

LEYENDA EQUIPOS	
REF.	DEFINICIÓN
1	Pellets hielo seco 1
2	Pellets hielo seco 2
3	Skid CO ₂
4	Depósito CO ₂
5	Depósito LOX
6	Skid LOX
7	Ranger llenado LOX
8	Ranger llenado LIN
9	Skid LIN
10	Buffer
11	Depósito LIN
12	Depósito LAr
13	Ranger llenado LAr
14	Skid LAr
15	Rampa manual llenado de ATEX
16	Fuente bloque de hidrógeno
17	Bloques Helio
18	Ducha emergencia con lavaojos
19	Armario gases patrón

SUPERFICIES CONSTRUIDAS		
Número	Nombre	Área
1	Planta baja	999.80 m²
2	Planta Primera	152.22 m²
Total general		1152.02 m²

CUADRO DE SUPERFICIES ÚTILES		
Ref.	Habitaciones	Superficie
1	Laboratorio	33.93 m²
2	Descanso	14.07 m²
3	Vestuario M.	13.80 m²
4	Vestuario H.	15.44 m²
5	Entrada principal	22.83 m²
6	Zona de paso	406.37 m²
7	ZONA 2 ALMACENAMIENTO GASES COMBURENTES	108.88 m²
8	ZONA 4 ALMACENAMIENTO EMBALAJES PARA HIELO SECO Y OTROS	125.71 m²
9	RECARGA GASES INERTE Y COMBURENTES	220.04 m²
02 Planta Baja		961.07 m²
10	Sala de espera	14.19 m²
11	Recibidor	8.18 m²
12	Despacho 1	29.81 m²
13	Despacho 2	43.84 m²
14	Aseo	3.80 m²
15	Sala reuniones	22.99 m²
16	Comedor	14.08 m²
Planta primera		136.89 m²
TOTALES		1097.96 m²

1

REV.

Para administración

DESCRIPCIÓN

11-04-2024

FECHA

H.A.Z.

DIBUJO

J.M.A.

COMP.

J.M.A.

APROB.

AEENOR

SECTO

DE LA

QUALITAT

INDUSTRIAL

AEENOR

SECTO

AMBIENTAL

INDUSTRIAL

Ingeniero técnico de minas

Damian Omella Claparols

C.O.E.T.G.M.E. número 1.425

CLIENTE

TRES SESENTA GASES S.A.

PROYECTO

ANEXO DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA AL DOCUMENTO AMBIENTAL DEL PROYECTO TÉCNICO DE ACTIVIDAD PARA LLENADO, ALMACÉN Y DISTRIBUCIÓN DE GASES INDUSTRIALES ENVASADOS

EMPLAZAMIENTO

Calle Kalero s/n, Zierbena, Bizkaia, C.P. 48508, Euskadi

TÍTULO DE PLANO

FOCOS EMISORES

PLANO DE PLANTA

OBJETIVO

FORMATO / ESCALA

NÚM. PLANO

REV.

A1:

1/100

00.02

1

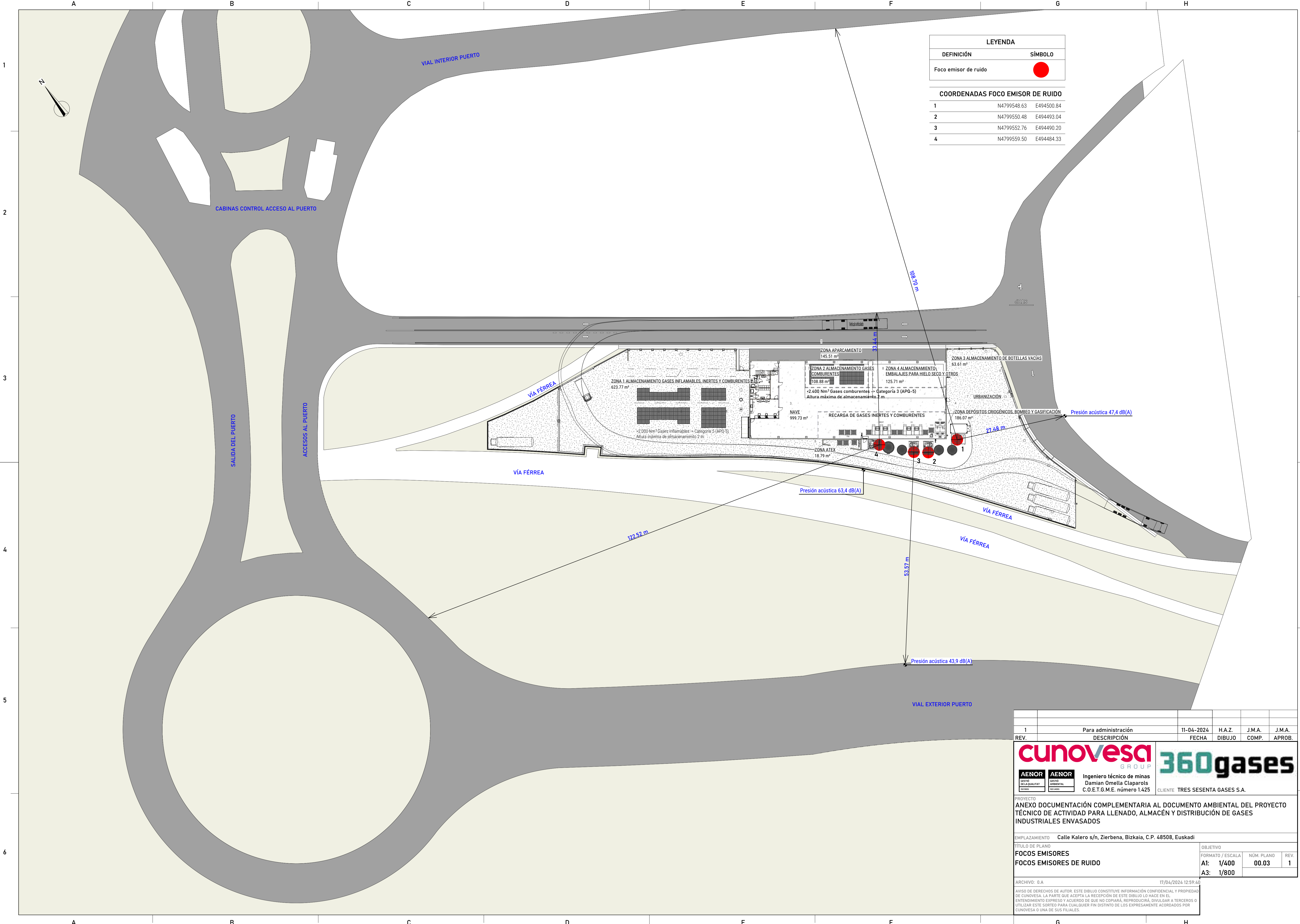
A3:

1/200

ARCHIVO: 0.A

17/04/2024 12:59:33

AVISO DE DERECHOS DE AUTOR. ESTE DIBUJO CONSTITUYE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL Y PROPIEDAD DE CUNOVESA. LA PARTE QUE ACEPTA LA RECEPCIÓN DE ESTE DIBUJO LO HACE EN EL ENTENDIMIENTO EXPRESO Y ACUERDO DE QUE NO COPIARÁ, REPRODUCIRÁ, DIVULGARÁ A TERCEROS O UTILIZARÁ ESTE SORTEO PARA CUALQUIER FIN DISTINTO DE LOS EXPRESAMENTE ACORDADOS POR CUNOVESA O UNA DE SUS FILIALES.



LEYENDA		
DEFINICIÓN	SÍMBOLO	
Foco emisor de ruido		

COORDENADAS FOCO EMISOR DE RUIDO		
1	N4799548.63	E494500.84
2	N4799550.48	E494493.04
3	N4799552.76	E494490.20
4	N4799559.50	E494484.33

1	Para administración	11-04-2024	H.A.Z.	J.M.A.	J.M.A.
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	COMP.	APROB.

cunovesa
GROUP

360gases

AENOR
SISTEMA DE LA CALIDAD

AENOR
GESTIÓN AMBIENTAL

Ingeniero técnico de minas
Damian Omella Claparols
C.O.E.T.G.M.E. número 1.425

CLIENTE TRES SESENTA GASES S.A.

PROYECTO

ANEXO DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA AL DOCUMENTO AMBIENTAL DEL PROYECTO TÉCNICO DE ACTIVIDAD PARA LLENADO, ALMACÉN Y DISTRIBUCIÓN DE GASES INDUSTRIALES ENVASADOS

EMPLAZAMIENTO Calle Kalero s/n, Zierbena, Bizkaia, C.P. 48508, Euskadi

TÍTULO DE PLANO

FOCOS EMISORES

FOCOS EMISORES DE RUIDO

OBJETIVO

FORMATO / ESCALA

NÚM. PLANO

REV.

ARCHIVO: 0_A

17/04/2024 12:59:40

AVISO DE DERECHOS DE AUTOR. ESTE DIBUJO CONSTITUYE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL Y PROPIEDAD DE CUNOVESA. LA PARTE QUE ACEPTA LA RECEPCIÓN DE ESTE DIBUJO LO HACE EN EL ENTENDIMIENTO EXPRESO Y ACUERDO DE QUE NO COPIARÁ, REPRODUCIRÁ, DIVULGARÁ A TERCEROS O UTILIZAR ESTE SORTEO PARA CUALQUIER FIN DISTINTO DE LOS EXPRESAMENTE ACORDADOS POR CUNOVESA O UNA DE SUS FILIALES.

1

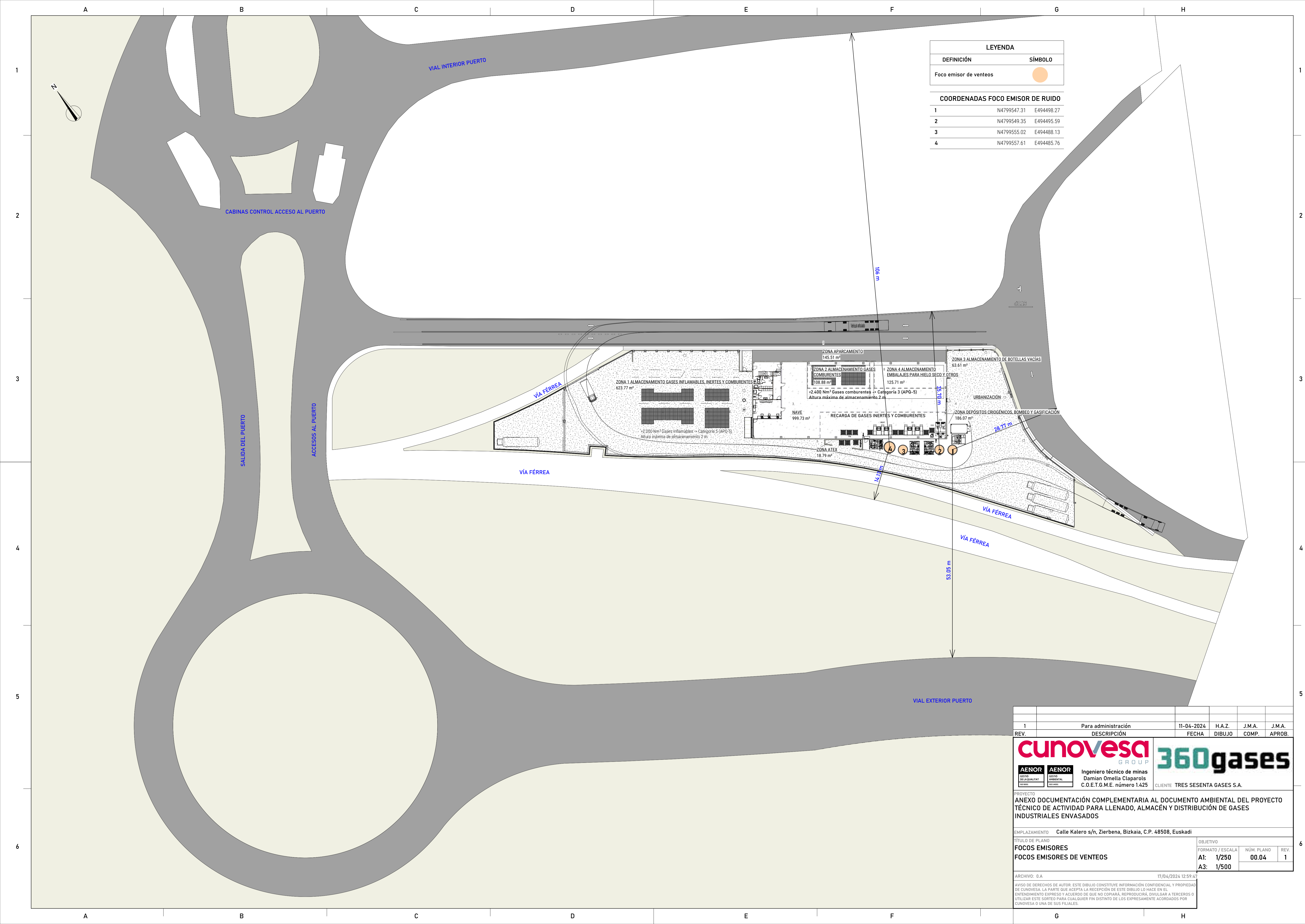
2

3

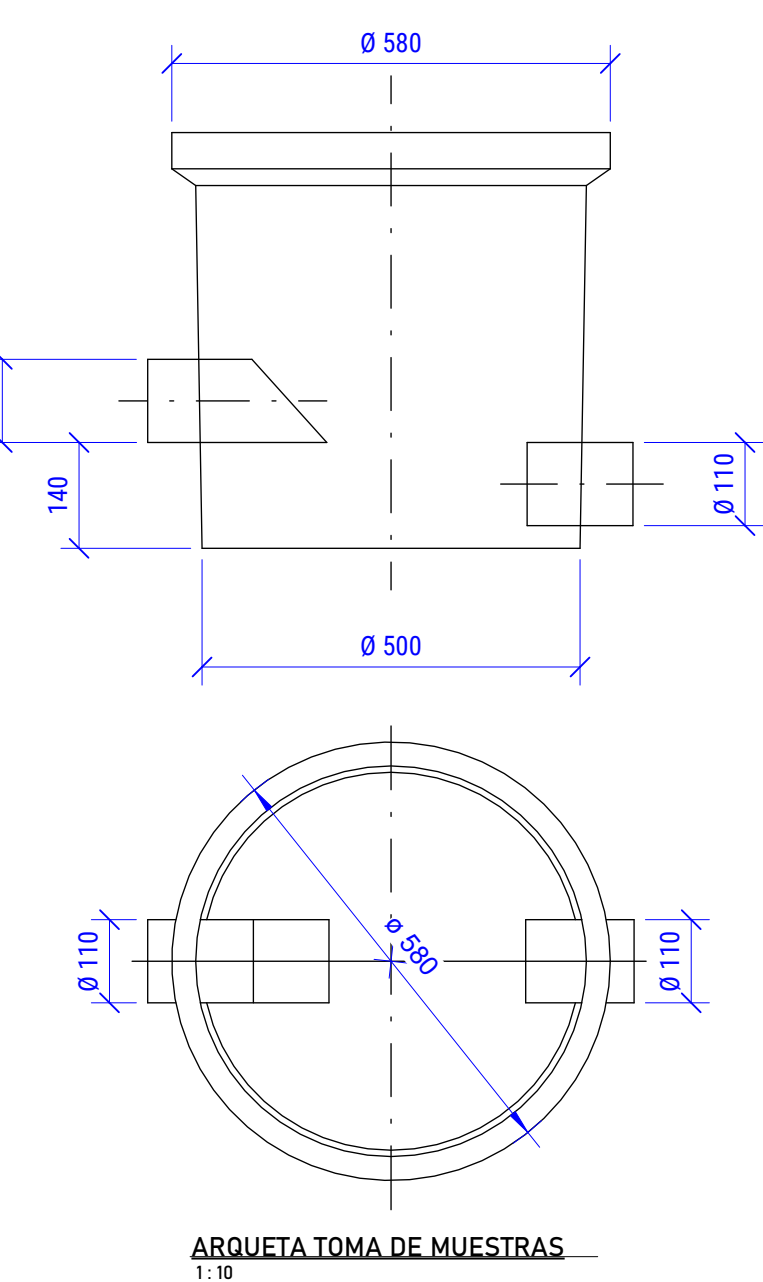
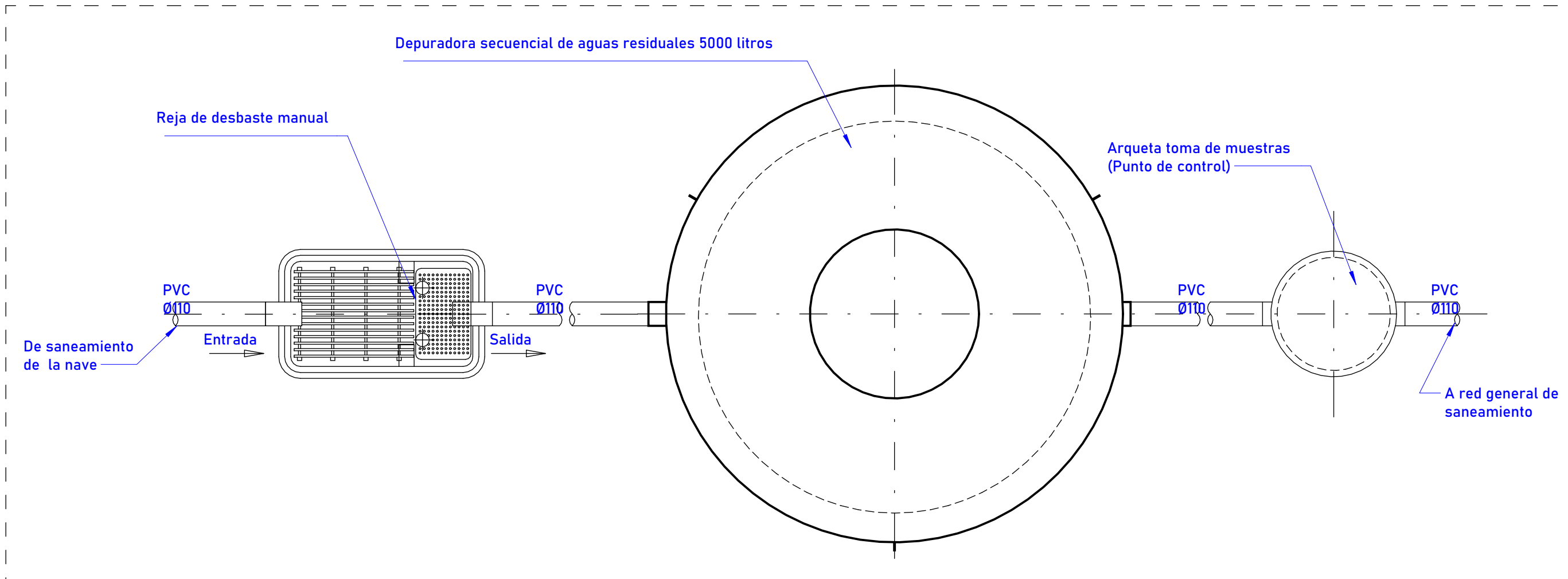
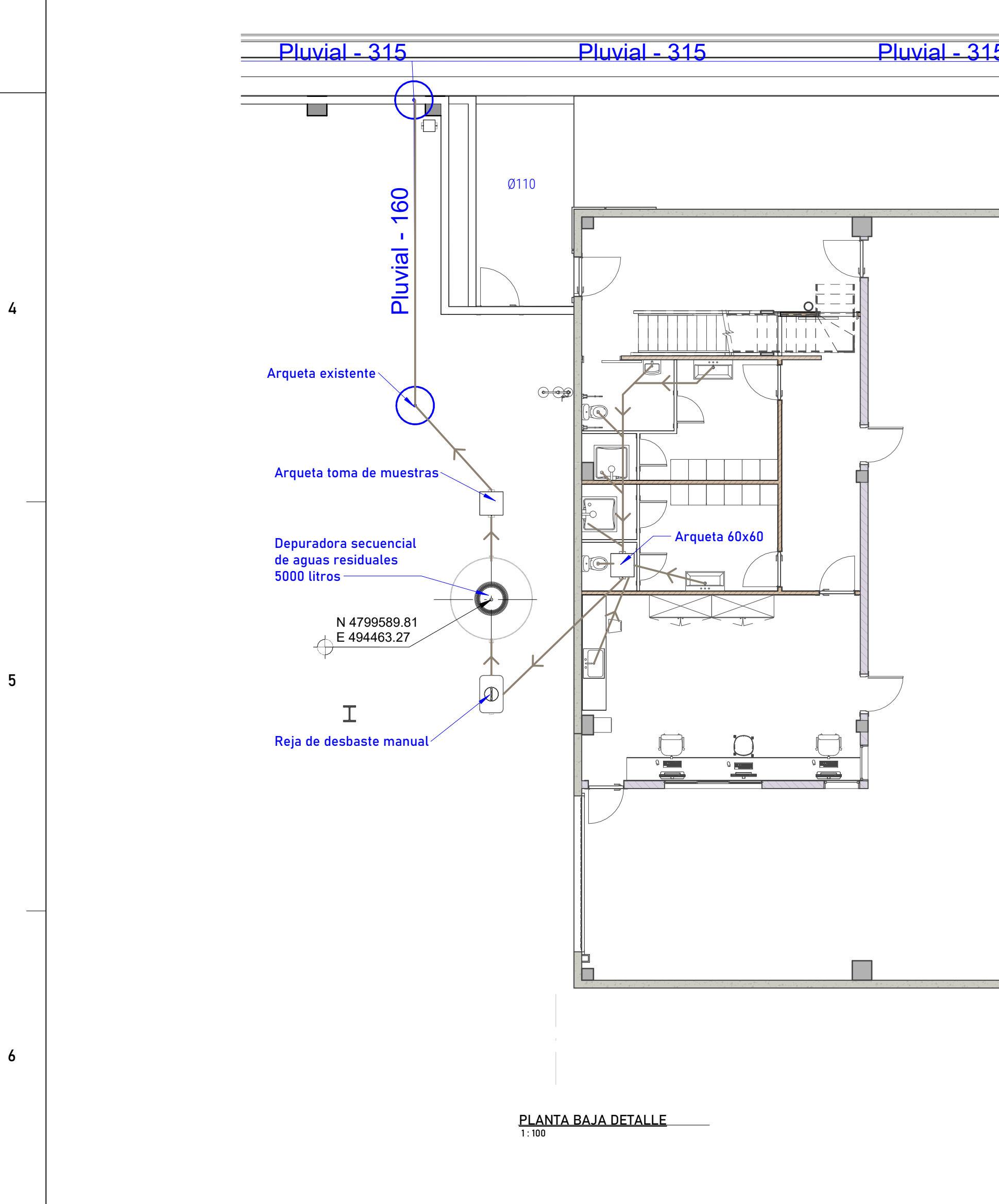
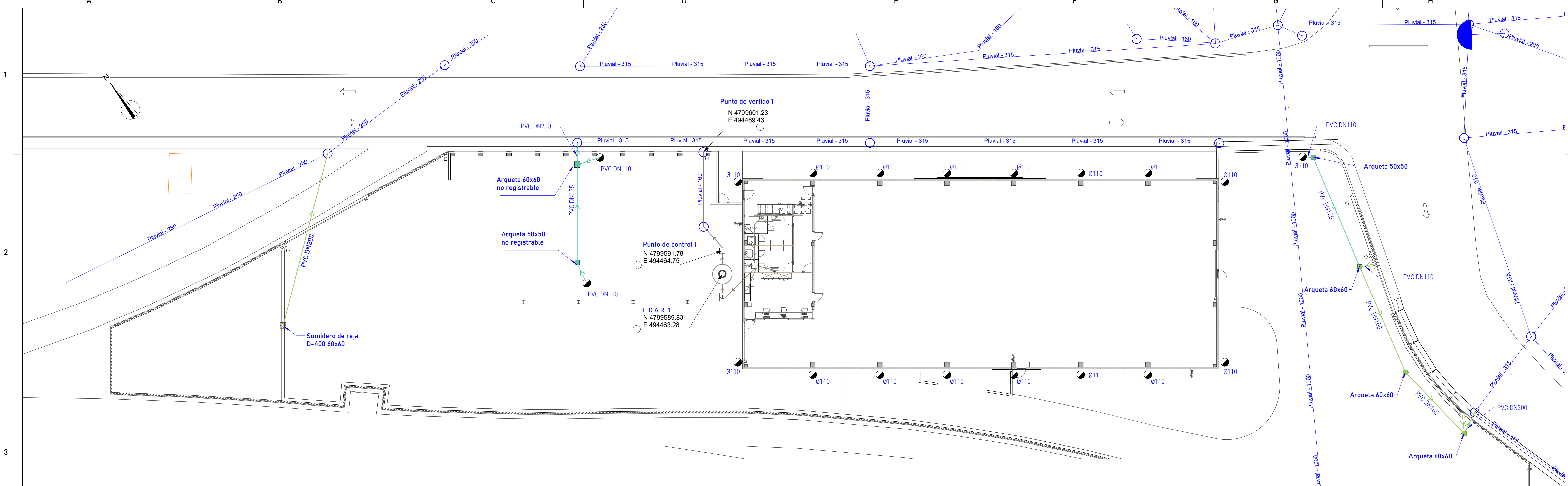
4

5

6



1	Para administración	11-04-2024	H.A.Z.	J.M.A.	J.M.A.
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	COMP.	APROB.
<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div></div>					



LEYENDA SANEAMIENTO	
DEFINICIÓN TIPOLOGÍAS	SÍMBOLOS
Saneamiento Pluviales	
Urbanización	
Saneamiento Pluviales	
Cubierta	
Saneamiento	
Proceso	
Saneamiento Residual	
Sanitario	
(Red solicitud de vertido)	
DEFINICIÓN ELEMENTOS	SÍMBOLO
Pozo prefabricado	
Sumidero de reja D-400 60x30	
Arqueta roptura	
Arqueta pie de bajante	
Arqueta sifónica	
Bote sifónico	
Tramo registrable de la canaleta	
Pozo séptico	
Sumidero	
Aliviadero	
Inodoro	WC
Ducha	DX
Lavabo	LB

1	Para administración	11-04-2024	H.A.Z.	J.M.A.	J.M.A.
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	COMP.	APROB.

INGENIERO TÉCNICO DE MINAS
Damian Omella Claparols
C.O.E.T.G.M.E. número 1.425

CLIENTE: TRES SESENTA GASES S.A.

PROYECTO
ANEXO DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA AL DOCUMENTO AMBIENTAL DEL PROYECTO
TÉCNICO DE ACTIVIDAD PARA LLENADO, ALMACÉN Y DISTRIBUCIÓN DE GASES INDUSTRIALES ENVASADOS

EMPLAZAMIENTO	Calle Kalero s/n, Zierbena, Bizkaia, C.P. 48508, Euskadi
TÍTULO DE PLANO	FOCOS EMISORES PLANO DE SANEAMIENTO
OBJETIVO	FORMATO / ESCALA A1: 1/200 A3: 1/400
NÚM. PLANO	00.05
REV.	1

ARCHIVO: 0.A 17/04/2024 12:59:52

AVISO DE DERECHOS DE AUTOR. ESTE DIBUJO CONSTITUYE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL Y PROPIEDAD DE CUNOVESA. LA PARTE QUE ACEPTA LA RECEPCIÓN DE ESTE DIBUJO LO HACE EN EL ENTENDIMIENTO EXPRESO Y ACUERDO DE QUE NO COPIARÁ, REPRODUCIRÁ, DIVULGARÁ A TERCEROS O UTILIZARÁ ESTE SORTEO PARA CUALQUIER FIN DISTINTO DE LOS EXPRESAMENTE ACORDADOS POR CUNOVESA O UNA DE SUS FILIALES.