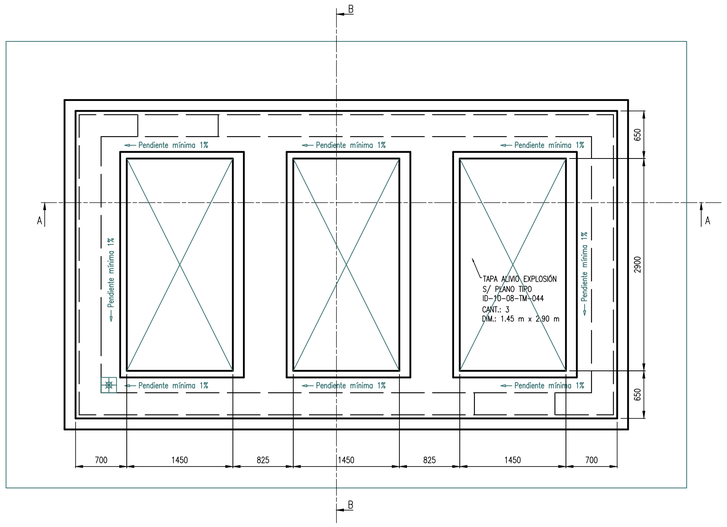
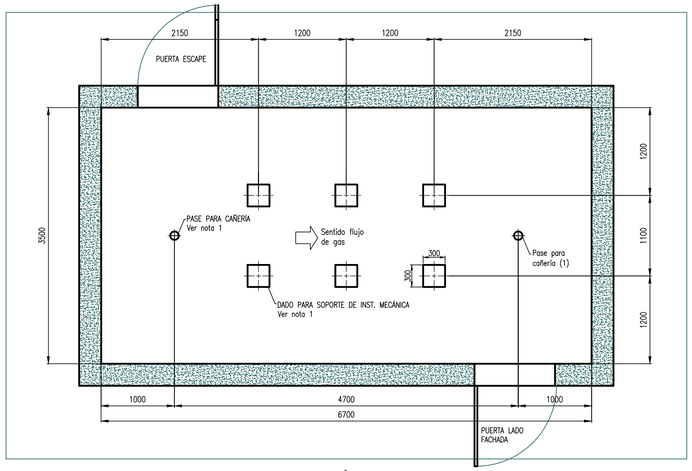
Planta de Techo



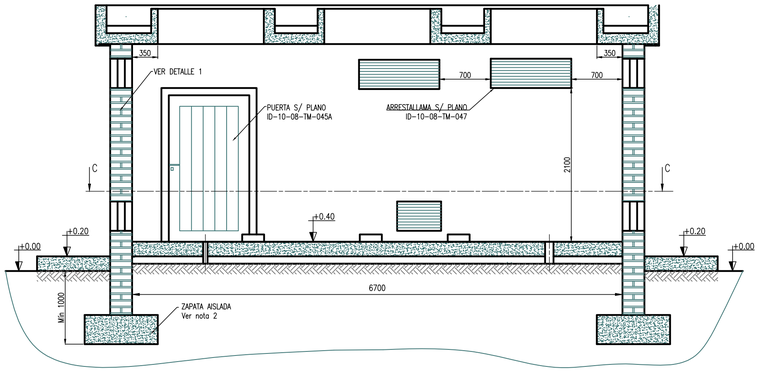
Corte C–C



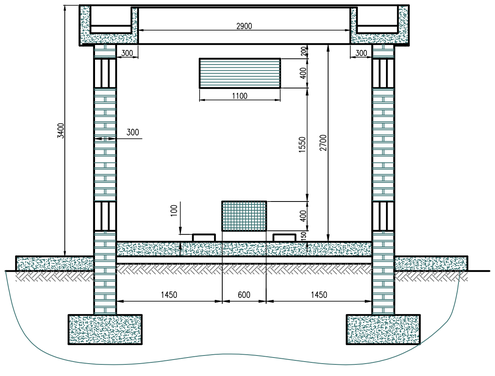
Vista Lateral

Vista Frente

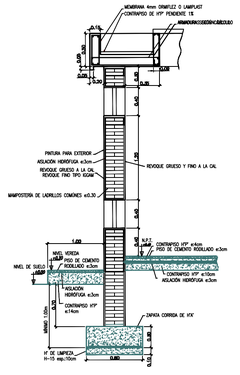
Corte A–A



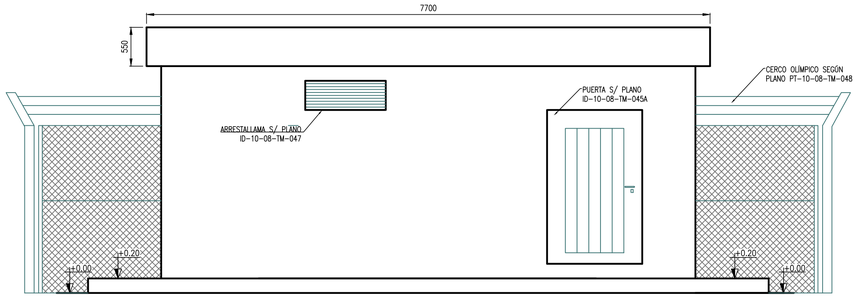
Corte B–B



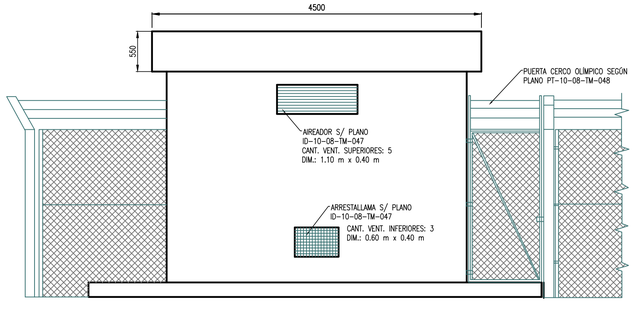
DETALLE 1 – Muro ERP



Vista Frente



Vista Lateral



CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS:

HORMIGÓN ESTRUCTURAL H–25
HORMIGÓN DE LIMPIEZA H–15
ACERO ESTRUCTURL ADN–420

ESPECIFICACIONES POR RESISTENCIA Y DURABILIDAD:

RECUBRIMIENTO DE ARMADURA:

VIGAS Y LOSAS: r = 2 cm
VIGAS DE FUNDACIÓN: r = 5 cm
EDAD DE DISEÑO: 28 días
TIPO DE EXPOSICIÓN: A2

REQUISITOS DE DURABILIDAD:
Máx. razón a/c: 0.50
Mín. contenido de Cemento Portland: 280 kg/m3

PUERTAS:

– LAS BISAGRAS ESTARÁN DEL LADO DE AFUERA, PERMITIENDO UN GIRO DE 180° DE LA PUERTA.
– SE PINTARÁN CON 2 MANOS DE PINTURA DE ANTIOXIDO DE 125u (PUERTA Y MANIJA) Y DOS MANOS DE ESMALTE SINTÉTICO DE COLOR GRIS 125u.

TAPAS DE ALIVIO EXPLOSIÓN:

–TENDRÁN UN ACABADO EPOXÍDICO CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 500u COMPUESTO POR EPOXI AUTOIMPRIMANTE DE ALTOS SÓLIDOS 420u Y ESMALTE POLIURETÁNICO CON FILTRO SOLAR DE 80u.
–LA LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE METÁLICA SE REALIZARÁ MEDIANTE SOPLETEADO CON ABRASIVOS.
–LA TERMINACIÓN SERÁ DE COLOR BLANCO SEGÚN IRAM 10054 11–1–010.
–MATERIAL SAE 1020.

NOTAS:

(1): Modular según las ramas de regulación.
(2): Tipo de fundación según recomendación del estudio de suelos.

PLANOS DE REFERENCIA:

–PT–10–11–TM–288 ERP aéreas – Plano Llave – 10 a 15 bar
–PT–10–11–TM–289 ERP aéreas – Plano Llave – 22 a 15 bar
–ID–10–08–TM–047 Aireador y Arrestallama
–ID–10–08–TM–044 Tapa alivio de explosión
–ID–10–08–TM–045A Puerta acceso – Cámara Regulación
–ID–10–08–TM–045B Traba puerta – Cámara Regulación
–PT–10–08–TM–048 Cerco Olímpico

NUMERO	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	APROBO
A				
B				
C				

MODIFICACIONES

MetroGAS

Gerencia de Ingeniería
Proyectos

LUGAR : --
--

OBRA : --

TITULO :
PLANO CIVIL – ERP aérea
1500 – 3000 m3/h.

ESCALA	FECHA	TRAZADO	DIBUJO	REVISO
GRÁFICA	17/09/20	M.C.M.	M.C.M.	J.N.C.

N° DE PLANO: PT-10-11-TM-286 REV. A

Estrictamente Confidencial | Confidencial | Uso Interno | No Confidencial X

PT-10-11-TM-286 ERP CABINA AÉREA 1500-3000.DWG