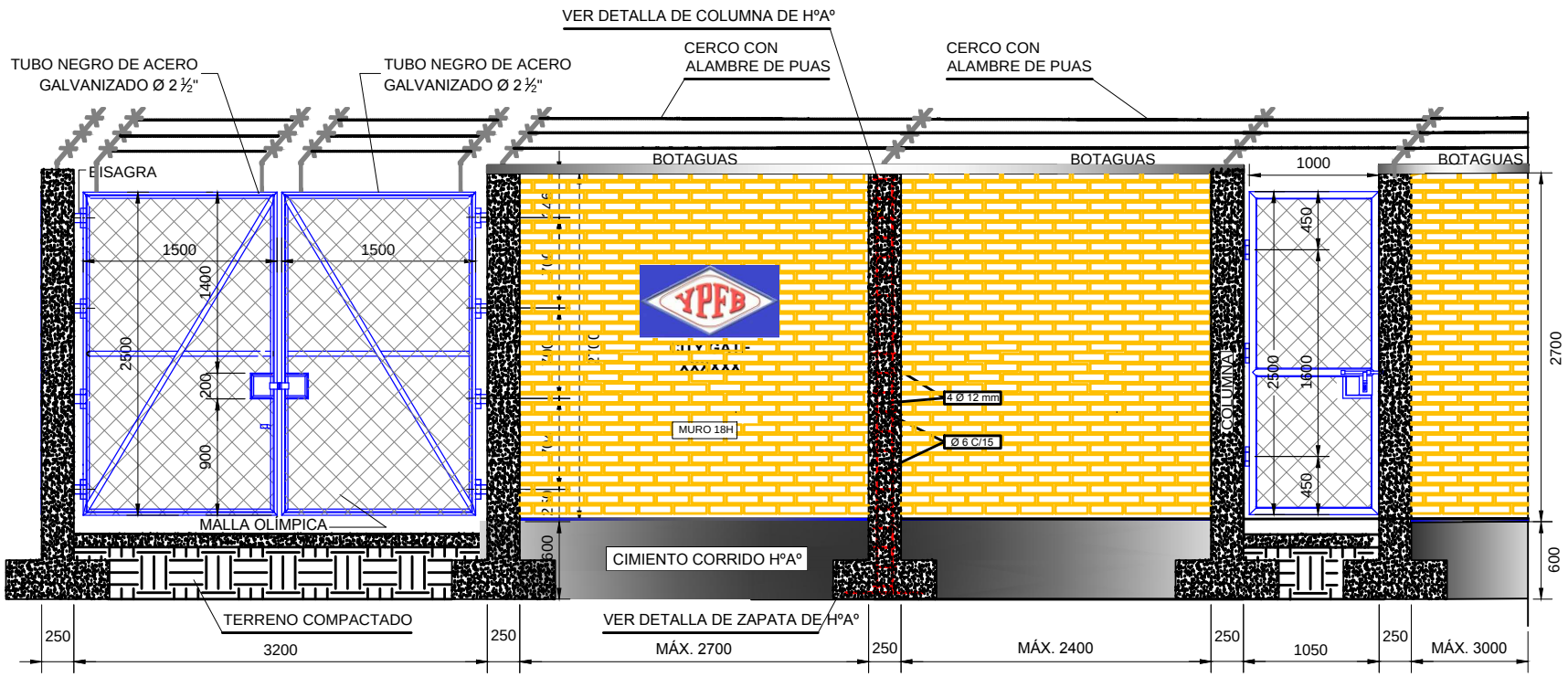
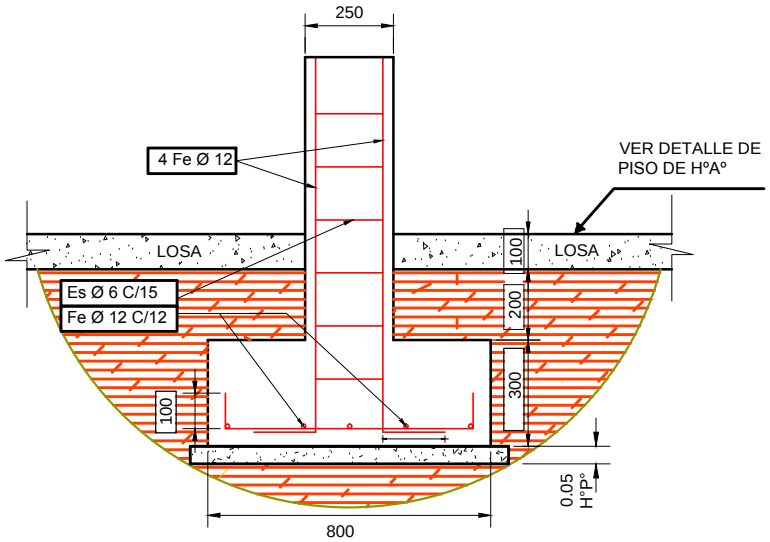


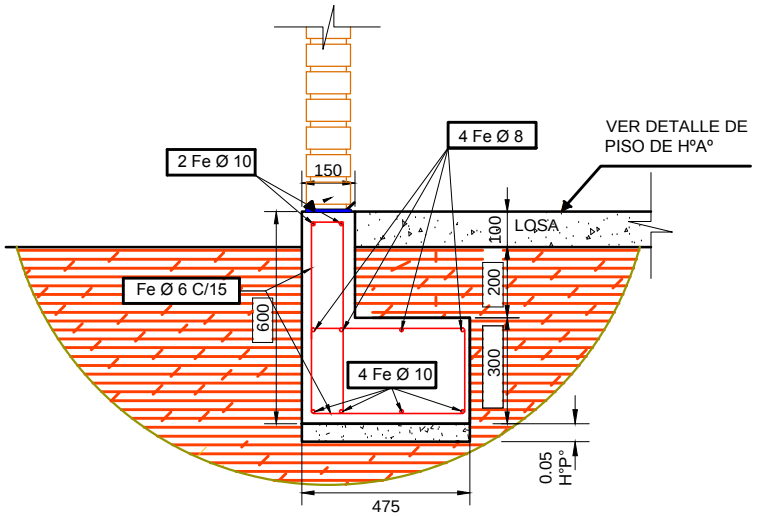
FACHADA Y DETALLE DE MURO PERIMETRAL Y PORTONES DE INGRESO

ESCALA: 1:50



DETALLE ZAPATAS DE HºAº
MURO PERIMETRAL

ESCALA: 1:20



DETALLE CIMIENTO CORRIDO DE HºAº
MURO PERIMETRAL

ESCALA: 1:20

INFORMACIÓN GENERAL

1. Todas las dimensiones, así como la separación de la armadura estructural, están dadas en milímetros, a menos que se indique lo contrario.
2. La soldadura estructural deberá estar de acuerdo con A.W.S. Estándar de la Sociedad Americana de Soldadura. El tamaño de la soldadura mínimo es de 3/16" a menos que se indique lo contrario.
3. Los procedimientos de soldadura se deberán adaptar a la clase de material a soldar, espesores y formas de las juntas. Se deberá aplicar la soldadura alrededor de todo el perímetro del perfil con electrodos E6013 o similar.
4. Todo el acero estructural, incluyendo chapas, perfiles, barras, tuberías, pernos entre otros no deberán presentar abolladuras, muescas, rebabas o resquebrajaduras. Se deberá proteger con pintura anticorrosiva y con pintura al óleo.
5. Las piezas estructurales de acero que se fabricarán en campo o en taller:

a) Serán soldadas o empernadas como indican los planos de construcción.
b) Todos los filos o rugosidades serán cepillados y pulidos.
c) Todos los agujeros para los pernos serán taladrados.

6. Todas las conexiones de montaje serán empernadas.
7. Todo el acero estructural deberá estar conforme a especificaciones ASTM.
8. Recubrimiento de hormigón será de 5 cm en las caras laterales de la fundación y 7 cm en la parte inferior de la misma.
9. El tamaño del agregado grueso para el hormigón será menor o igual a 1".
10. Límite de fluencia del acero fyk = 5000 kg/cm². Todas las barras deberán estar limpias y sin corrosión.
11. Nivel de control asumido para el hormigón y el acero de refuerzo: Normal.
12. Hormigones expuestos llevarán un chamfer de 25 mm en todas las esquinas hasta 150 mm por debajo del nivel del terreno natural.
13. Se colocará una capa de hormigón de limpieza de 5 cm de espesor sobrepasando los laterales del área de vaciado, dosificación 1:5.
14. Se deberán verificar la ubicación y niveles de terreno en campo.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

DWG N°	Descripción

LEYENDAS

LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN

REV.	DESCRIPCIÓN EMISIÓN	FECHA	EJEC.	VERIF.	APROB.

REVISIÓN - VALIDACIÓN

LA INFORMACIÓN DE ESTE DOCUMENTO ES DE PROPIEDAD DE YPFB. SIENDO PROHIBIDA SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, DIFUSIÓN, SIN PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA POR ESCRITO

Proyecto: CONSTRUCCIÓN DE MURO PERIMETRAL Y PISO DE CEMENTO CITY GATES DE YPFB SANTA CRUZ

Título: FACHADA Y DETALLE DE MURO PERIMETRAL Y PORTONES DE INGRESO

Área: FACHADA Y DETALLE DE MURO PERIMETRAL Y PORTONES DE INGRESO

Lugar: CITY GATES DISTRITO REDES DE GAS SANTA CRUZ

	Nombre	Fecha	Firma		
Dibujó:	E.B.V.	10-06-2018		Etapa:	PROYECTO
Proyectó:				Formato:	A0
Revisó:				Escala:	INDICADA
Aprobó:				Hoja:	10 de 11
				Rev.Esq:	00