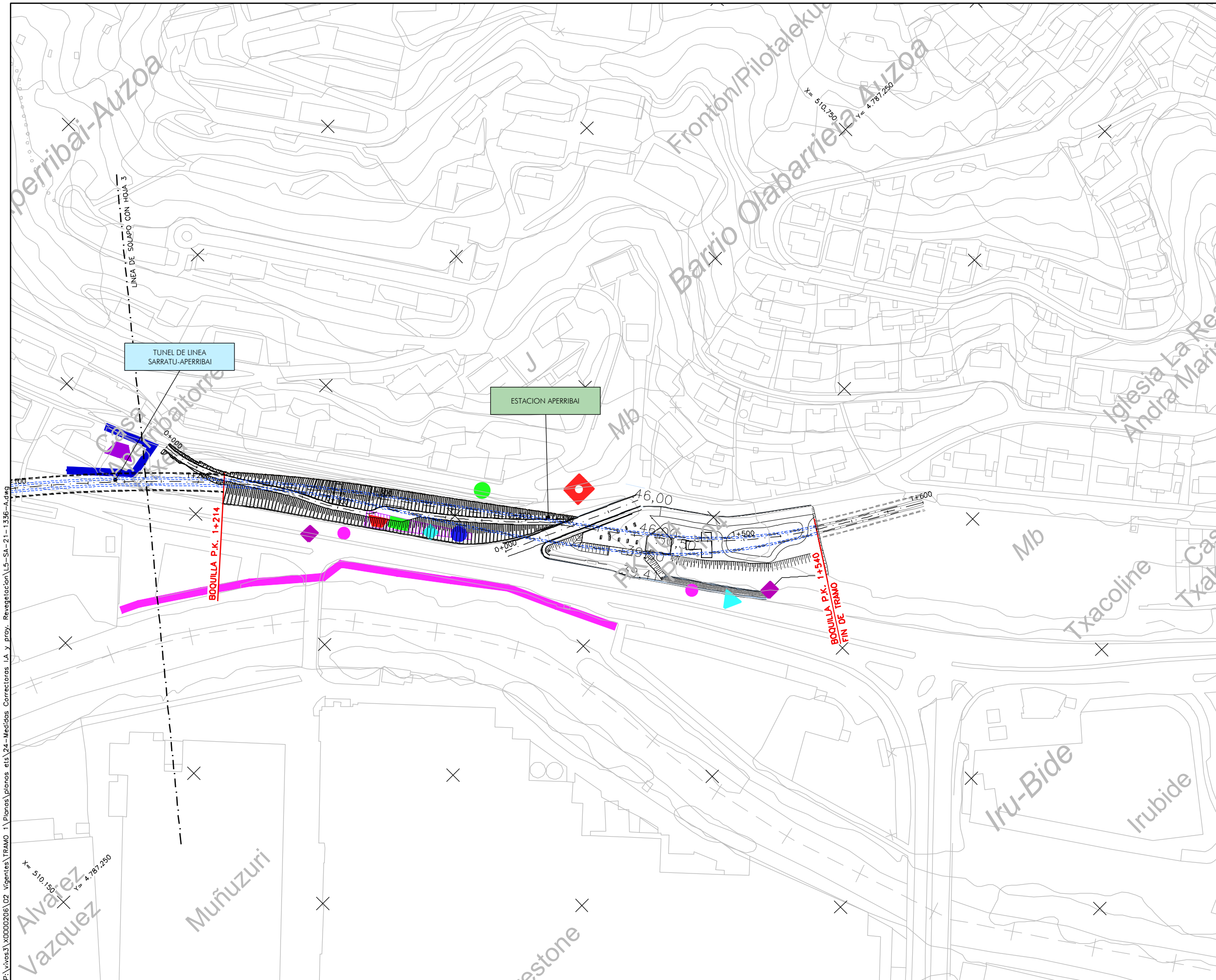
ESKALA ORIGINALA: ESCALA ORIGINAL 1/1000 EN DIN A1

 ESKALA GRAFIKOA ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
 PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

PLANU - IZENBURUA TITULO DEL PLANO
MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A Y REVEGETACIÓN MEDIDAS CORRECTORAS DE IMPACTO AMBIENTAL PLANTA

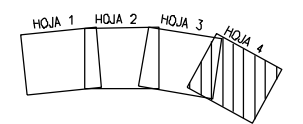
PLANU-ZNB / N. PLANO
24.1.1
 ORRIA / HOJA
 3 SIGUE 4



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- PARQUE DE MAQUINARIA
- CONTROL DE VIBRACIONES
- Balsa de decantación 40m3
- Balsa de decantación 20m3
- CONCENTRADOR DE LODOS-FILTRO PRESA
- CUBETO LAVARUEDAS 15x4m
- CUBETO LAVARUEDAS AUTOMÁTICO
- PUNTO DE LIMPIEZA DE HORMIGONERAS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
- PUNTO LIMPIO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION
- BARRERA LONGITUDINAL DE BALAS DE PAJA
- BALIZAMIENTO PATRIMONIO
- BALIZAMIENTO VEGETACIÓN SENSIBLE
- CONTROL DE EFLUENTE
- CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE
- MEDICIÓN DE RUIDOS
- ANÁLISIS DE AGUAS
- ESTACIÓN DE FILTRADO DE AIRE
- POZO DE BOMBEO
- EXTRACCIÓN BAJO ANDÉN
- VENTILACIÓN DE EMERGENCIA



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR ep4sa	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR FUCRUM IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F.P. COLEG. Nº 11.138
---------------------------------------	--

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1336-A

P:\vivos3\X0000206\02_Vigentes\TRAMO 1\Planos\planos_eis\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetacion\L5-SA-21-1336-A.dwg

EUSKO JAURIARITZA **GOBIERNO VASCO**
LURRALDE PLANGINTZA ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA: ESCALA ORIGINAL 1/1000 EN DIN A1
ESKALA GRAFIKOA: ESCALA GRAFICA

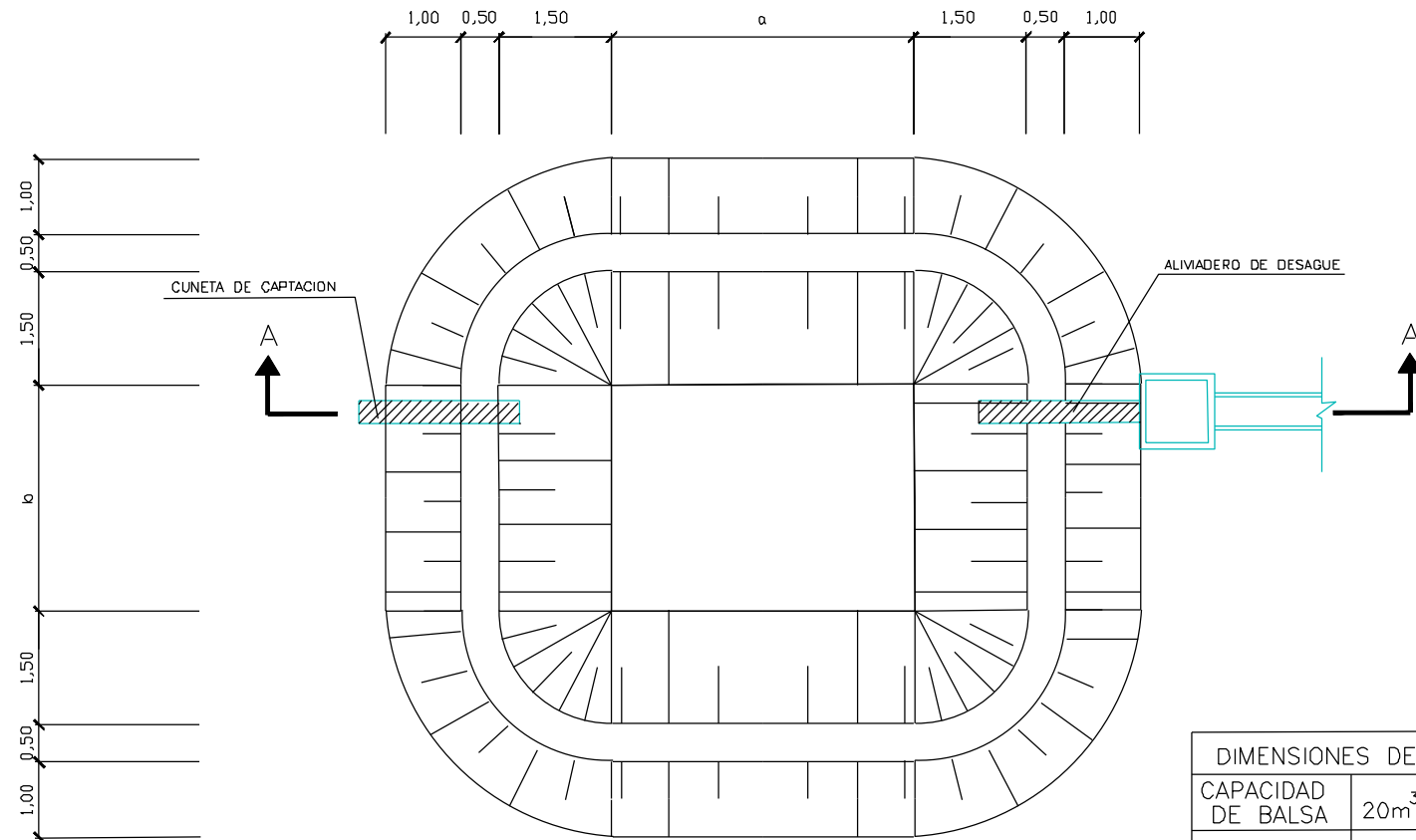
PROIEKTU IZENBURUA TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

PLANU - IZENBURUA TITULO DEL PLANO
MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A Y REVEGETACION MEDIDAS CORRECTORAS DE IMPACTO AMBIENTAL PLANTA

PLANU-ZNB / N. PLANO
24.1.1
ORRIA / HOJA
4 SIGUE FIN

BALSA TEMPORAL DE DECANTACION

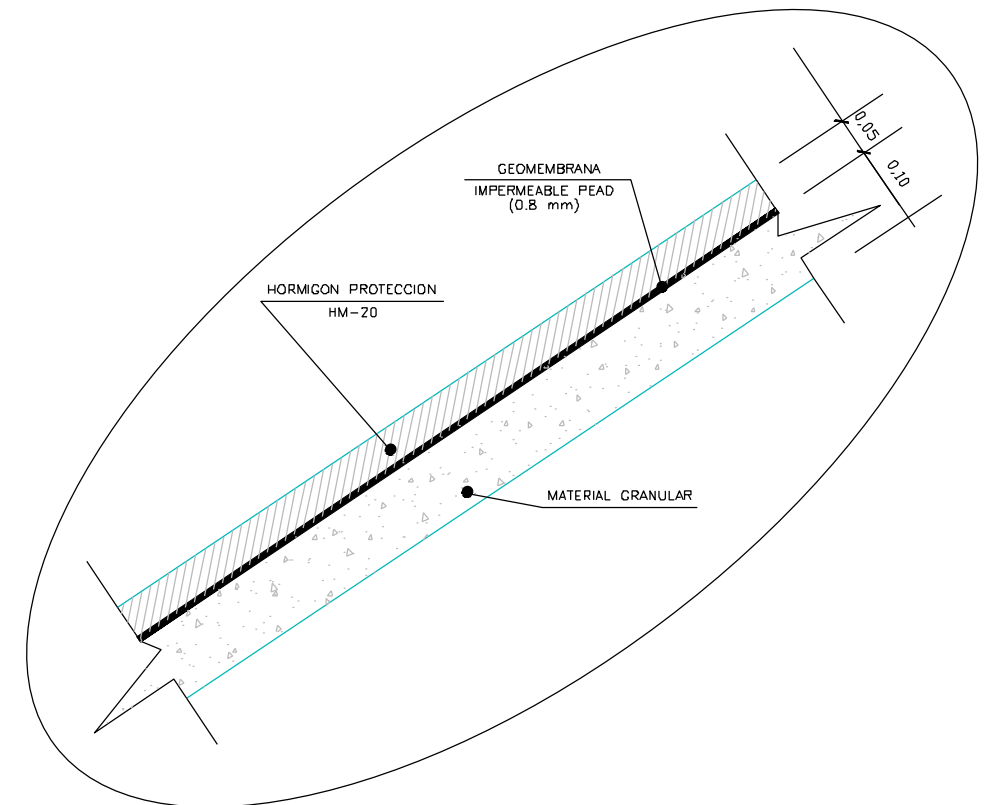
BALSA TEMPORAL DE DECANTACION



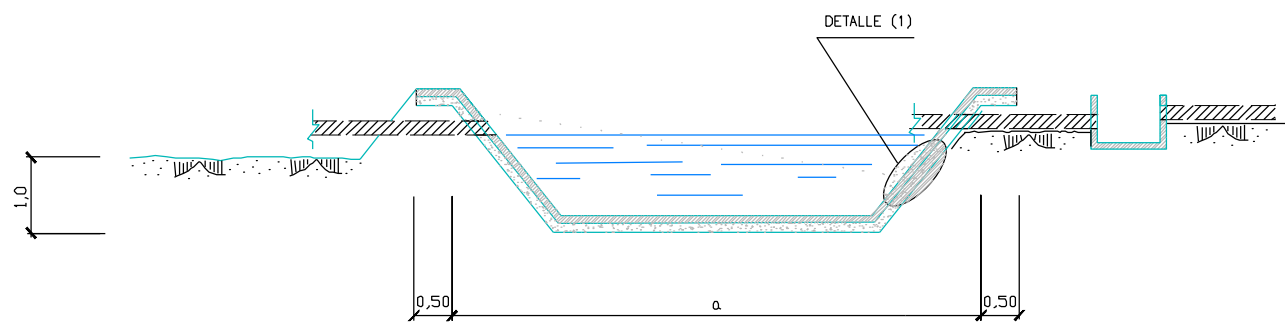
PLANTA GENERAL
ESCALA 1:50

DIMENSIONES DE BASE		
CAPACIDAD DE Balsa	20m ³	40m ³
a(m)	4	6
b(m)	2	3

DETALLE IMPERMEABILIZACION Balsa (1)



DETALLE
ESCALA 1:5



SECCION A-A
ESCALA 1:50
COTAS EN METROS

OHARRAK :
NOTAS :

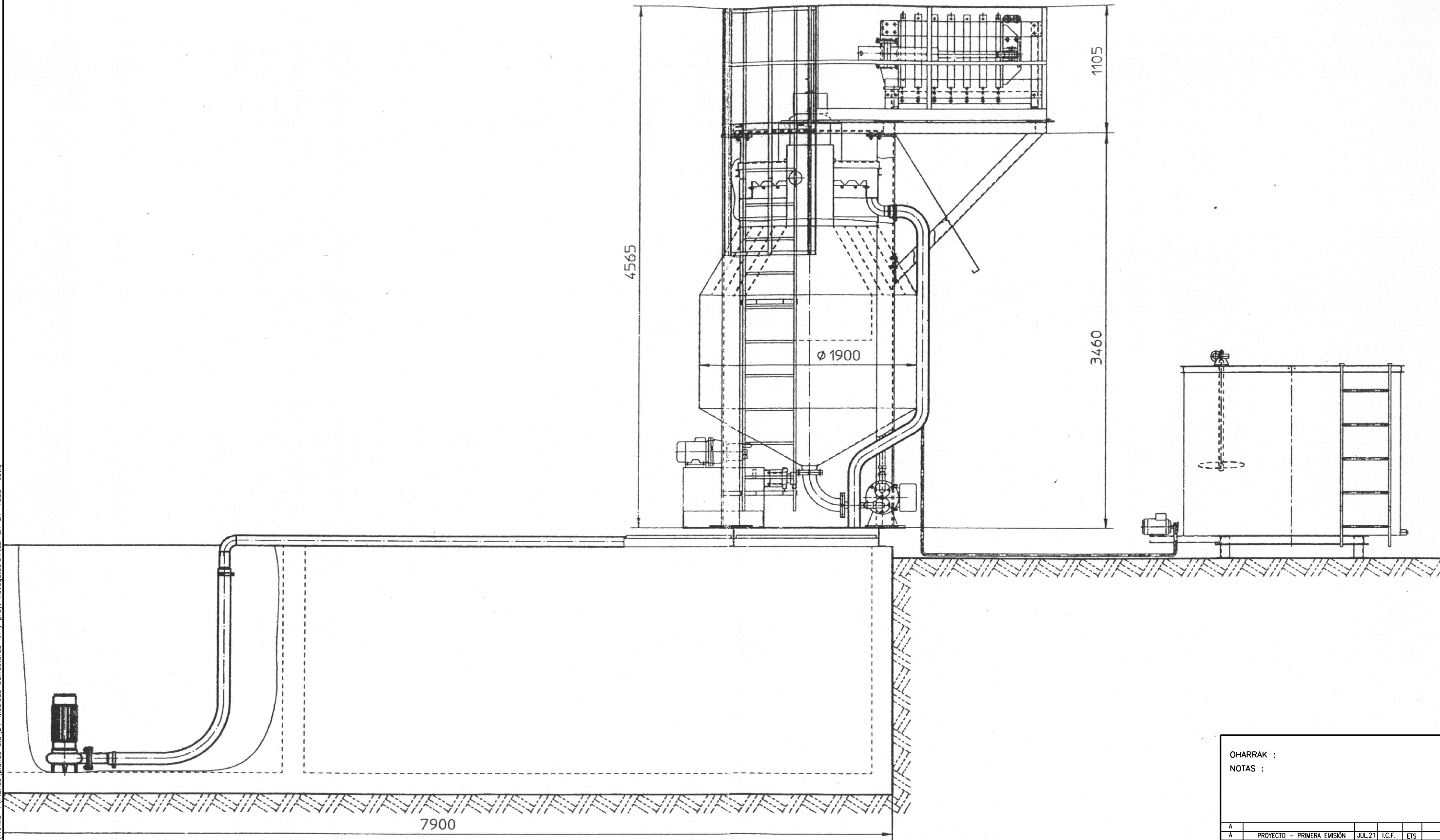
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
A	PROYECTO - PRIMERA EMISION	JUL.21	I.C.F.	ETS	

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR ep4sa	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR FUCRUM IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F.P. COLEG. Nº 11.138
--	---

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1337-A

P:\vivos\X0000206\02_Vigentes\TRAMO_1\Planos\planos_ets\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1338-A.dwg



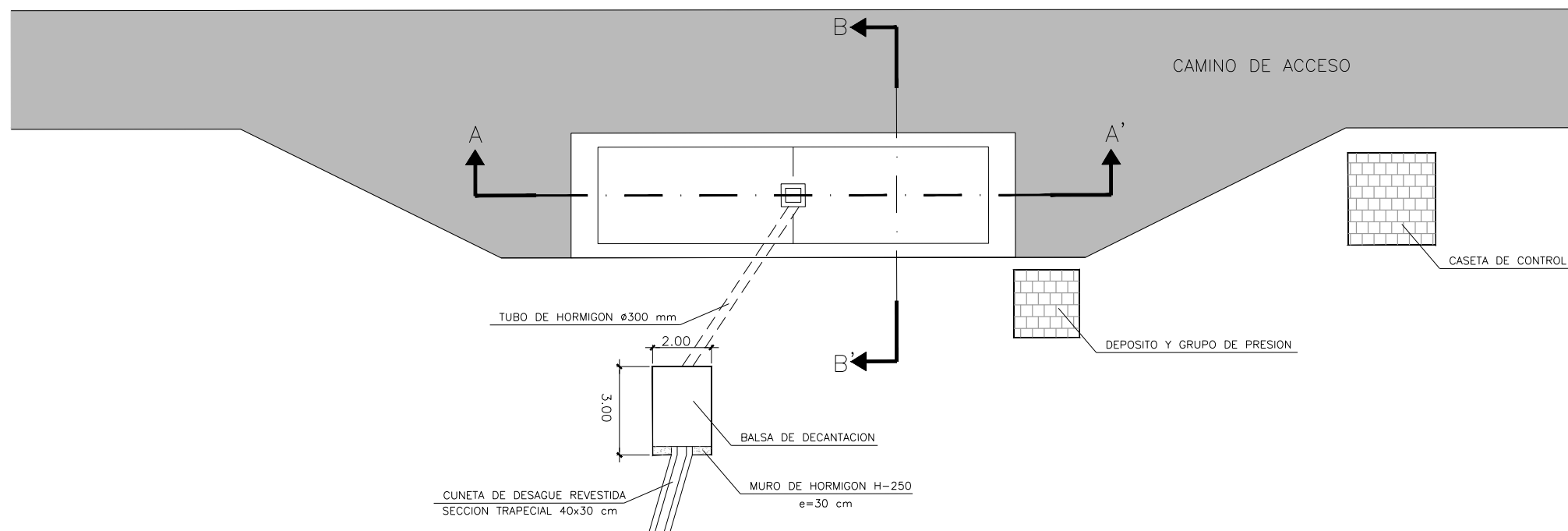
OHARRAK :
NOTAS :

A					
A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
BIRAZTERTZEAK REVISIONES					
AHOLKULARIA CONSULTOR			INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR		
REFERENCIA CONSULTOR			REFERENCIA		
			L5-SA-21-1338-A		

SISTEMA DE LAVADO DE RUEDAS AUTOMATICO

DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE RUEDAS

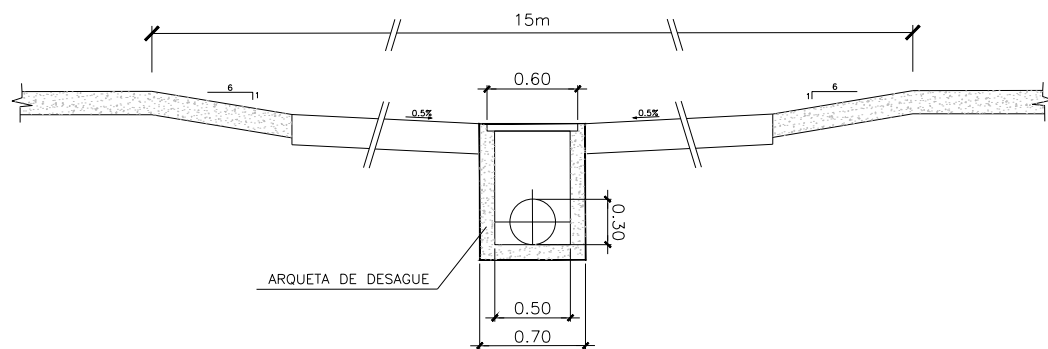
ESCALA 1:100



VBQAEBEQ

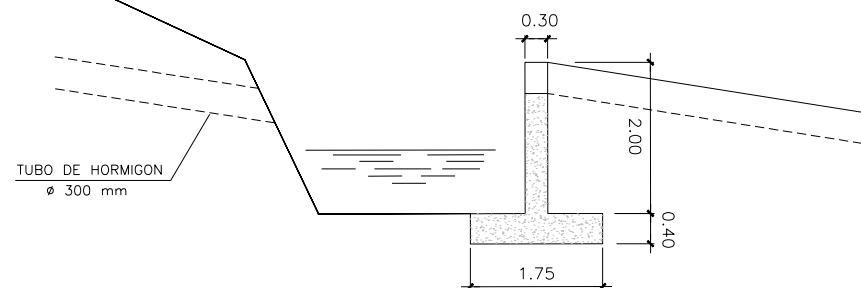
SECCION A-A'

ESCALA 1:25



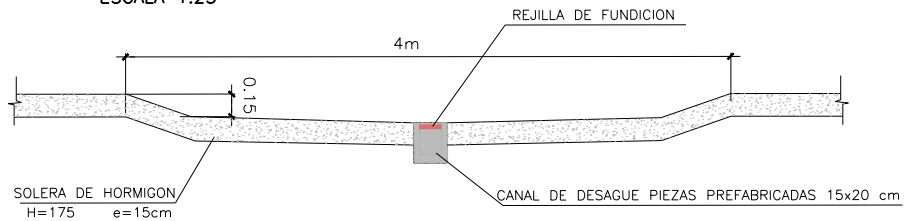
SECCION BALSA DE DECANTACION

ESCALA 1:50



SECCION B-B'

ESCALA 1:25



OHARRAK :
NOTAS :

A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR ep4isa	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR FUCRUM IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138
---	---

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1339-A

EUSKO JAURLARITZA
LURRALDE PLANGINTZA
ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA



GOBIERNO VASCO
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

eska
euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
INDICADAS
EN DIN A1



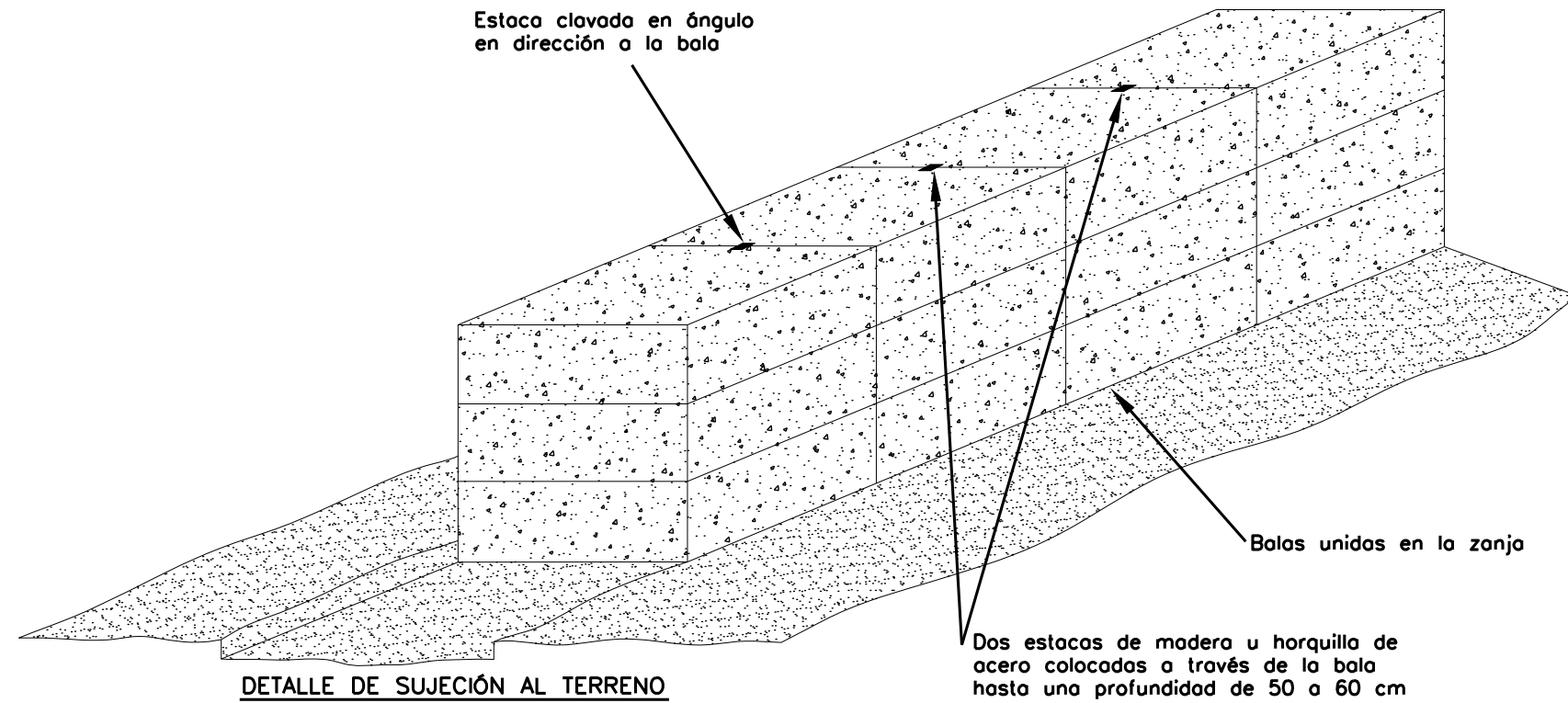
ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA
TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO
ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL
METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

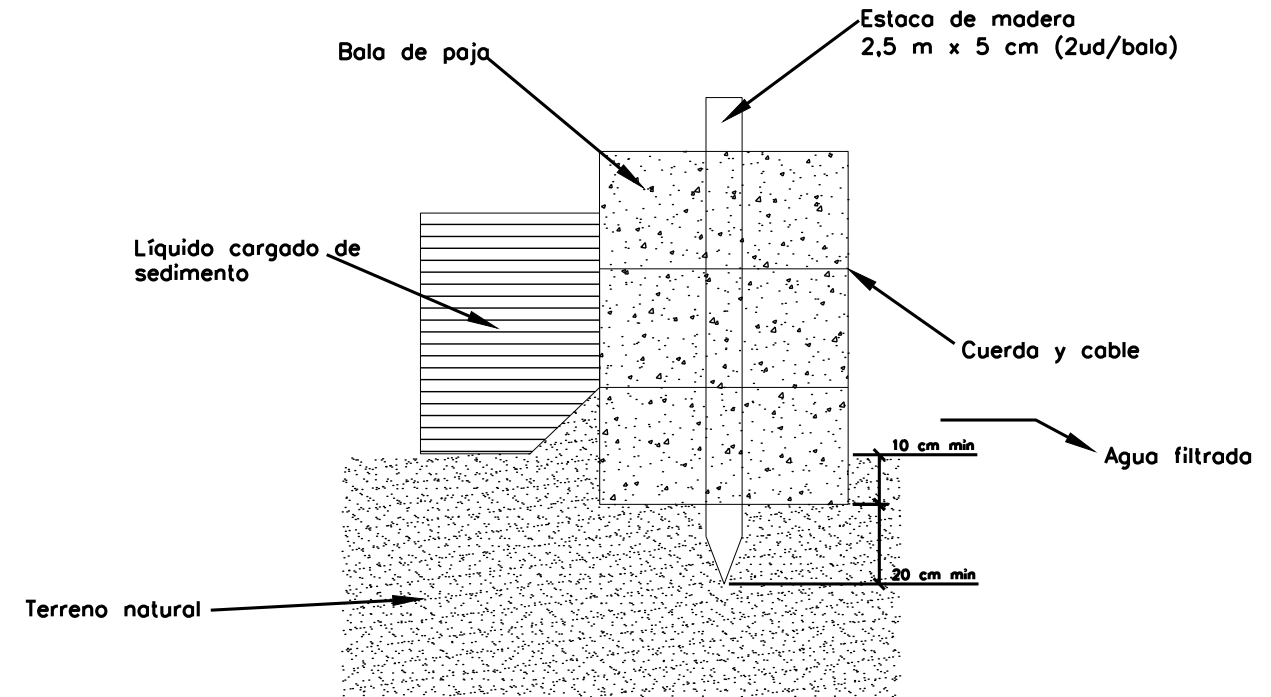
PLANU - IZENBURUA
TITULO DEL PLANO
MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A. Y REVEGETACIÓN
MEDIDAS CORRECTORAS DE IMPACTO AMBIENTAL
DETALLES. LAVARRUEDAS

PLANU - ZNB / N. PLANO
24.1.4
ORRIA / HOJA
1 SIGUE FIN

DETALLE DE BARRERA LONGITUDINAL DE FILTRADO Y SEDIMENTACIÓN



DETALLE DE SUJECIÓN AL TERRENO
SIN ESCALA

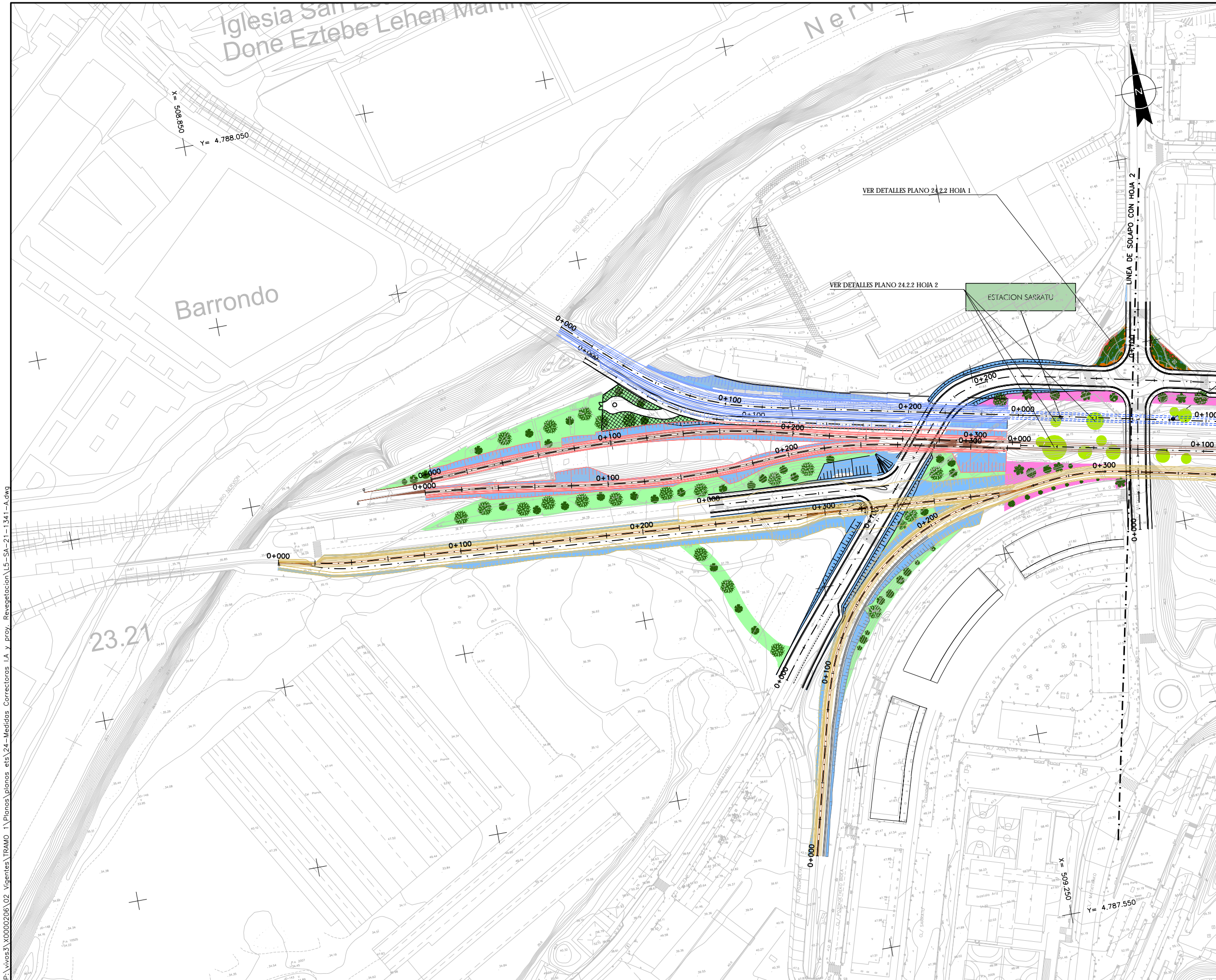


DETALLE DE PREPARACIÓN DEL TERRENO
SIN ESCALA

OHARRAK :
NOTAS :

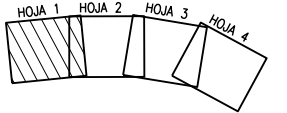
A					
A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
BIRAZTERTZEAK REVISIONES					
AHOLKULARIA CONSULTOR ep4sa			INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR FUCRUM IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F. COLEG. Nº 11.138		
REFERENCIA CONSULTOR			REFERENCIA		
L5-SA-21-1340-A					

P:\vivos\X0000206\02_Vigentes\TRAMO_1\Planes\planos ets\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1340-A.dwg



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA	
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y JUNIPERUS HORIZONTALIS)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (QUERCUS ROBUR Y FRAXINUS EXCELSIOR)
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1)
	JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE SARRATU: SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1), PLANTACIÓN ARBÓREA DE ARBUTUS UNEDO Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS, VIBURNUM TINUS, ESCALLONIA MACRANTHA, JUNIPERUS HORIZONTALIS Y CERASTIUM TOMENTOSUM)
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, CASTANEA SATIVA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE APERRIBAI: PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE VIBURNUM TINUS
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (AESCULUS HIPPOCASTANUM)
	SETO DE LIGUSTRUM LUCIDUM
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN DE ROBLEDAL-BOSQUE MIXTO DE FRONDOSAS



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR epfisa FUGRUM	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138
REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA

L5-SA-21-1341-A

P:\vivos\X0000206\02_Vrgentes\TRAMO 1\Planos\planos ets\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1341-A.dwg

EUSKO JAURLARITZA **GOBIERNO VASCO**
LURRALDE PLANGINTZA ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

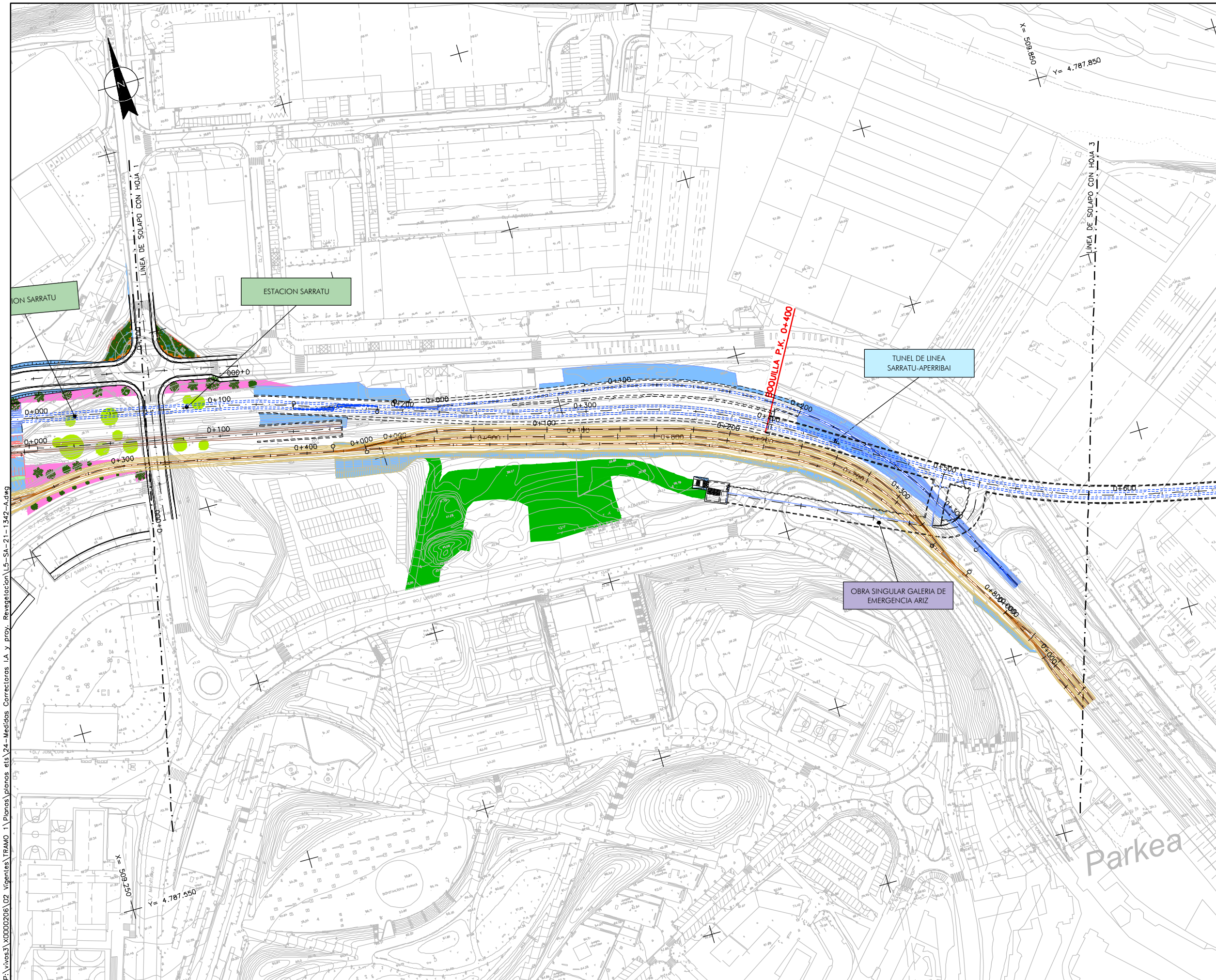
eskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA: ESCALA ORIGINAL 1/1000
EN DIN A1
ESKALA GRAFIKOA: ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

PLANU - IZENBURUA TITULO DEL PLANO
MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A Y REVEGETACIÓN
PROYECTO DE REVEGETACION PLANTA

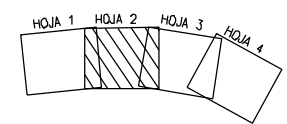
PLANU-ZNB / N. PLANO
24.2.1
ORRIA / HOJA
1 SIGUE 2



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUROPAEA)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y JUNIPERUS HORIZONTALIS)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (QUERCUS ROBUR Y FRAXINUS EXCELSIOR)
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1)
- JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE SARRATU: SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1), PLANTACIÓN ARBÓREA DE ARBUTUS UNEDO Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS, VIBURNUM TINUS, ESCALLONIA MACRANTHA, JUNIPERUS HORIZONTALIS Y CERASTIUM TOMENTOSUM)
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUROPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, CASTANEA SATIVA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUROPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE APERRIBAI: PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE VIBURNUM TINUS
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (AESCULUS HIPPOCASTANUM)
- SETO DE LIGUSTRUM LUCIDUM
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN DE ROBLEDAL-BOSQUE MIXTO DE FRONDOSAS



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR
ep4sa	FUCRUM
	IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.138

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1342-A

P:\vivos\3\X0000206\02\vigentes\TRAMO 1\Planos\planos e.i.24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1342-A.dwg

EUSKO JAURIARITZA **GOBIERNO VASCO**
LURRALDE PLANGINTZA ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

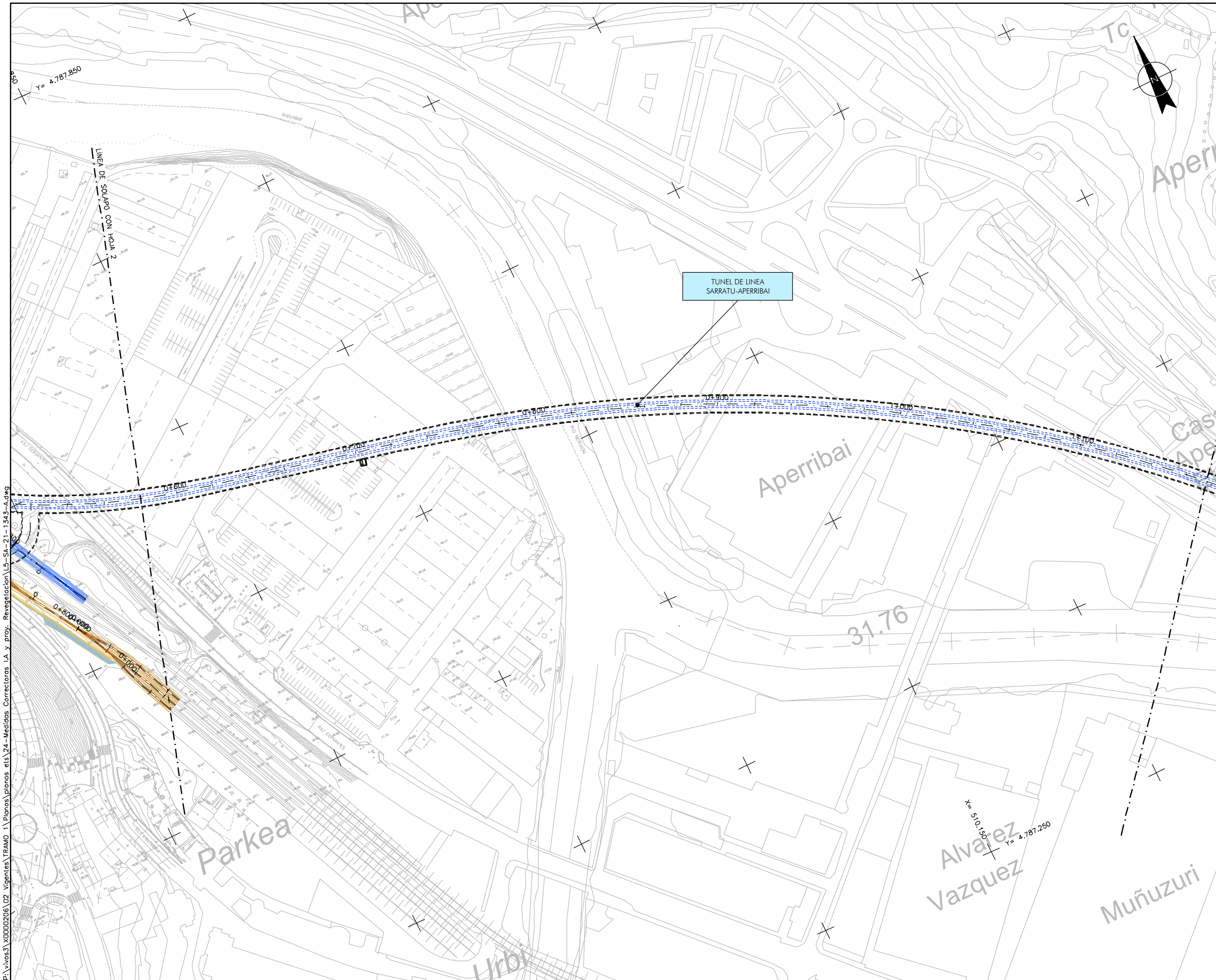
euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA: ESCALA ORIGINALA 1/1000 EN DIN A1
ESKALA GRAFIKOA: ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA: BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

PLANU - IZENBURUA: MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A Y REVEGETACION
TITULO DEL PLANO: PROYECTO DE REVEGETACION PLANTA

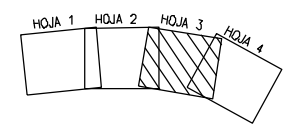
PLANU-ZNB / N. PLANO: 24.2.1
ORRIA / HOJA: 7 / HOJA
2 SIGUE 3



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

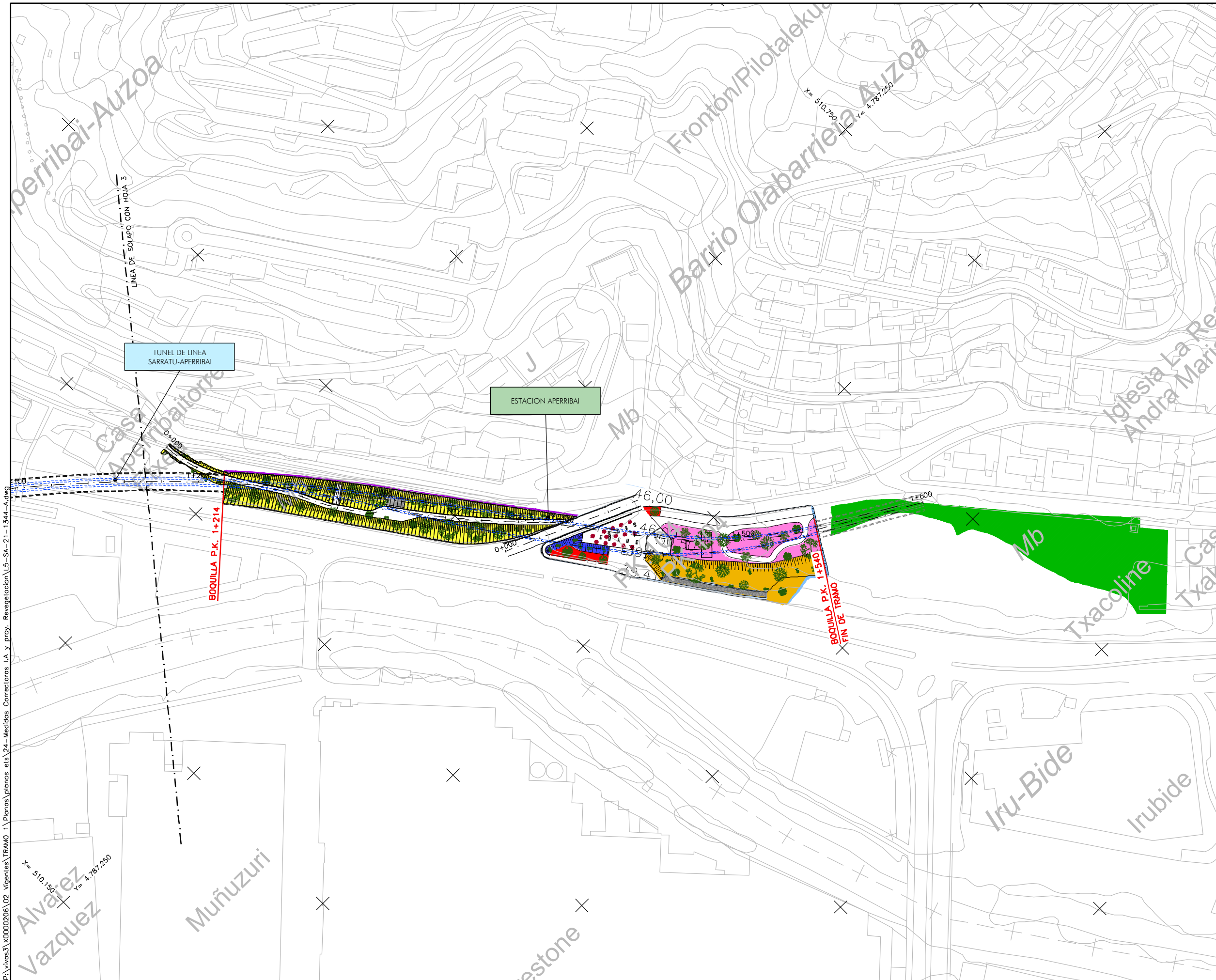
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y JUNIPERUS HORIZONTALIS)
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (QUERCUS ROBUR Y FRAXINUS EXCELSIOR)
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1)
- JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE SARRATU: SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1), PLANTACIÓN ARBÓREA DE ARBUTUS UNEDO Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS, VIBURNUM TINUS, ESCALLONIA MACRANTHA, JUNIPERUS HORIZONTALIS Y CERASTIUM TOMENTOSUM)
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, CASTANEA SATIVA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
- JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE APERRIBAI: PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE VIBURNUM TINUS
- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (AESCULUS HIPPOCASTANUM)
- SETO DE LIGUSTRUM LUCIDUM
- HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN DE ROBLEDAL-BOSQUE MIXTO DE FRONOSAS



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

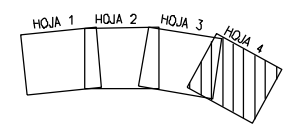
BIRAZTERTZEAK REVISIONES	
AHOLKULARIA CONSULTOR 	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR <small>IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F. COLEG. Nº 11.138</small>
REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1343-A

P:\vivos3\X0000206\02 Urgentes\TRAMO 1\Planos\planos e1s 24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1343-A.dwg



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA	
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y JUNIPERUS HORIZONTALIS)
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (QUERCUS ROBUR Y FRAXINUS EXCELSIOR)
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1)
	JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE SARRATU: SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1), PLANTACIÓN ARBÓREA DE ARBUTUS UNEDO Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS, VIBURNUM TINUS, ESCALLONIA MACRANTHA, JUNIPERUS HORIZONTALIS Y CERASTIUM TOMENTOSUM)
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (POPULUS ALBA, CASTANEA SATIVA, FRAXINUS ANGUSTIFOLIA, SALIX BABYLONICA Y TILIA EUOPAEA) Y ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN ARBUSTIVA (COTONEASTER LACTEUS Y LIGUSTRUM LUCIDUM).
	JARDINERAS DE LA ESTACIÓN DE APERRIBAI: PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE VIBURNUM TINUS
	SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1) Y PLANTACIÓN ARBÓREA (AESCULUS HIPPOCASTANUM)
	SETO DE LIGUSTRUM LUCIDUM
	HIDROSIEMBRA DE HERBÁCEAS Y LEÑOSAS (H1) Y PLANTACIÓN DE ROBLEDAL-BOSQUE MIXTO DE FRONDOSAS



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR
	IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F. COLEG. Nº 11.138

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1344-A

P:\vivos3\X0000206\02_vigentes\TRAMO 1\Planos\planos_eis\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetación\L5-SA-21-1344-A.dwg

EUSKO JAURIARITZA **GOBIERNO VASCO**
LURRALDE PLANGINTZA ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA: ESCALA ORIGINAL 1/1000 EN DIN A1
ESKALA GRAFIKOA: ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. SARRATU-APERRIBAI TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO SARRATU - APERRIBAI

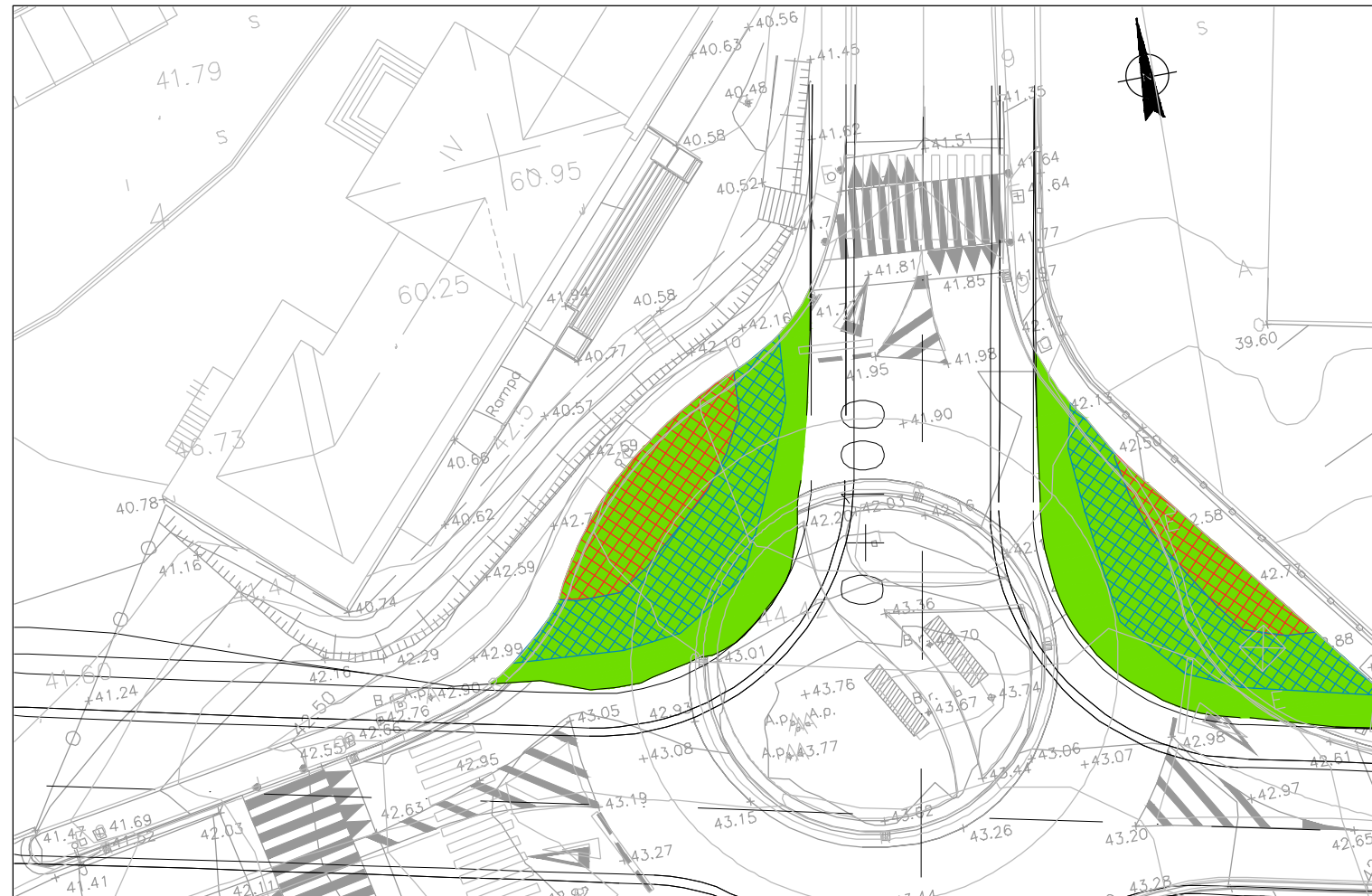
PLANU - IZENBURUA TITULO DEL PLANO
MEDIDAS CORRECTORAS DE I.A Y REVEGETACIÓN PROYECTO DE REVEGETACIÓN PLANTA

PLANU-ZNB / N. PLANO
24.2.1
ORRIA / HOJA
4 SIGUE FIN

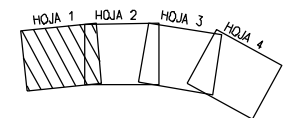
OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

- SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
- PLANTACIÓN ARBUSTIVA CON COTONEASTER LACTEUS
- PLANTACIÓN ARBUSTIVA CON LA TAPIZANTE JUNIPERUS HORIZONTALIS



PLANTA ROTONDA AVENIDA CERVANTES



A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

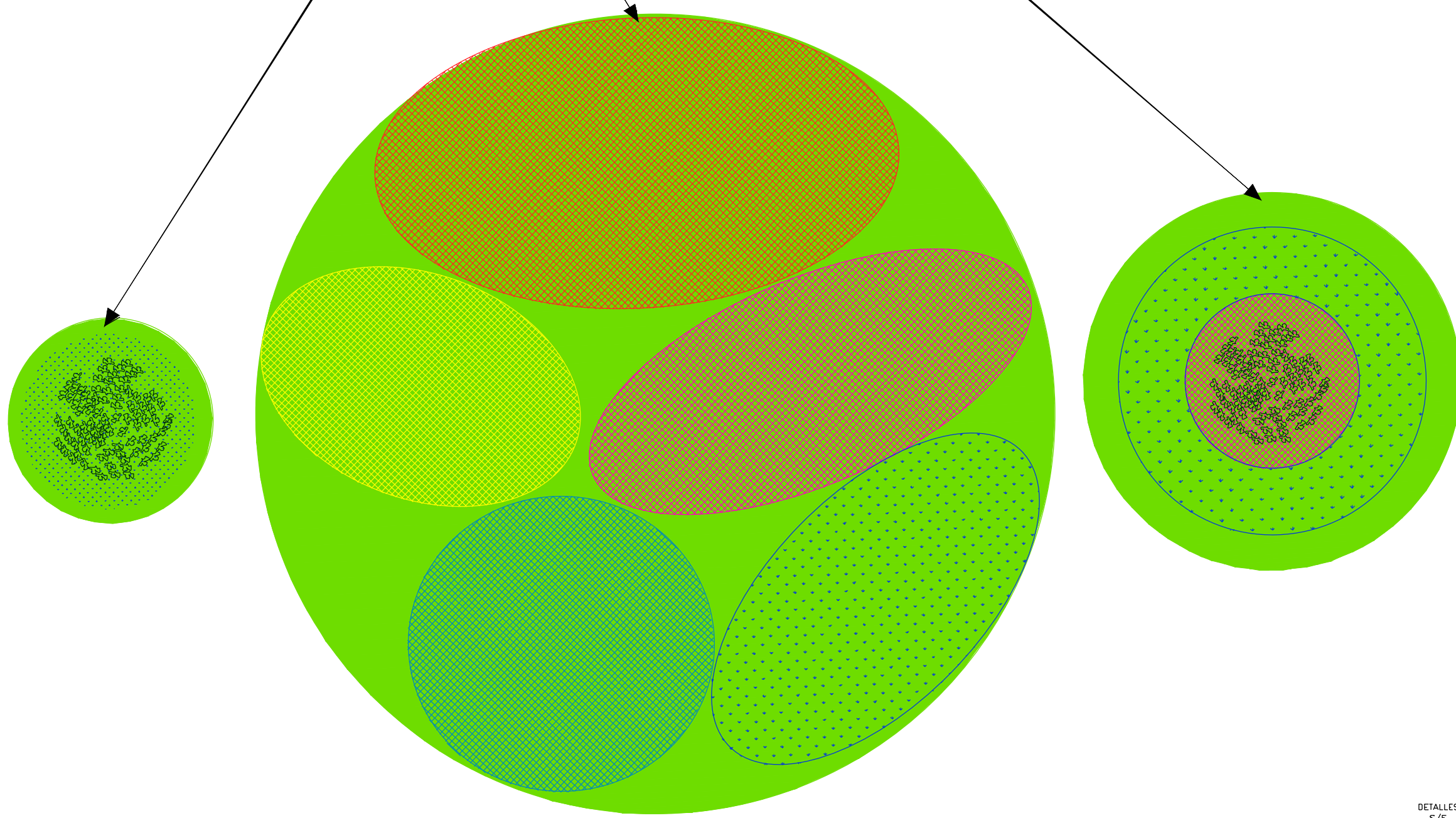
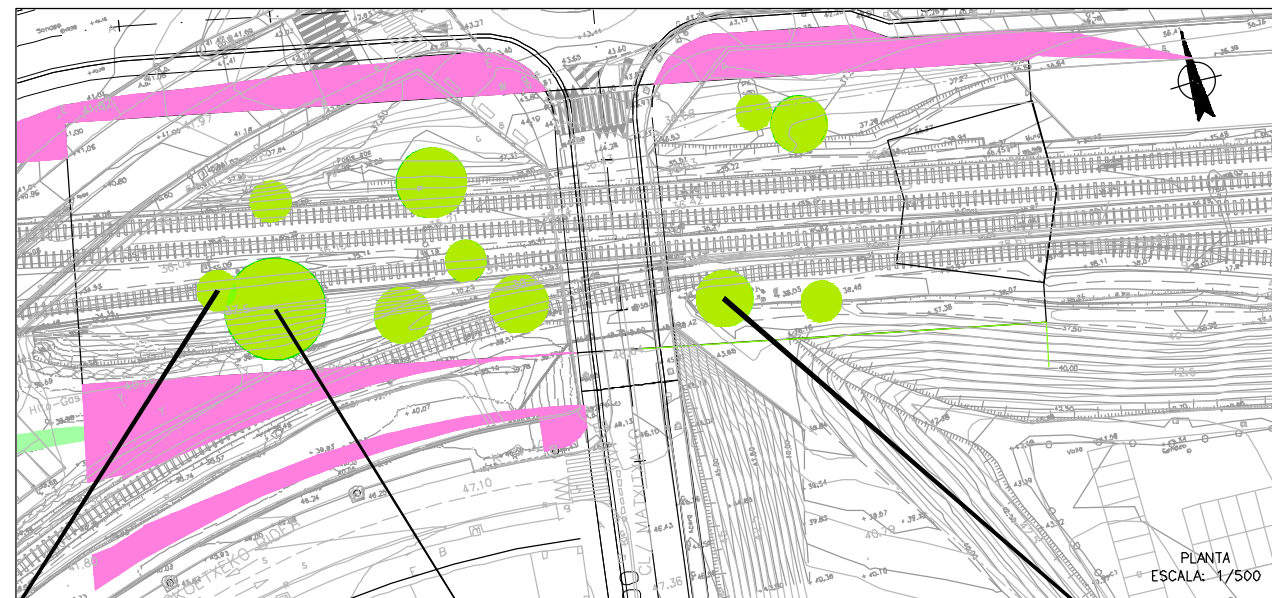
BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR epfisa	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR FUCRUM IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.P. COLEG. Nº 11.158
---	---

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-SA-21-1345-A

P:\vivos3\X0000206\02_Vigentes\FRAMO_1\Planos\planos_eis_24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetacion\L5-SA-21-1345-A.dwg

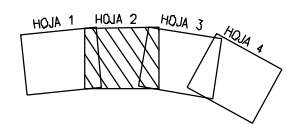
P:\vivos3\X0000206\02_vigentes\TRAMO 1\Planos\planos_eis\24-Medidas Correctoras I.A y proy. Revegetacion\L5-SA-21-1346-A.dwg



OHARRAK :
NOTAS :

LEYENDA

-  SIEMBRA DE HERBÁCEAS (S1)
-  PLANTACIÓN ARBÓREA DE ARBUTUS UNEDO
-  PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE COTONEASTER LACTEUS
-  PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE CERASTIUM TOMENTOSUM
-  PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE ESCALLONIA MACRANTHA
-  PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE JUNIPERUS HORIZONTALIS
-  PLANTACIÓN ARBUSTIVA DE VIBURNUM TINUS



A				
A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	I.C.F.	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR 	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR  IGNACIO CRESPO FIDALGO I.C.F. COLEG. Nº 11.138
REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA

L5-SA-21-1346-A