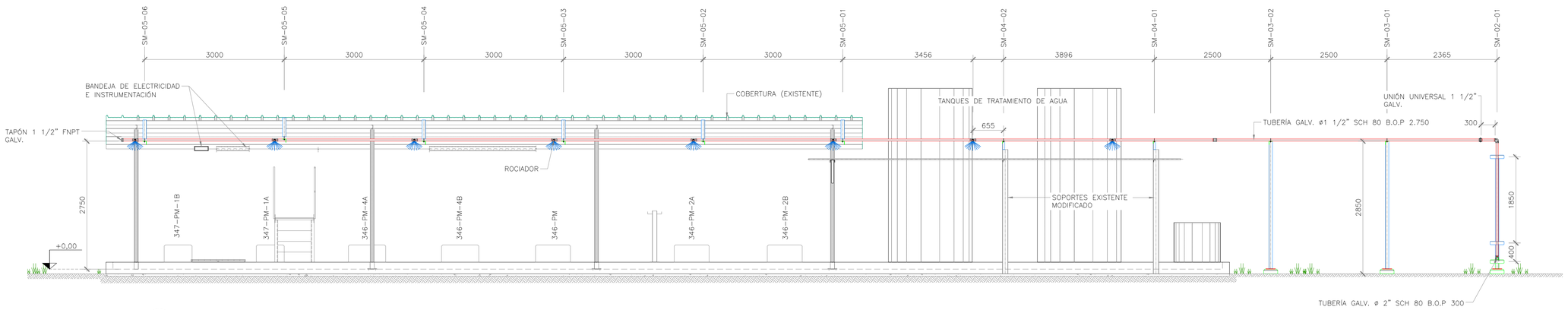
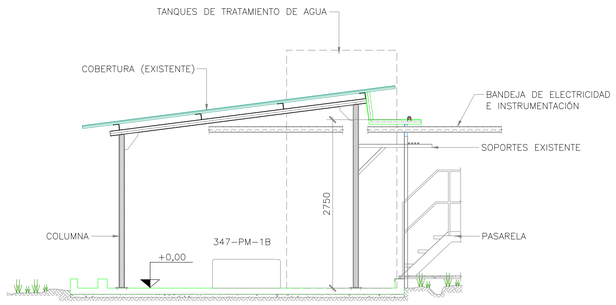
CASA DE BOMBAS DE AGUA

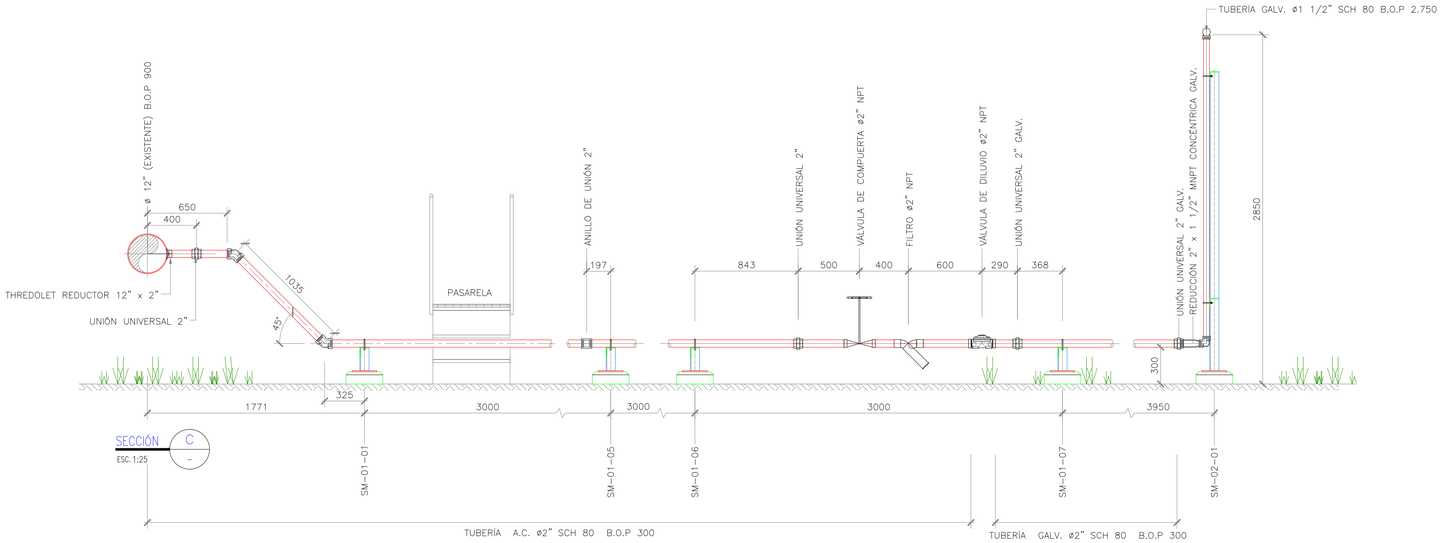


SECCIÓN A
ESC. 1:50

CASA DE BOMBAS DE AGUA



SECCIÓN B
ESC. 1:50



SECCIÓN C
ESC. 1:25

LEYENDA

ø=	DIÁMETRO
A.C=	ACERO AL CARBONO
GALV.=	GALVIZADA
	IDENTIFICADOR DE CORTE

SX-YY-XXX — IDENTIFICACIÓN DE SOPORTE

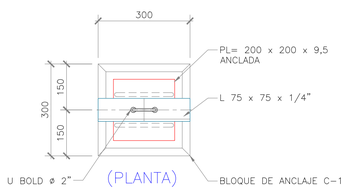
- NÚMERO CONSECUTIVO
- CLASIFICACIÓN SEGÚN DIMENSIONES
- TIPO DE SOPORTE C: CONCRETO M: METALICO
- INDICACIÓN DE SOPORTE

CALIDAD DE LOS MATERIALES

- TUBERÍA Y ACCESORIOS DE ACERO AL CARBONO (A-106 GRADO B O SIMILAR)
- ROCIADOR K 3.3 140° O SIMILAR
- MORTERO f'c= 170 kg/cm²
- SOLADO f'c= 100kg/cm²
- MALLA ELECTROSOLDADA Q-139 ASTM A-615 GRADO 60 fy= 4.200 kg/cm²
- PLANCHAS DE ACERO ASTM A-36
- ELECTRODOS E-7011 (SOPORTERÍA)
- ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-36

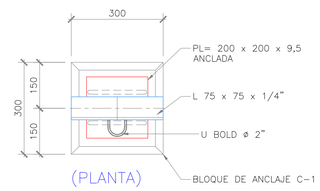
NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EXPRESADAS EN MILÍMETROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
2. LA CONTRATISTA DEBE VERIFICAR EN SITIO TODAS LAS MEDIDAS INDICADAS ANTES DE COMENZAR LA OBRA Y EN CASO DE ERRORES; DISCREPANCIAS U OMISIONES DEBERÁ NOTIFICARLO Y/O ACLARARLO CON LA INSPECCIÓN.
3. TODAS LAS SUPERFICIES DE LOS ELEMENTOS MECANIZADOS ESTARÁN LIBRES DE IRREGULARIDADES (FILOS CORTANTES, REBABAS, ESQUINAS AGUDAS, ETC).
4. SE CONSIDERO COMO PUNTO DE ELEVACIÓN 0,00 EL NIVEL DE PISO DE LA CASA DE BOMBAS DE AGUA.



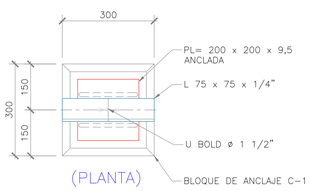
(PLANTA)

SOPORTE TIPO (SM-01)
ESC: 1:10



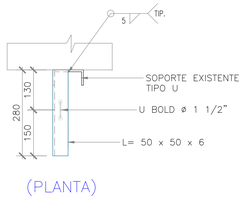
(PLANTA)

SOPORTE TIPO (SM-02)
ESC: 1:10



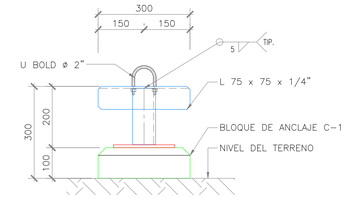
(PLANTA)

SOPORTE TIPO (SM-03)
ESC: 1:10



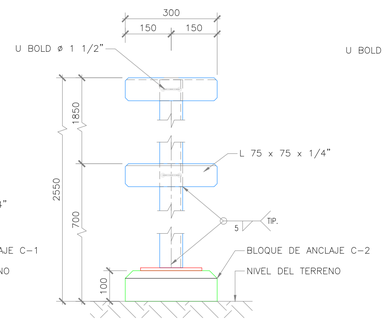
(PLANTA)

SOPORTE TIPO (SM-04)
ESC: 1:10



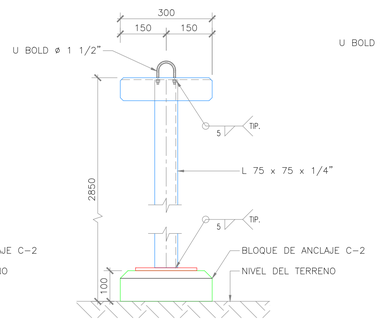
(VISTA)

SOPORTE TIPO (SM-01)
ESC: 1:10



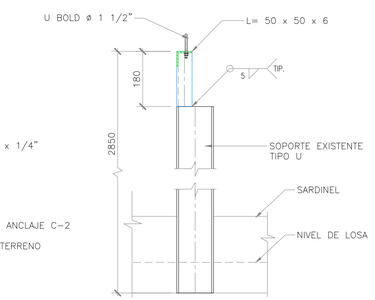
(VISTA)

SOPORTE TIPO (SM-02)
ESC: 1:10



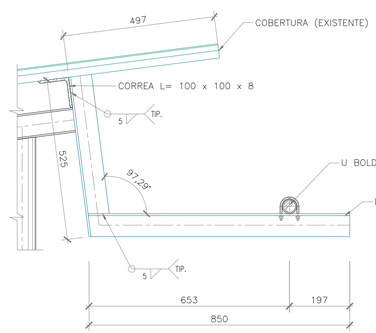
(VISTA)

SOPORTE TIPO (SM-03)
ESC: 1:10



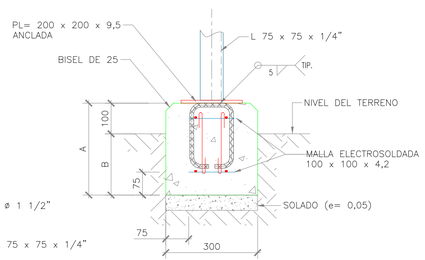
(VISTA)

SOPORTE TIPO (SM-04)
ESC: 1:10



(VISTA)

SOPORTE TIPO (SM-05)
ESC: 1:10



(SECCIÓN DE BLOQUE DE ANCLAJE)

TIPO DE SOPORTE	A	B
C-1	0,30	0,20
C-2	0,70	0,60

BLOQUE DE ANCLAJE
ESC: 1:10

		0	SEP-19	A.A.R.	J.F.	EMISIÓN FINAL
05-10-13-210-0381-028	PLANTA CORTINA DE AGUA EN CASETA DE BOMBAS DE AGUA	A	AGO-19	A.A.R	J.F.	EMISIÓN ORIGINAL
N° PLANO	TITULO	N°	FECHA	DIBUJO	REVISO	DESCRIPCION
REFERENCIA		REVISIONES				

PROPIETARIO: PETROPERU OPERACIONES SELVA

PROYECTO: EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS E INGENIERÍA DE DETALLE PARA LA PROTECCIÓN DE LAS CASETAS DE BOMBAS DE ACUERDO AL D.S. N° 023-2015-EM

TITULO: VISTA Y DETALLES CORTINA DE AGUA EN CASETA DE BOMBAS DE AGUA

CATEGORIA: PIPING	DISEÑADO: J.F/F.H.	REVISADO: D.C.	
AREA: SISTEMA CONTRA INCENDIOS	DIBUJADO: A.A.R.	APROBADO: C.F.	
FECHA: 06 DE SEPTIEMBRE 2019	LAMINA: 1 / 1	FORMATO: A1	ESCALA: INDICADAS / REVISION: 0
PROYECTISTA:	DIRECCION: REFINERÍA IQUITOS	N° DE PLANO: 05-10-13-212-0381-028	