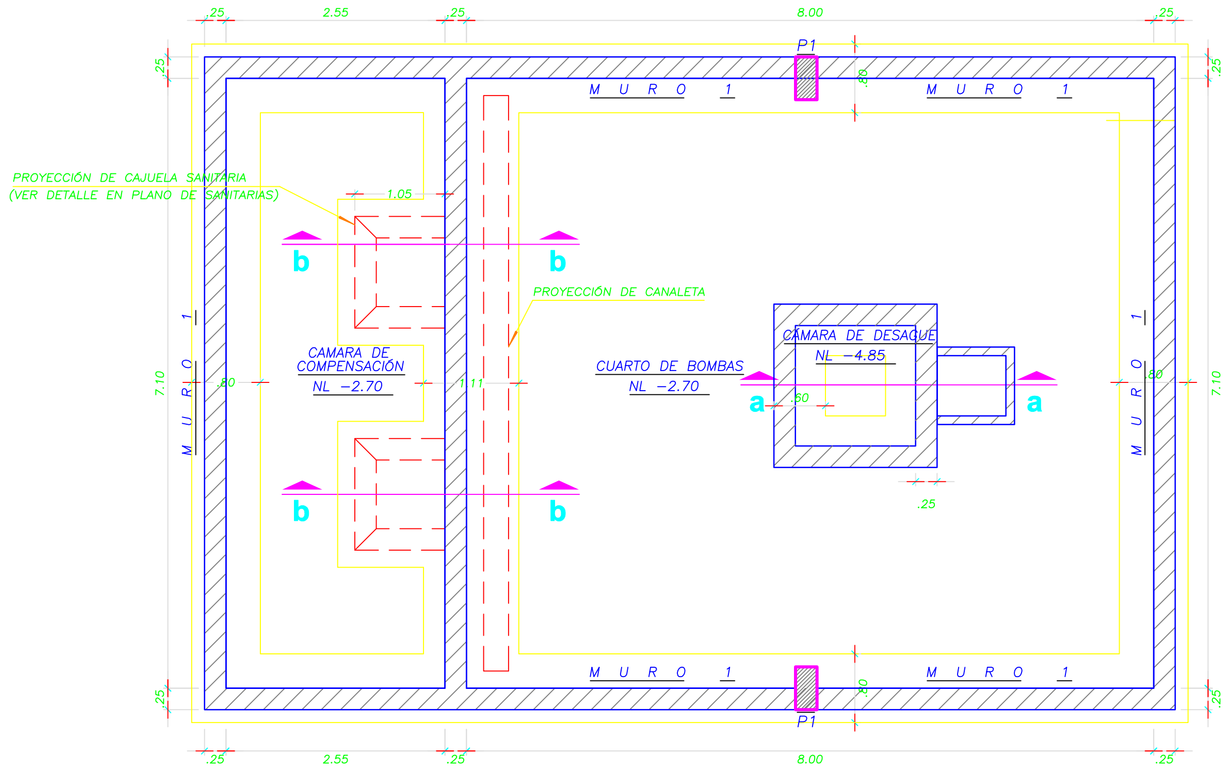
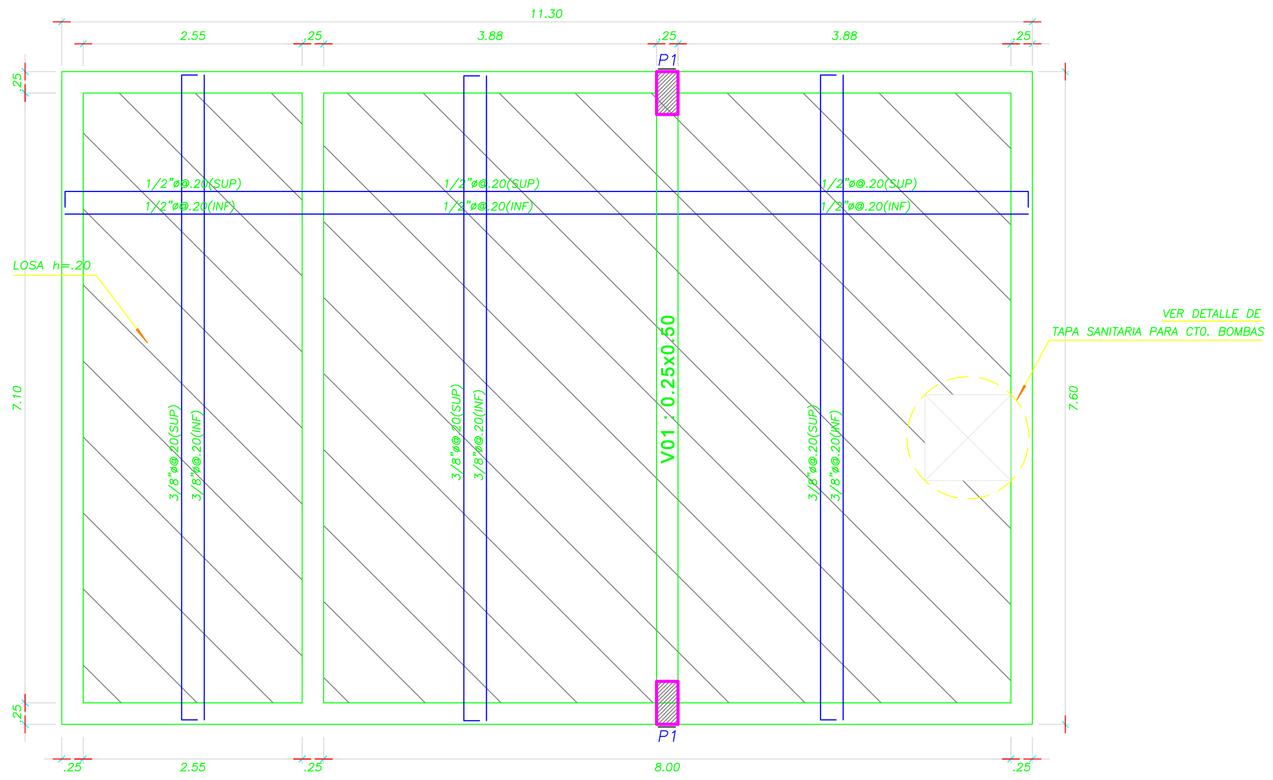


CIMENTACIÓN DE CUARTO BOMBAS Y CÁMARA DE COMPENSACIÓN

(S/C=250 kg/m2)

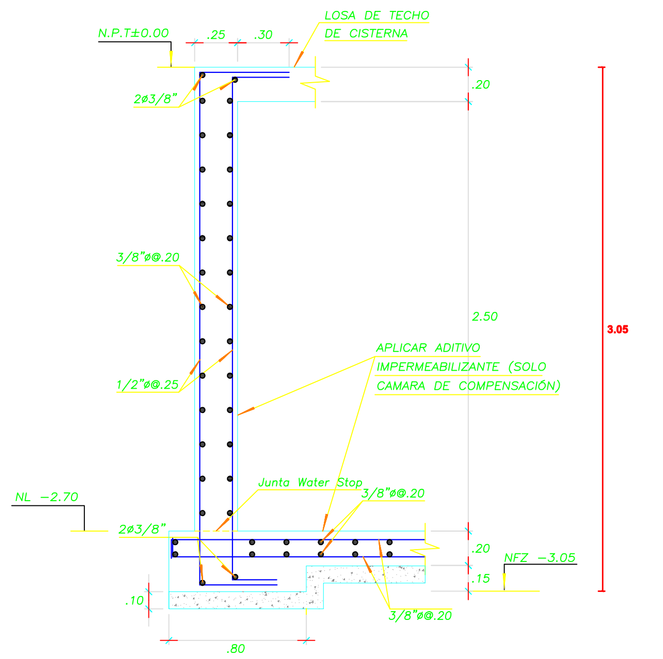
ESC.1/50



LOSA DE TAPA DE CUARTO BOMBAS Y CÁMARA DE COMPENSACIÓN

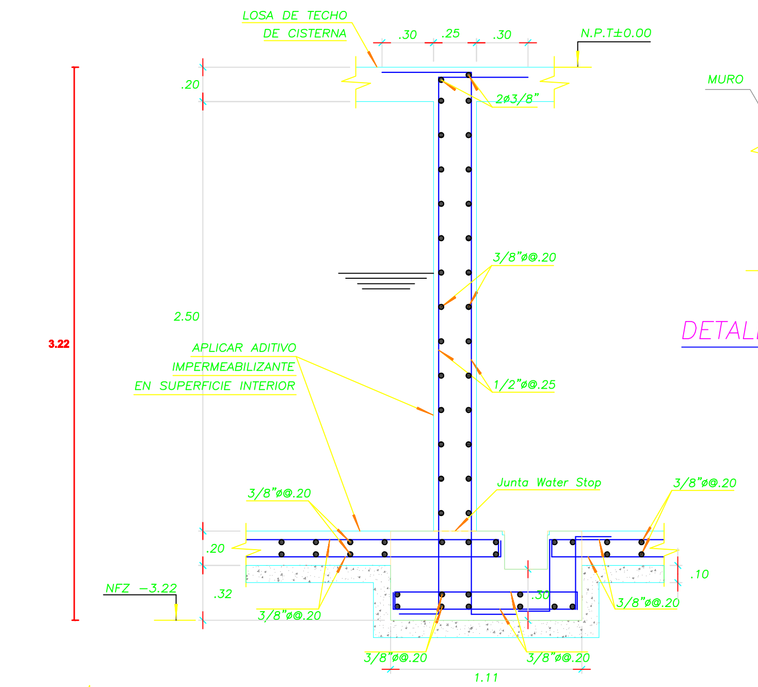
(S/C=250 kg/m2)

ESC.1/50



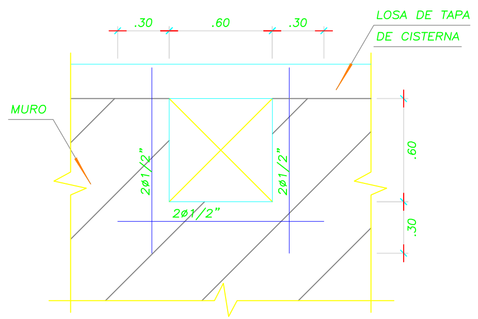
MURO 1

ESC. 1/25



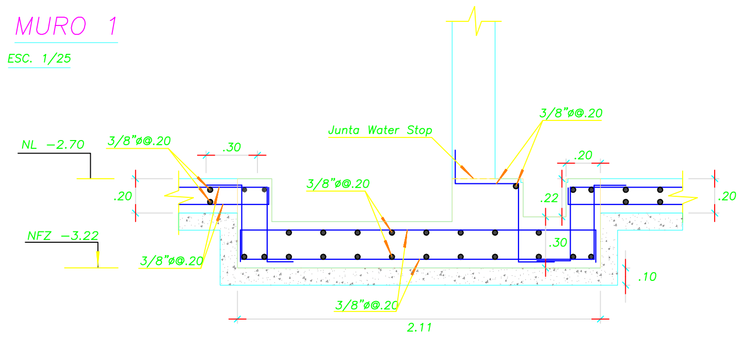
MURO 2

ESC. 1/25



DETALLE DE ABERTURA EN MURO 3

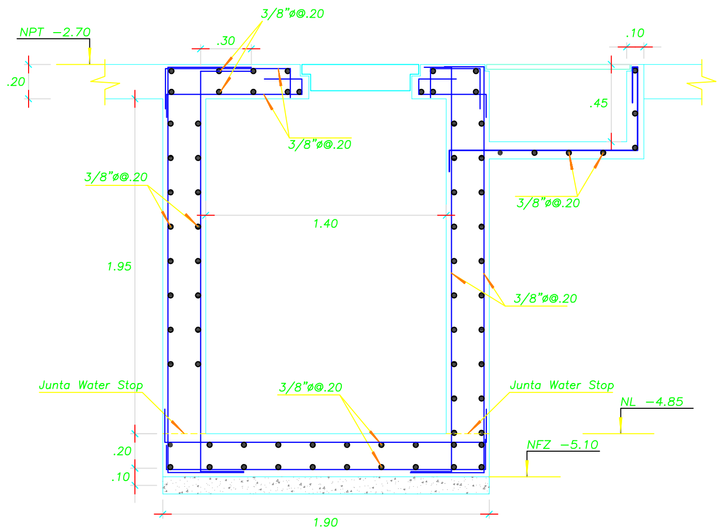
ESC. 1/25



CORTE b–b

DETALLE DE MURO 2–CAJUELA

ESC. 1/25



CORTE a–a: CAMARA DE DESAGÜE

ESC. 1/25

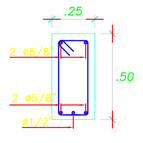
ESPECIFICACIONES TECNICAS

FONDO:	- CONCRETO ARMADO f´c=315 Kg/cm² + Impermeabilizante
MUROS:	- CONCRETO ARMADO f´c=315 Kg/cm² + Impermeabilizante
TECHOS:	- CONCRETO ARMADO f´c=315 Kg/cm² + Imperemeabilizante - JUNTAS ENTRE TECHO Y MUROS DEBEN SER SELLADAS CON MORTERO DE 1:2
ACERO :	- f´y= 4200 Kg/cm²
RECUBRIMIENTOS MINIMOS:	- 5 cm EN MUROS - 3 cm EN TECHOS
ENLUCIDOS:	- LAS SUPERFICIES INTERIORES DE MUROS Y MEDIAS CAÑAS SERAN ENLUCIDAS: a) TARRAJEO RAYADO 1/2" 1:5 C-A b) A LAS 24 Hrs. TARRAJEO PULIDO 1/2" 1:3 C-A - TODAS LAS ESQUINAS Y ARISTAS VIVAS SERAN REDONDEADAS.
TAPA :	- TAPA DE CONCRETO ARMADO.
NOTA:	-UTILIZAR CEMENTO TIPO - V

GANCHOS ESTANDAR:

Acero Ø 3/8" :	0.15 m.
Acero Ø 1/2" :	0.20 m.
Acero Ø 5/8" :	0.25 m.
Acero Ø 3/4" :	0.30 m.
Acero Ø 1" :	0.40 m.

VIGA

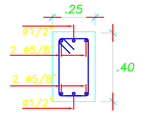


V01 : 0.25x0.50

ESCALA : 1/25

ESTRIBOS ø 3/8":
1@0.05, 8@0.125, R@0.20 ce

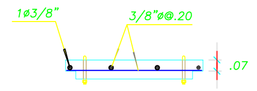
COLUMNA



C-1 : 0.25x0.40

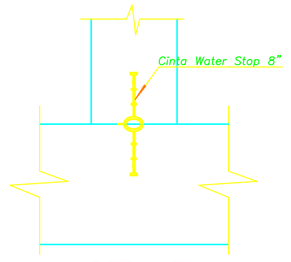
ESCALA : 1/25

ESTRIBOS ø 3/8":
1@0.05, 7@0.08, R@0.15 ce



DETALLE DE TAPA SANITARIA DE CAMARA DE DESAGUE

ESC. 1/25



DETALLE JUNTA WATER STOP

UNIVERSIDAD CATOLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
USAT - PERU

FACULTAD DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL

PROYECTO:
DISEÑO DEL POLIDEPORTIVO MUNICIPAL EN PIMENTEL,PROVINCIA DE CHICLAYO

JURADO :
ING. Cesar Eduardo Cachay Lazo
ING. Juan Ignacio Luna Mera
ING. Hector Augusto Gamarra Uceda

ORIENTACION Y PLANO CLAVE:

N

TESISTA JORGE LUIS VERSATEGUI VEGA

PLANO : ESTRUCTURA
CAMARA DE COMPENSACION

CURSO : TESIS

ESCALA: 1/50

FECHA : NOVIEMBRE 2018

LAMINA: E-13