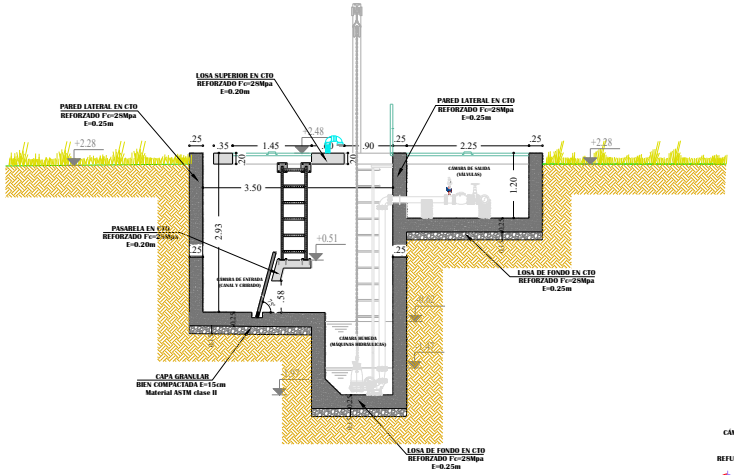
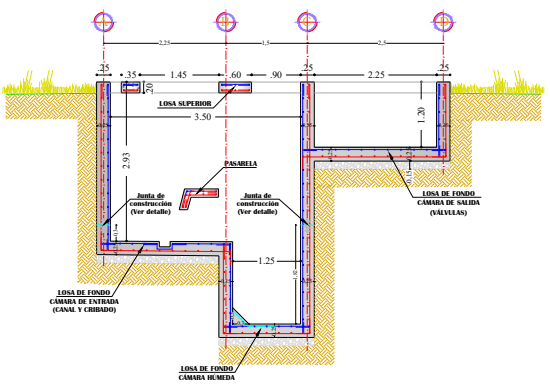
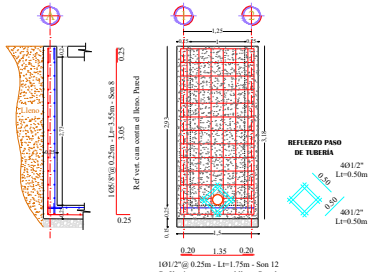
CORTE A-A ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES
ESC: 1_____35



CORTE A-A ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES
ESC: 1_____35

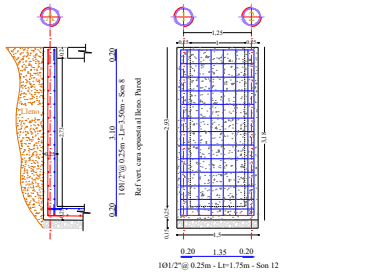


REFUERZO PARED EJE A CARA CONTRA EL LLENO

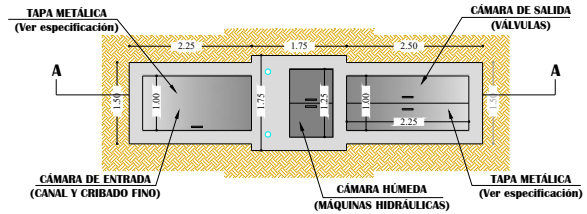


REFUERZO PASO DE TUBERÍA

REFUERZO PARED EJE A CARA OPUESTA AL LLENO

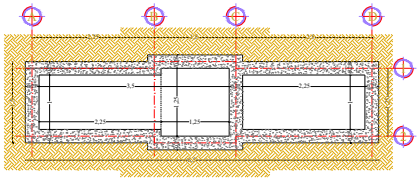


PLANTA ARQUITECTÓNICA ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES (EBAR)
ESC: 1_____35

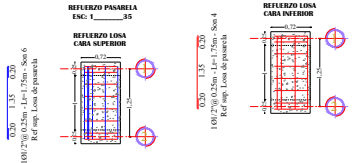


Tapa metálica abatible en lámina alfajor de acero ASTM A36 de 1/4" (6 mm), con marco perimetral en ángulo L 2"x2"x1/4", bisagras reforzadas y acabado con recubrimiento epóxico anticorrosivo grado industrial.

PLANTA ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES
ESC: 1_____35

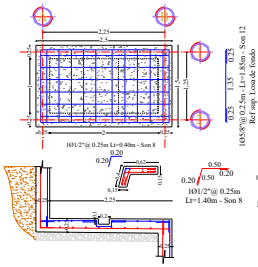


REFUERZO PASARELA
ESC: 1_____35

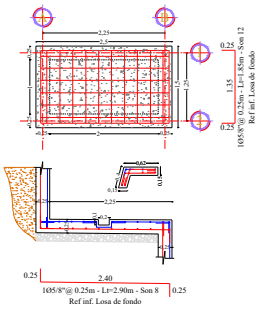


REFUERZO LOSA DE FONDO CÁMARA DE ENTRADA (CANAL Y CRIBADO)
ESC: 1_____35

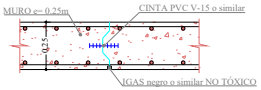
REFUERZO LOSA DE FONDO CARA SUPERIOR



REFUERZO LOSA DE FONDO CARA INFERIOR

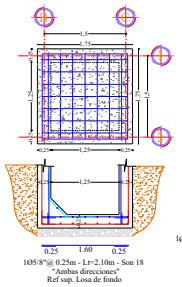


JUNTA DE CONSTRUCCIÓN VERTICAL PARA MUROS
ESC: 1_____10

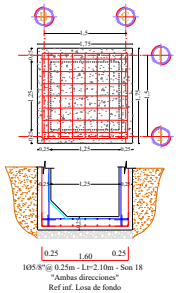


REFUERZO LOSA DE FONDO CÁMARA HÚMEDA
ESC: 1_____35

REFUERZO LOSA DE FONDO CARA SUPERIOR

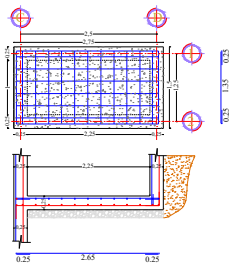


REFUERZO LOSA DE FONDO CARA INFERIOR

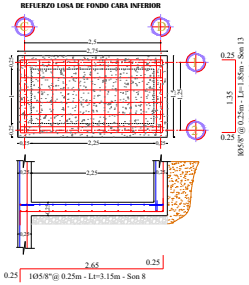


REFUERZO LOSA DE FONDO CÁMARA DE SALIDA (VÁLVULAS)
ESC: 1_____35

REFUERZO LOSA DE FONDO CARA SUPERIOR



REFUERZO LOSA DE FONDO CARA INFERIOR



ARMADA DE COLOMBIA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIONES E INFRAESTRUCTURA

PROYECTO:
ALCANTARILLADO SANITARIO ESTACIÓN DE GUARDACOSTAS DE SANTA MARTA (EGSAM)

CONTIENE:
DISEÑO ESTRUCTURAL CÁRCAMO DE BOMBEO DETALLES LOSA DE FONDO Y PARED EJE A DETALLE REFUERZO PASARELA

DISEÑO:
INGENIERO_CIVIL
CRISTIAN_CAMILO_ISIDORO_MOLINA
PROFESIONAL_HIDRÁULICO

REVISO Y APROBO
CAPITÁN_DE_NAVÍO
CARLOS_ANDRÉS_ROMÁN_SÁNCHEZ
DIRECTOR_CONSTRUCCIONES_E_INFRAESTRUCTURA

Vo. Bo. :
TENIENTE_DE_FRAGATA
KEVIN_ESTEFANO_ORTEGA_RIVERA
INGENIERO_CIVIL_DICIM

Vo. Bo. :
GRADO_VOBO
NOMBRE_VOBO
CARGO_VOBO

Vo. Bo. :
GRADO_VOBO
NOMBRE_VOBO
CARGO_VOBO

Vo. Bo. :
GRADO_VOBO
NOMBRE_VOBO
CARGO_VOBO

DIGITALIZO:
INGENIERO_CIVIL
CRISTIAN_CAMILO_ISIDORO_MOLINA
PROFESIONAL_HIDRÁULICO

FECHA: 02/2026

ESCALA:

OBSERVACIONES:

Pl. No. 1

Revision: 1

Archivo: AlcantarilladoEGSAM.DWG