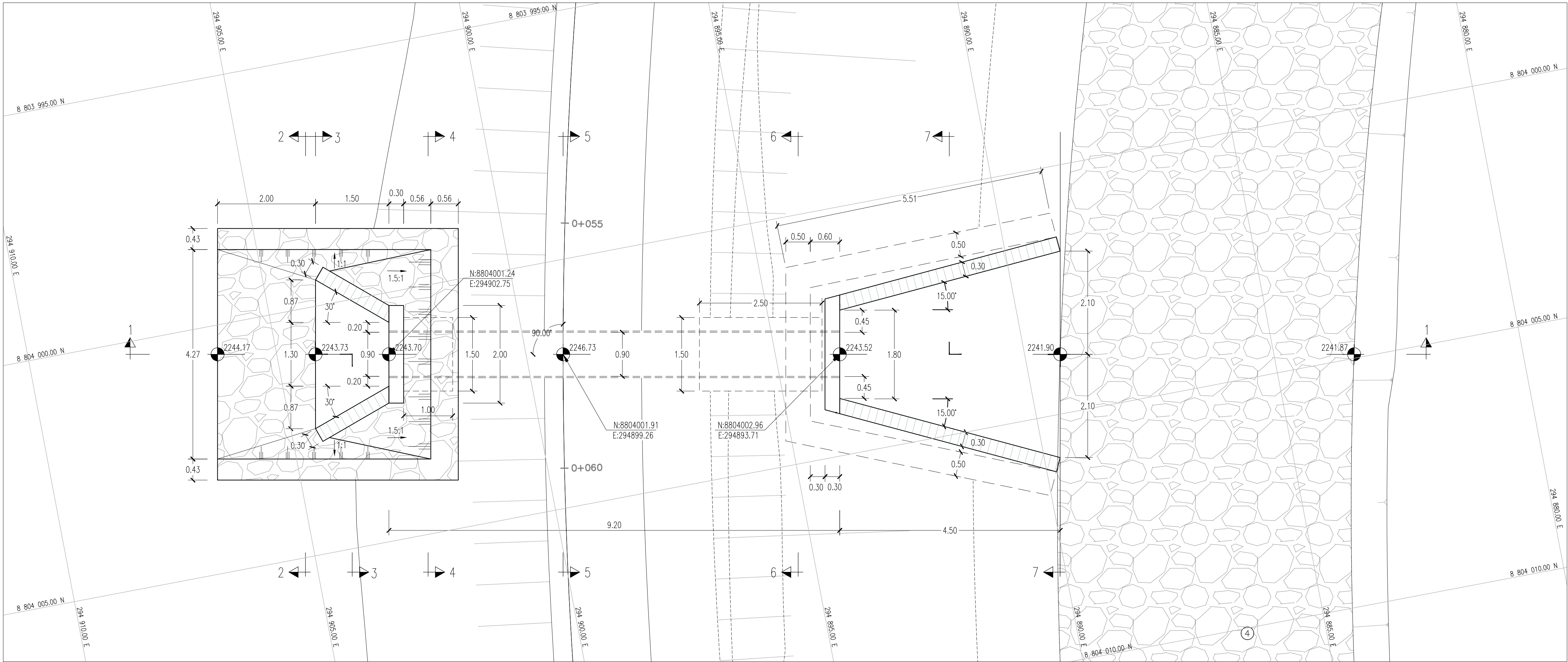
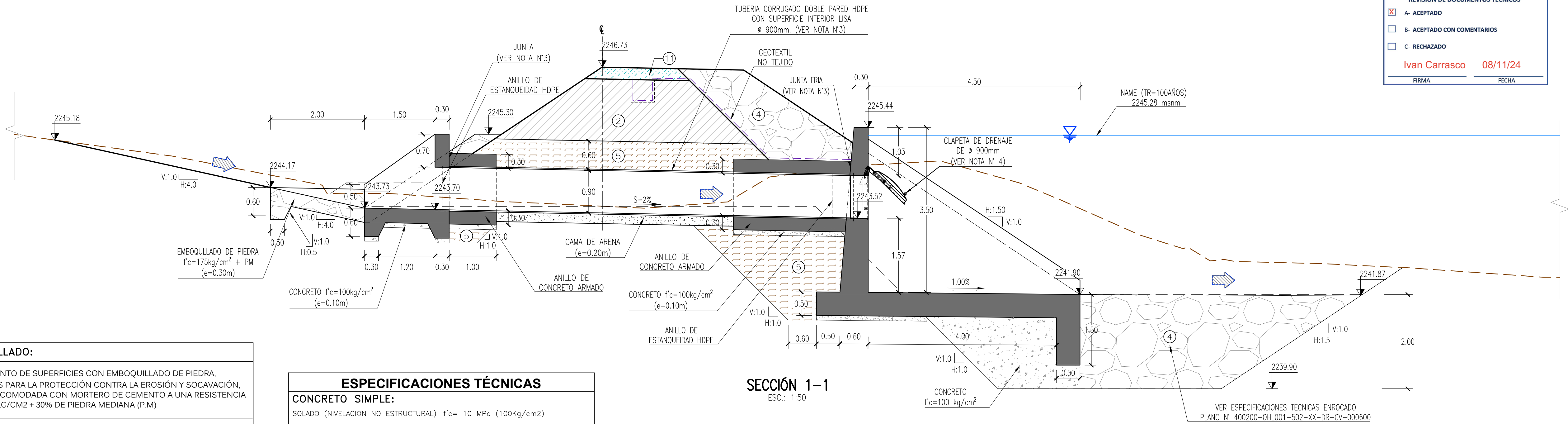




PLANTA ESTRUCTURA CRUCE 01 km 0+057.68 – INTERFERENCIA I-07-DI-INT01

ESC.: 1:50



SECCIÓN 1-1

ESC.: 1:50

REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

☒ A- ACEPTADO

☐ B- ACEPTADO CON COMENTARIOS

☐ C- RECHAZADO

Ivan Carrasco

08/11/24

FIRMA

FECHA

EMBOQUILLADO:	
RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES CON EMBOQUILLADO DE PIEDRA, DESTINADOS PARA LA PROTECCIÓN CONTRA LA EROSIÓN Y SOCAVACIÓN, DE PIEDRA ACOMODADA CON MORTERO DE CEMENTO A UNA RESISTENCIA DE F'C=175 KG/CM2 + 30% DE PIEDRA MEDIANA (P.M)	
TUBERIA	
TUBERIA CORRUGADO DOBLE PARED HDPE CON SUPERFICIE INTERIOR LISA JUNTA FLEXIBLE C&E	
DIÁMETRO NOMINAL (mm)	ESPESOR DE PARED PROMEDIO (mm)
600	2.0
900	2.6
1200	2.9
NORMAS TÉCNICAS VIGENTES	
PRODUCTO	NORMA/ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
TUBERIA Y ACCESORIOS DE HDPE CORRUGADO	NORMA ASTM F2306/ AASHTO M294

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CONCRETO SIMPLE:	
SOLADO (NIVELACION NO ESTRUCTURAL)	f'c= 10 MPa (100Kg/cm2)
CONCRETO PARA PROTECCION DE TUBERIA	f'c= 28 MPa (280Kg/cm2)
CONCRETO ARMADO:	
MUROS Y LOSAS	f'c= 28 MPa (280Kg/cm2)
CEMENTO:	
MUROS Y LOSAS	CEMENTO PORTLAND TIPO I
ACERO DE REFUERZO:	
MUROS Y LOSAS	f'y=420 MPa (4200 Kg/cm2)
RECUBRIMIENTOS:	
MUROS Y LOSAS	40 mm
REVESTIMIENTO, PINTURA:	
EXTERIOR – TARRAJEO	C/A, 1:5 e=15 mm
INTERIOR – TARRAJEO	C/A, 1:5 e=15 mm
EXTERIOR – REVESTIR CON PINTURA BITUMINOSA CARAS DEL CONCRETO QUE ESTÉN EN CONTACTO CON EL TERRENO	

- NOTAS:
- ORIGINAL EN A-1.
 - DIMENSIONES EN METROS, SALVO INDICADO.
 - ESPECIFICACIÓN TÉCNICA TUBERIA HDPE Ø 900 mm Y JUNTA VER PLANO N° 400200-OHL001-502-XX-DR-CV-000735.
 - ESPECIFICACIÓN TÉCNICA CLAPETA DE DRENAJE DE Ø 900mm VER PLANO N° 400200-OHL001-502-XX-DR-CV-000710.

UBICACIÓN

ESCALA GRÁFICA

LEYENDA

TERRENO NATURAL

GEOTEXTIL (VER ESPECIFICACIÓN TÉCNICA)

RELLENO MATERIAL SELECCIONADO (VER ESPECIFICACIÓN TÉCNICA)

ENROCADO PARAMENTO (VER ESPECIFICACIÓN TÉCNICA)

RELLENO ESTRUCTURAL (VER ESPECIFICACIONES)

CONCRETO REFORZADO f'c=280 kg/cm2

RELLENO MEJORADO CON CEMENTO

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
CO1	10.2024	EMITIDO PARA EJECUCIÓN	ABB	AMG
RO1	08.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
ROO	05.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR

DISÑO :	LUIS CHINCHAY V.	15.08.23	
DIBUJO :	SOFIA NAPANGA N.	16.08.23	
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO :	ALBERTO BRAVO B.	17.08.23	
APROBACIÓN :	GRECIA ENRIQUEZ A.	18.08.23	
DIRECTOR DE PROYECTO :	ANDRE MEIRA DE VASCONCELLOS G.	21.08.23	

PROYECTO:
"ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA (PAQUETE 5)"
PROYECTO:3
"CREACIÓN DEL SERVICIO DE PROTECCIÓN EN LAS RIBERAS DEL RÍO HUAURA VULNERABLE ANTE PELIGRO DE INUNDACIONES EN LAS LOCALIDADES DE 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE OYÓN Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE HUAURA - DEPARTAMENTO DE LIMA"

PLANO :

PLANTA Y PERFIL ESTRUCTURA CRUCE 01 INTERFERENCIA I-07-DI-INT01

ESPECIALIDAD :

HIDRÁULICA

USO :

502 – Defensas ribereñas – parte 2

ZONA :

ANAJES-OYÓN-LIMA

ESCALA :

1:50

FECHA :

11.10.2024

REV :

CO1

CÓDIGO DEL PLANO :

400200-OHL001-502-XX-DR-HD-000800