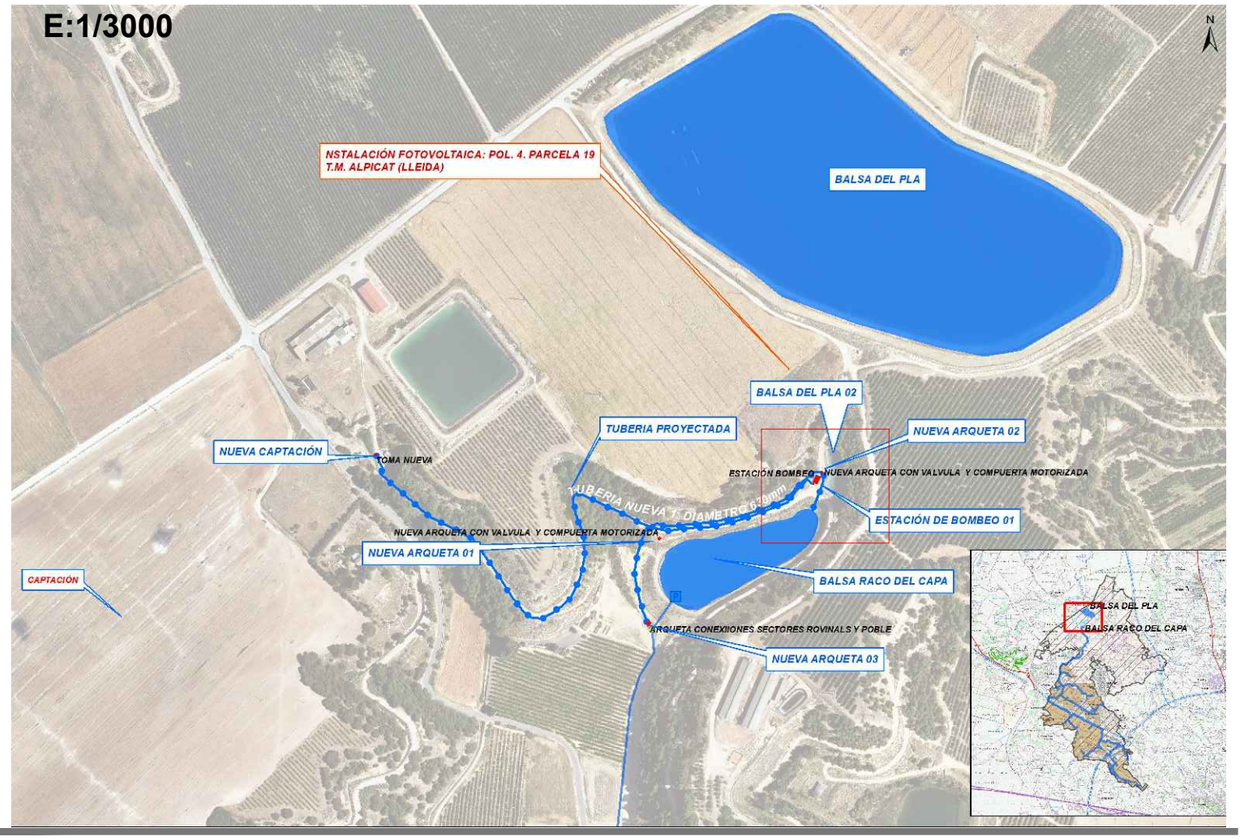
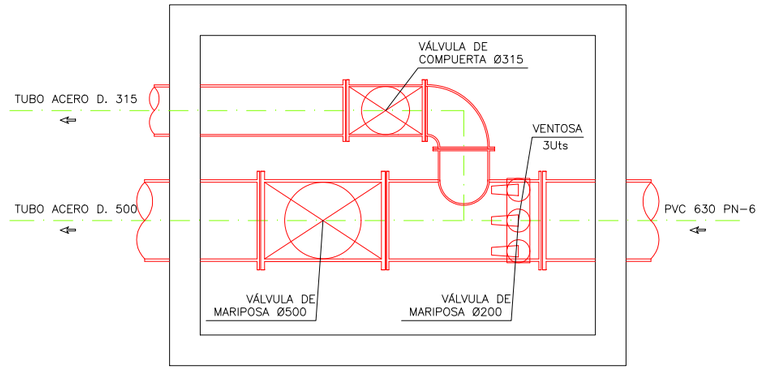
Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania

Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

PLANTA GENERAL



SALIDA BALSA DEL PLA



SALIDA BALSA DEL PLA



OBRA DE ENTRADA BALSA DEL PLA

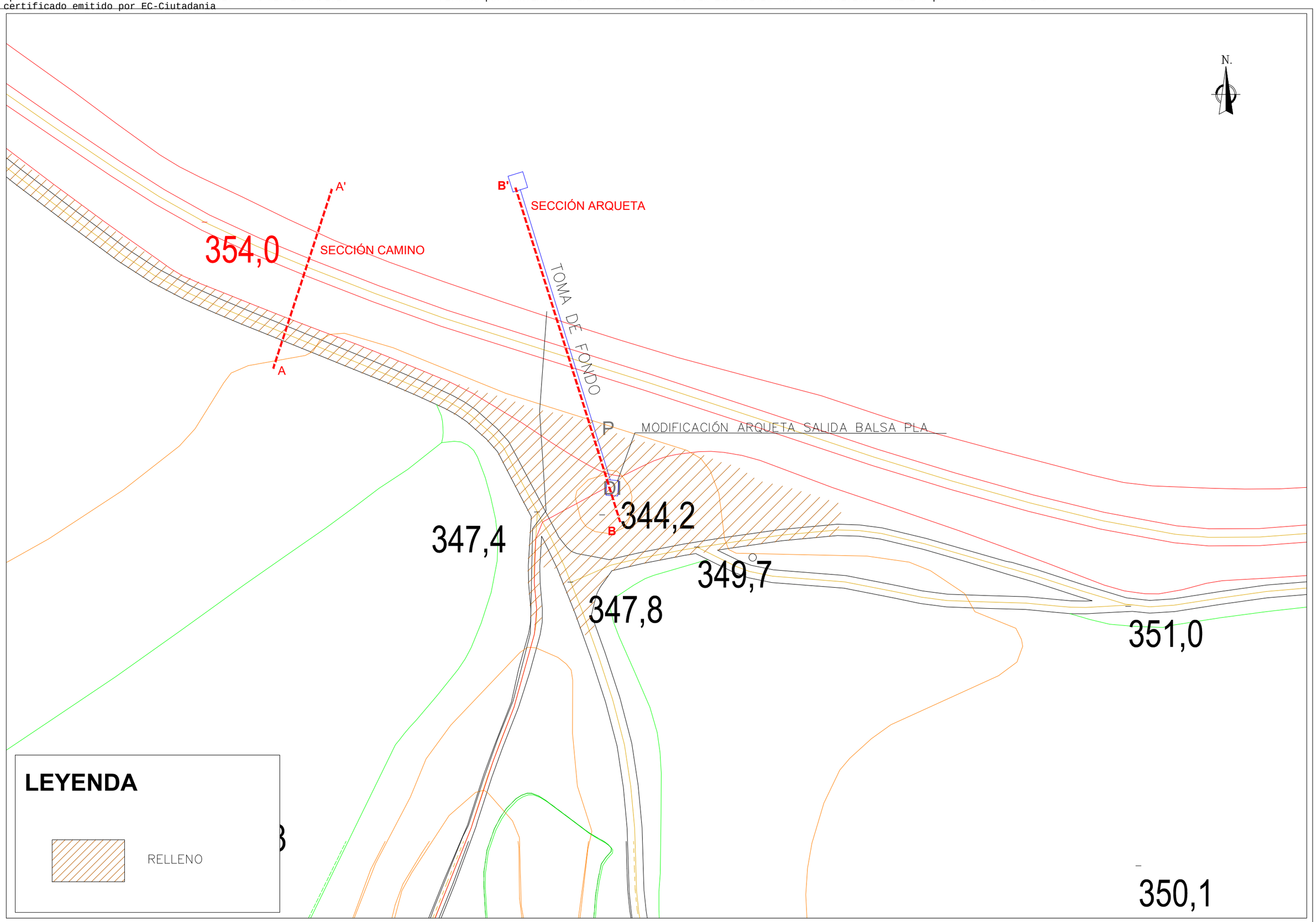


ETRS89. HUSO 31N

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU · Gobierno de España · Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación · seiasa	LA EMPRESA CONSULTORA: ANTLIA CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.	TÍTULO DEL PROYECTO: **PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)**	ESCALA: **INDICADAS**	AUTORES DEL PROYECTO: Emma Montero Mur, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos; Jaume Sangrá Pascual, Ingeniero Agrónomo	DESIGNACIÓN DEL PLANO: **SITUACIÓN ACTUAL. PLANTA. BALSA DEL PLA.**	FECHA: **ABRIL 2023** · ID FICHERO: **0501.PDF**	PLANO NUM: **5.1** · HOJA NUM: **HOJA 01 DE 01**

Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania

Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios



ETRS89. HUSO 31N

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

LA EMPRESA CONSULTORA: ANTLIA — CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.

TÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)

ESCALA: **1:500** UNE A3

AUTORES DEL PROYECTO:
Emma Montero Mur
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Jaume Sangrá Pascual
Ingeniero Agrónomo

DESIGNACIÓN DEL PLANO:
ACTUACIONES Y MODIFICACIONES.
PLANTA. ACTUACIONES.
BALSA DEL PLA.

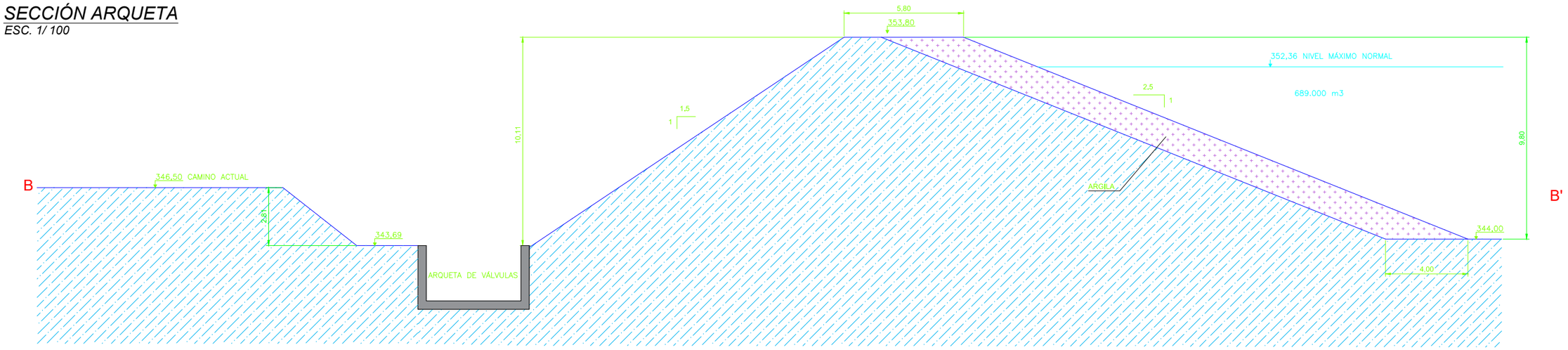
FECHA:	PLANO NUM:
ABRIL 2023	**5.2**
ID FICHERO: **050201.PDF**	HOJA NUM: **HOJA 01 DE 01**

Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania

Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

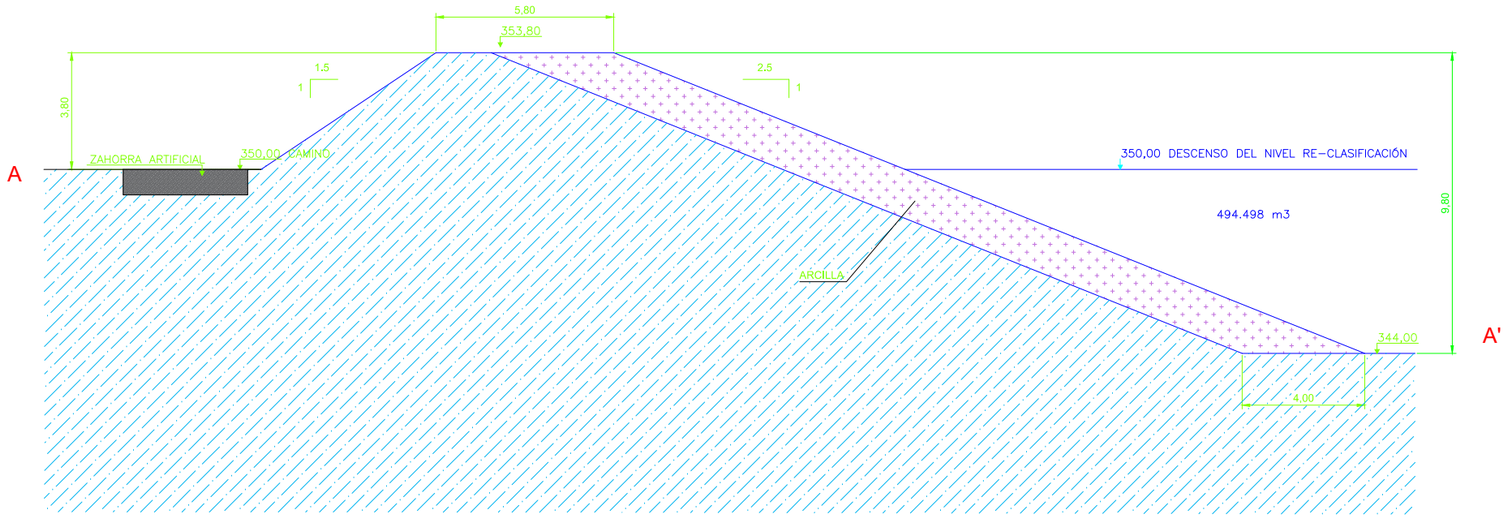
SECCIÓN ARQUETA

ESC. 1/ 100



SECCIÓN CAMINO

ESC. 1/ 100



Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

LA EMPRESA CONSULTORA: ANTLIA — CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.

TÍTULO DEL PROYECTO

PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)

ESCALA: INDICADAS

AUTORES DEL PROYECTO:

Emma Montero Mur
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Jaume Sangrá Pascual
Ingeniero Agrónomo

DESIGNACIÓN DEL PLANO:

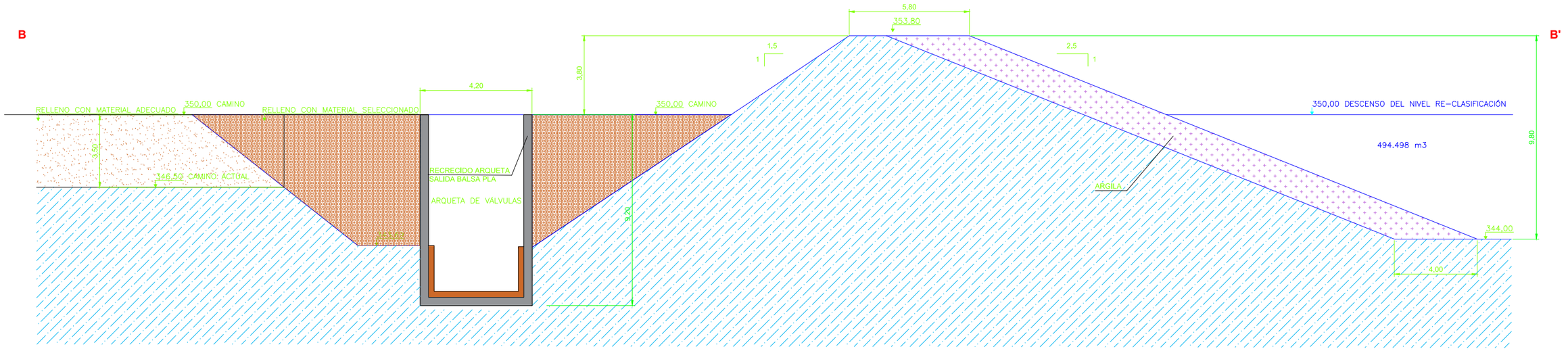
SITUACIÓN ACTUAL
PERFILES
BALSA DEL PLA

FECHA:	PLANO NUM:
ABRIL 2023	*5.3*
ID FICHERO: 050301.PDF	HOJA NUM: *HOJA 01 DE 02*

Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania
Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

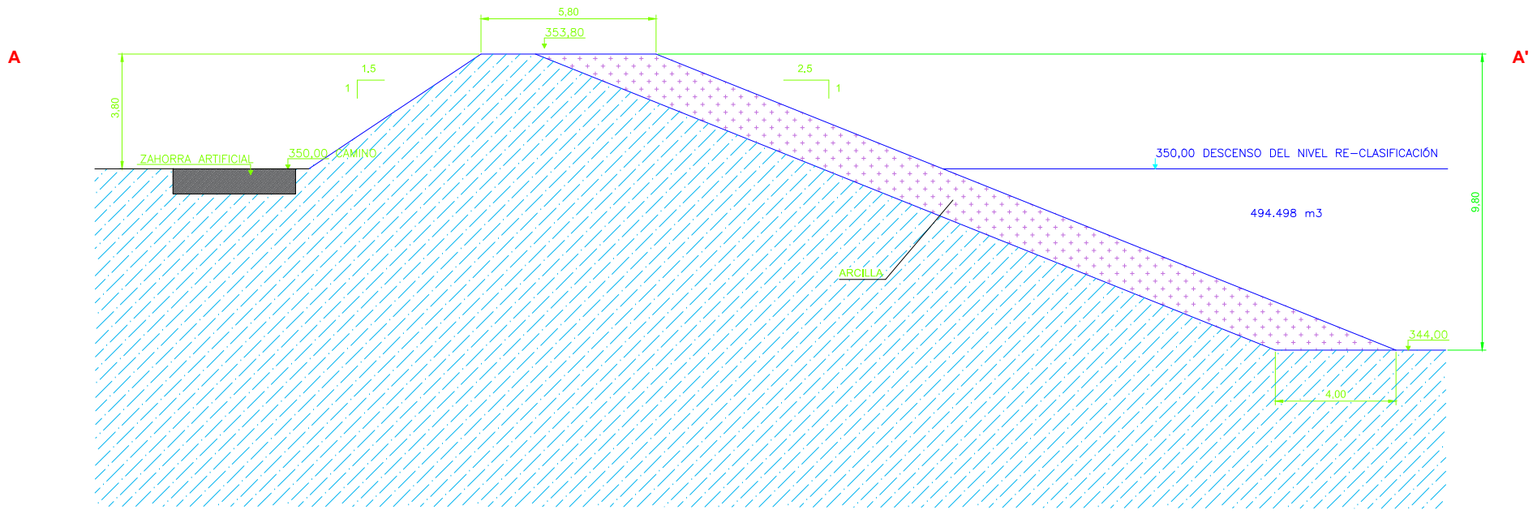
SECCIÓN ARQUETA

ESC. 1/ 100



SECCIÓN CAMINO

ESC. 1/ 100

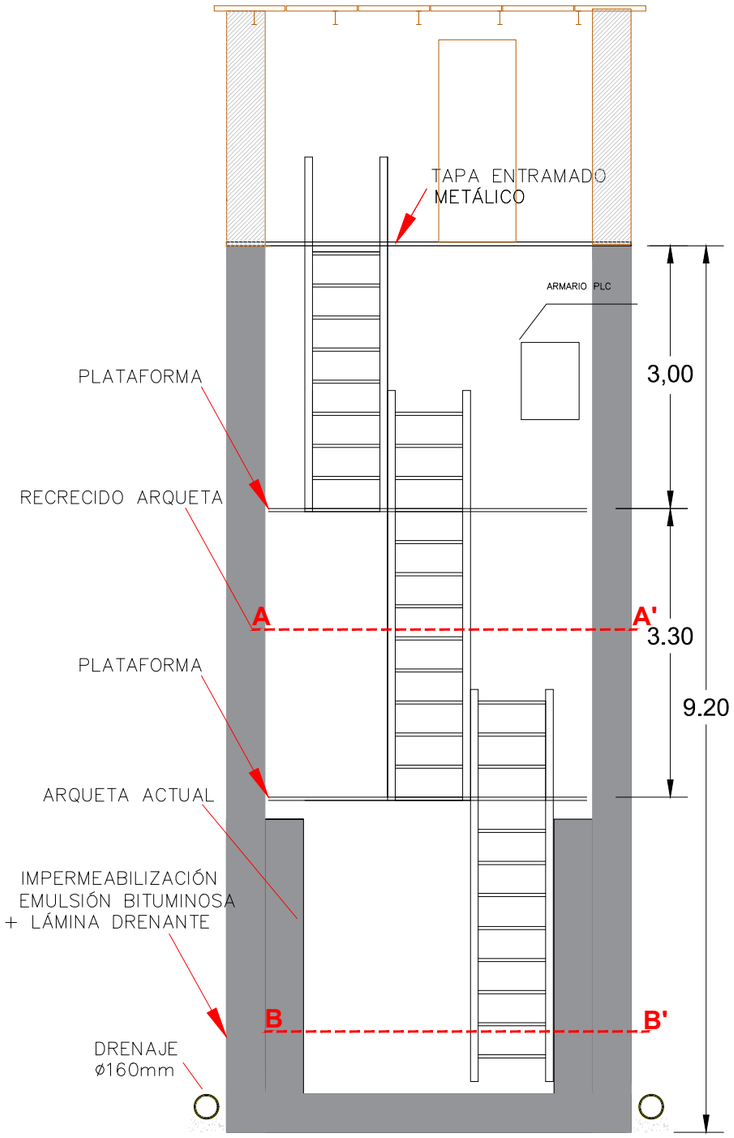


Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU · Gobierno de España · Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación · seiasa	LA EMPRESA CONSULTORA: ANTLIA CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.	TÍTULO DEL PROYECTO **PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)**	ESCALA: INDICADAS	AUTORES DEL PROYECTO: Emma Montero Mur Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Jaume Sangrá Pascual Ingeniero Agrónomo	DESIGNACIÓN DEL PLANO: ACTUACIÓN DE MODIFICACIÓN PERFILES BALSA DEL PLA	FECHA: ABRIL 2023 ID FICHERO: 050302.PDF	PLANO NUM: *5.3* HOJA NUM: *HOJA 02 DE 02*

Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania
Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

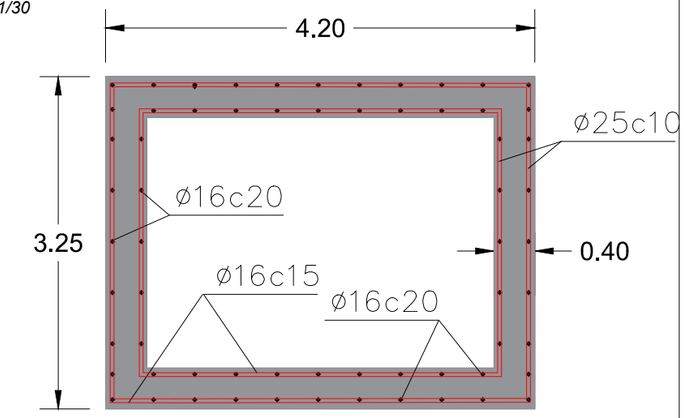
ARQUETA DE VÁLVULAS OBRA SALIDA BALSA DEL PLA

ESC. 1/ 30



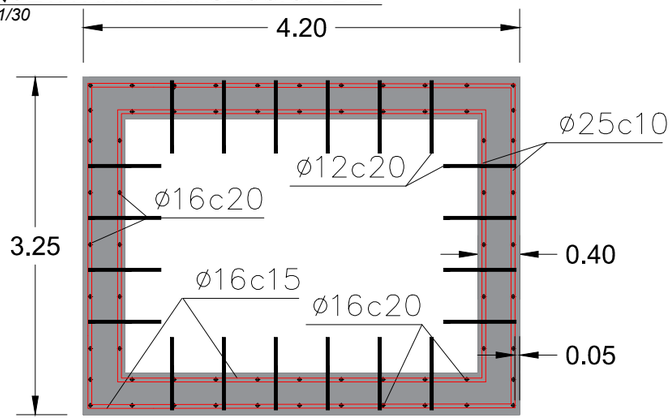
ARQUETA ARMADA:SECCIÓN A-A'

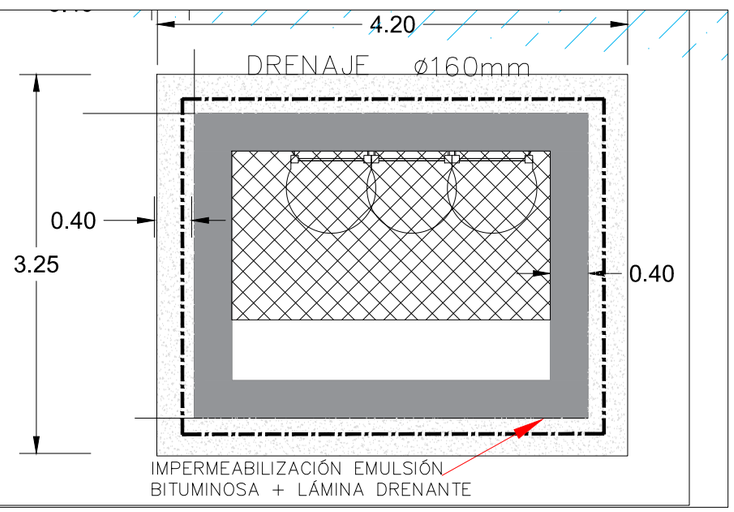
ESC. 1/30



ARQUETA ARMADA: SECCIÓN B-B'

ESC. 1/30





CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES SEGÚN EHE

	HORMIGÓN		ACERO
ELEMENTO	TIPOS	DESIGNACIÓN	ARMADURA PASSIVA
	NIV. Y LIMPIEZA	HL-150/B/20	LÍMITE ELÁSTICO
	CIMIENTOS	HA-25/B/20/XC4	500 N/mm²
	ALZADOS	HA-25/B/20/XC4	LÍMITE DE ROTURA
			550 N/mm²
			B 500 S
NIVEL DE CONTROL	INTENSO	MODALIDAD 1	NORMAL
COEFICIENTE	MINORACIÓN γ_c= 1,50		MINORACIÓN γ_s= 1,15

RECUBRIMIENTO: CIMIENTOS 50mm, ALZADOS 50mm
ANCLAJES Y SOLAPES SEGÚN ARTICULO 66 DE LA EHE

ETRS89. HUSO 31N

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

LA EMPRESA CONSULTORA: CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.

TÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)

ESCALA: **INDICADAS** UNE A3

AUTORES DEL PROYECTO:
Emma Montero Mur
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Jaume Sangrá Pascual
Ingeniero Agrónomo

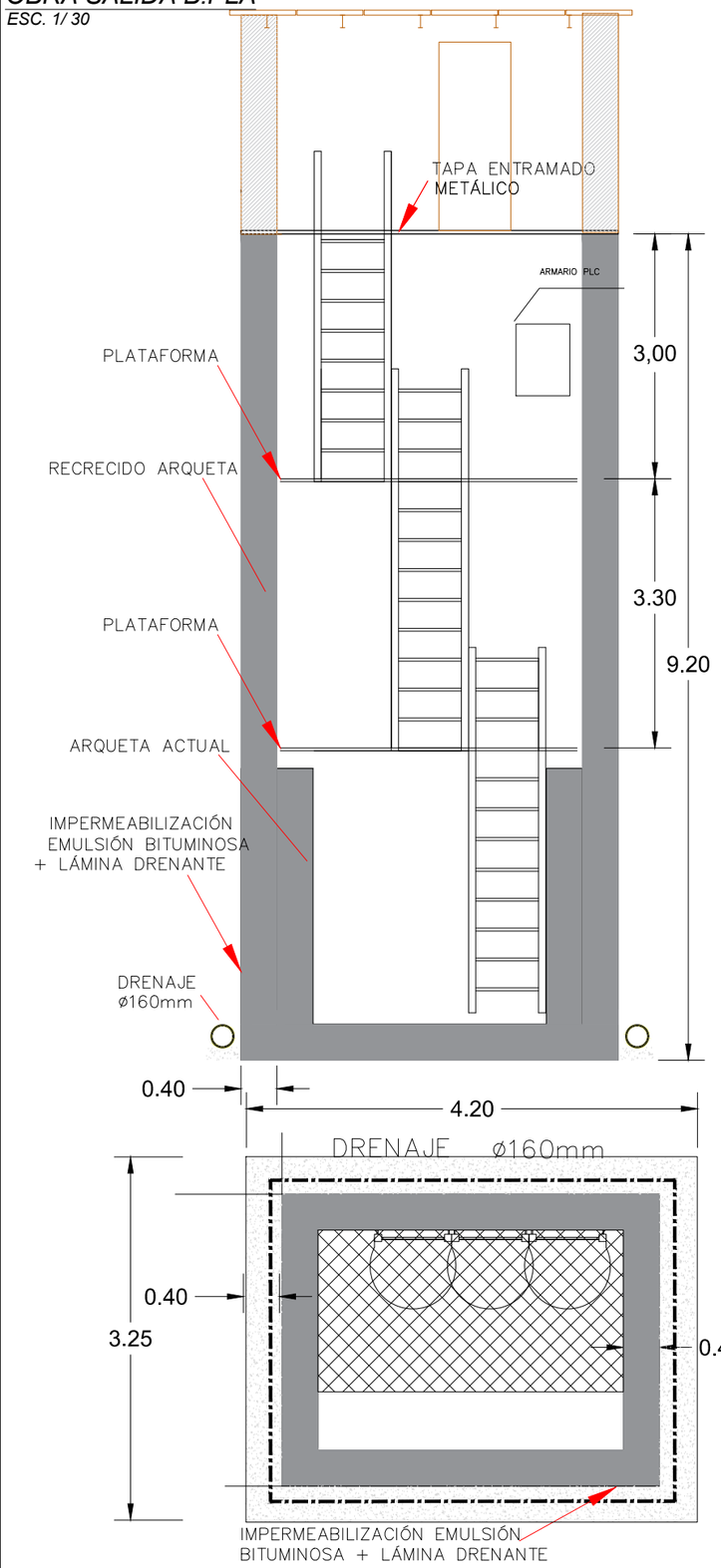
DESIGNACIÓN DEL PLANO:
ACTUACIONES Y MODIFICACIONES.
DETALLES ARQUETA.
BALSA DEL PLA.

FECHA: **ABRIL 2023**
PLANO NUM: **5.4**
ID FICHERO: **050201.PDF**
HOJA NUM: **HOJA 01 DE 01**

Firmado por JAUME SANGRA PASCUAL - DNI ***2527** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por EC-Ciutadania
Firmado por MONTERO MUR EMMA - ***7940** el día 13/04/2023 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

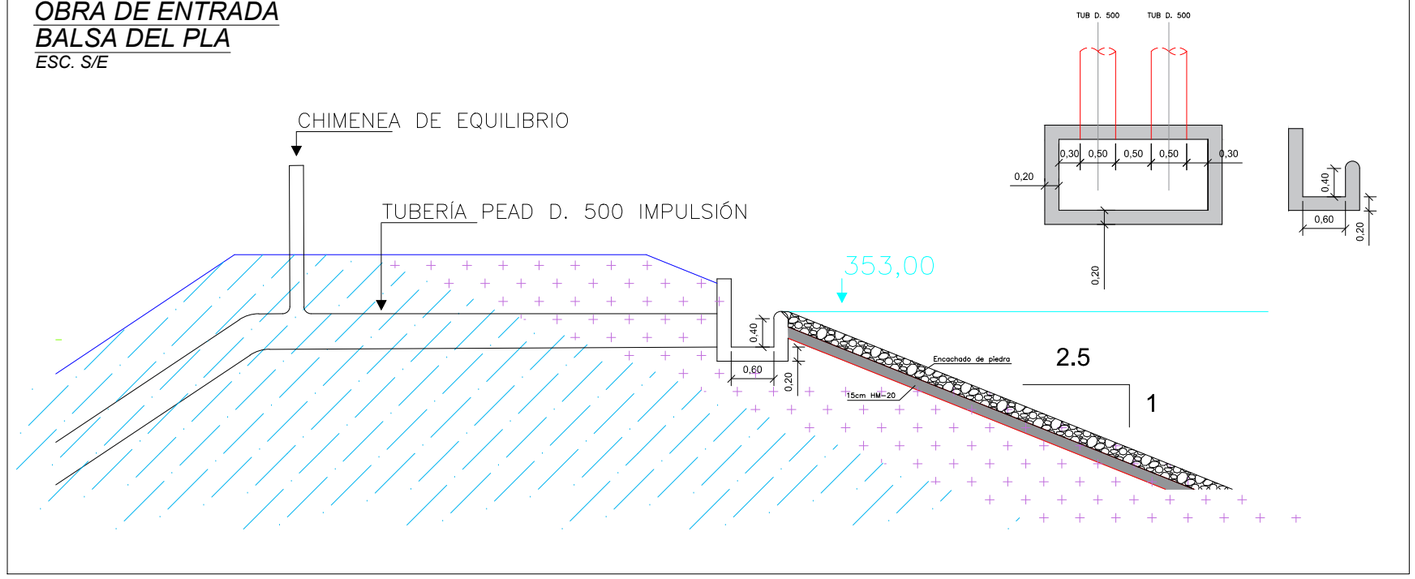
ARQUETA DE VÁLVULAS OBRA SALIDA B.PLA

ESC. 1/ 30



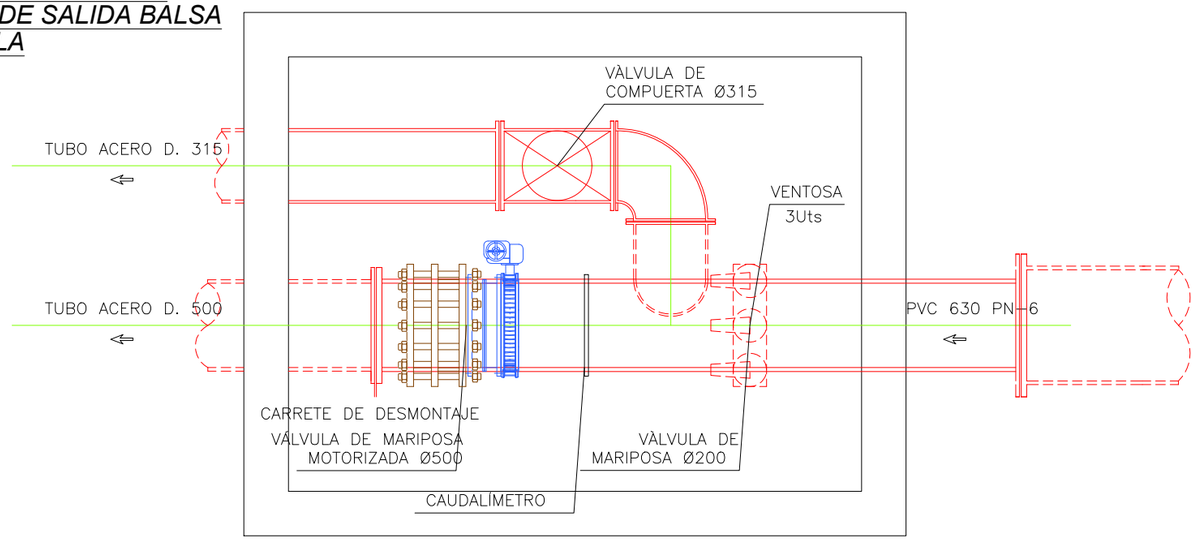
OBRA DE ENTRADA BALSA DEL PLA

ESC. S/E



EQUIPOS ARQUETA OBRA DE SALIDA BALSA DEL PLA

ESC. S/E



ETRS89. HUSO 31N

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

LA EMPRESA CONSULTORA: CONSULTORIA TECNICA ANTLIA S.L.	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DEL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº 124 DEL CANAL DE ARAGÓN Y CATALUÑA. T.M. ALPICAT (LLEIDA)	ESCALA: INDICADAS (UNE A3)	AUTORES DEL PROYECTO: Emma Montero Mur, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos; Jaume Sangrá Pascual, Ingeniero Agrónomo	DESIGNACIÓN DEL PLANO: ACTUACIONES Y MODIFICACIONES. PLANTA. ACTUACIONES. BALSA DEL PLA.	FECHA: ABRIL 2023	PLANO NUM: 5.4
					ID FICHERO: 050402.PDF	HOJA NUM: HOJA 02 DE 02