

TK-14
TANQUE DE ALIVIO DE GLP CONTAMINADO
Datos de operación
Tipo de tanque: GLP
Pres. de operación: 160 PSIG
Temperatura de oper.: 60°F
Tipo de tanque: Horizontal
Material del cuerpo: SA-515 Gr. 70
Tipo de cabezal: Semiesférico
Material del cabezal: SA-515 Gr. 70
Pres. de diseño: 200 PSIG
Temperatura de diseño: 650°F
MCMT: 33.217' @ 200 PSIG
Capacidad: 28510 gal @ 7.500 m³
Peso: 19033 kg
Diámetro Exterior: 2870.00 cm
Longitud: 15312.4 cm
Codigo ASME BPVC Sección VIII Div 1 Ed. 1998

TK-107
TANQUE DE ALMACENAJE
Tipo de tanque: Vertical
Capacidad: 130 m³
Diámetro Exterior: 6.78 m
Altura: 3.7 m

FILTRO 1

TRAMPA LANZADORA
D= 8" 300RF

TRAMPA RECEPTORA
D= 8" 300RF

PUENTE DE MEDICIÓN GLP

PUENTE DE MEDICIÓN LÍQUIDOS

CÁMARA SLOP
Capacidad: 2.35 m³
Diámetro Exterior: 1 m 3
Altura: 3 m

BOMBA BOOSTER
EXISTENTE
Diam. succión: 6" 300RF
Diam. descarga: 4" 300RF
Pres. descarga: 275psig @ 100°F

BOMBA BOOSTER
PB-02
GOLDS PUMPS
Modelo: 3010 MA
Diam. succión: 6" 300RF
Diam. descarga: 4" 300RF
Pres. Max. desc.: 500psig @ 80°F
Flujo: 450 gpm @ 300 ft TCH
Velocidad: 2900 RPM

TK-301
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 2854 m³
Diámetro Exterior: 18.31 m
Altura: 12.19 m

TK-310
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 330 m³
Diámetro Exterior: 8.3 m
Altura: 7.20 m

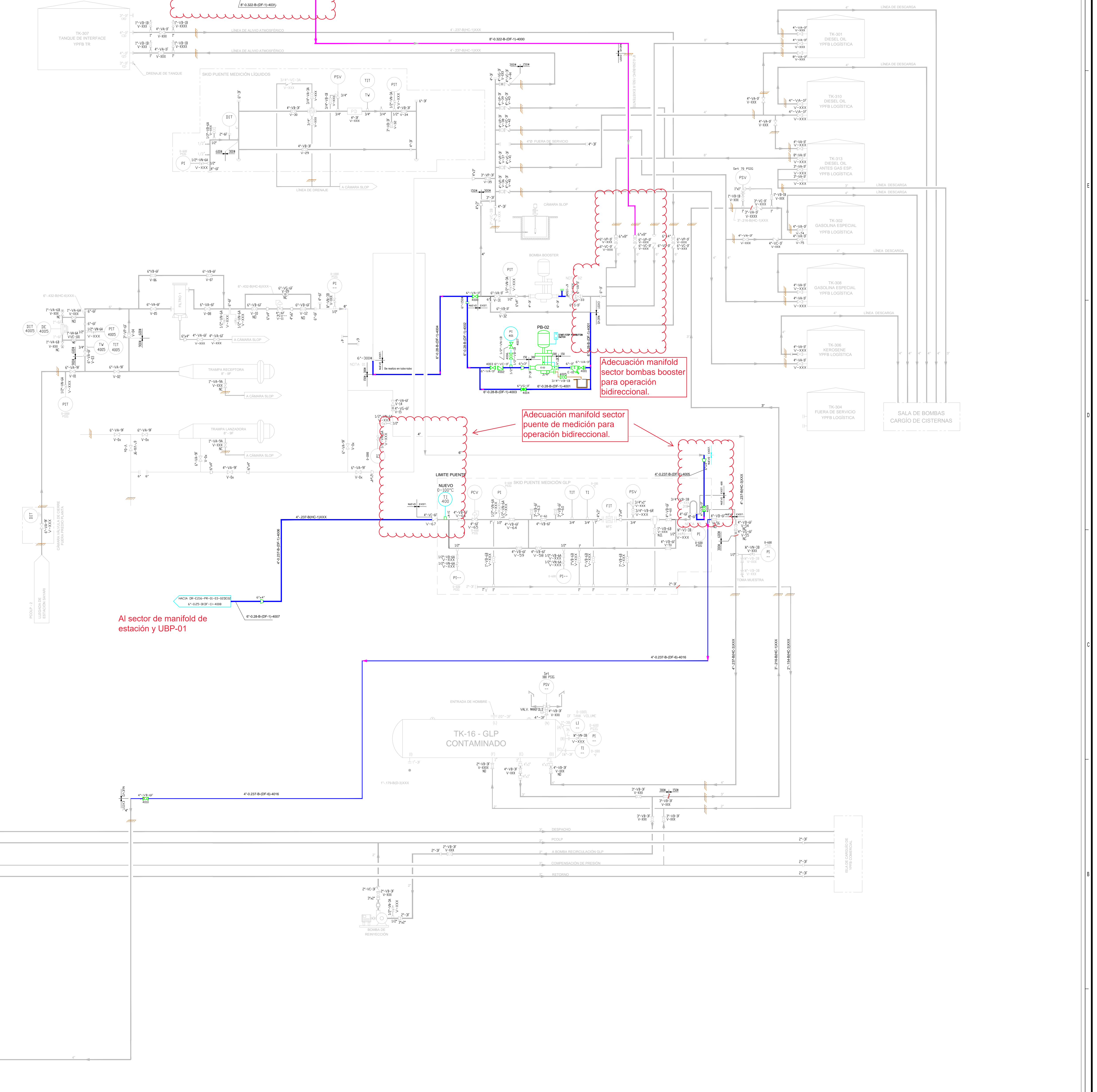
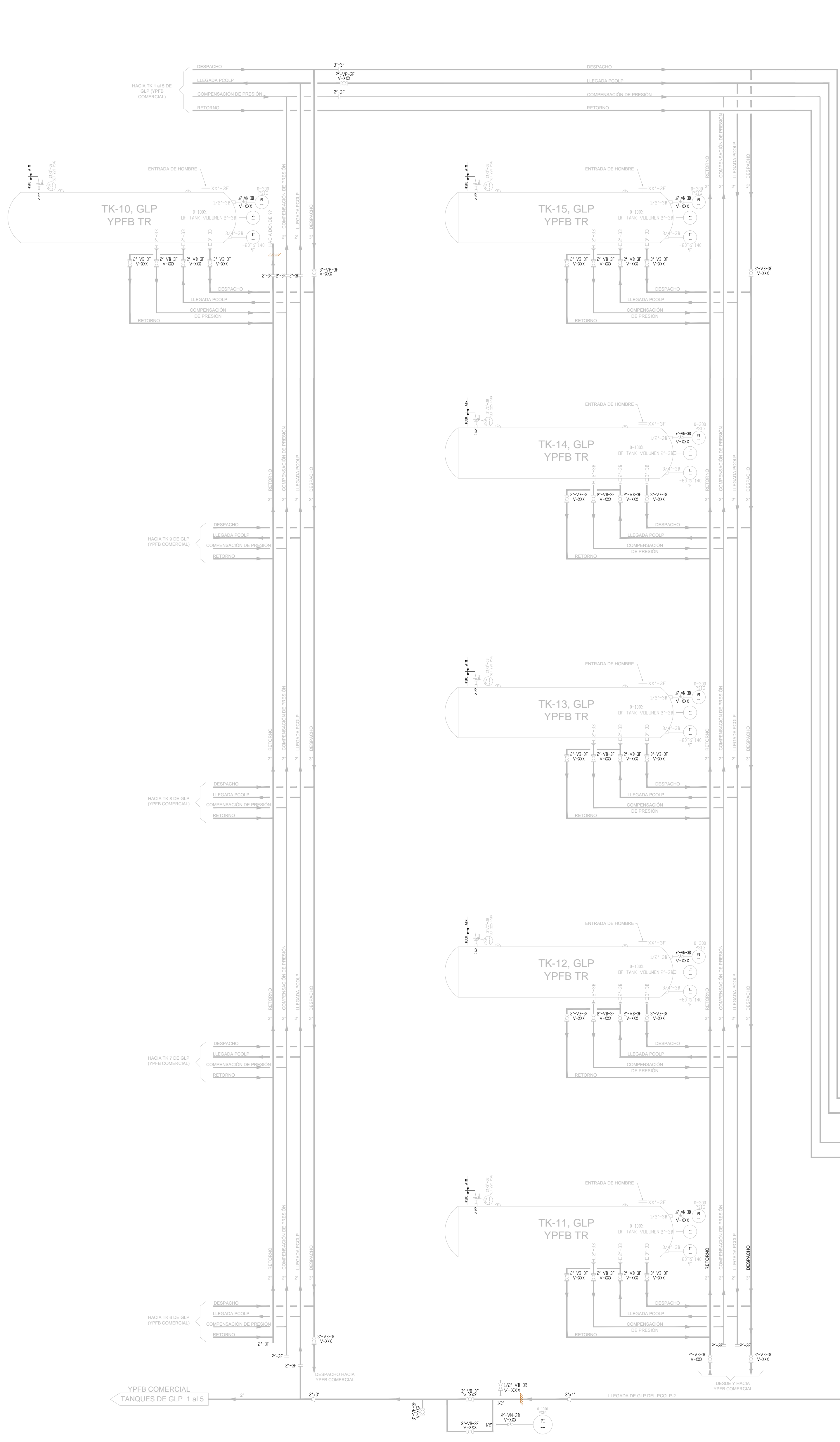
TK-313
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 3096 m³
Diámetro Exterior: 12.26 m
Altura: 17.98 m

TK-302
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 14.23 m³
Diámetro Exterior: 12.26 m
Altura: 12.15 m

TK-308
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 330 m³
Diámetro Exterior: 8.3 m
Altura: 7.2 m

TK-306
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 276 m³
Diámetro Exterior: 7.92 m
Altura: 6.75 m

TK-304
TANQUE DE ALMACENAJE
Capacidad: 276 m³
Diámetro Exterior: 7.92 m
Altura: 6.75 m



| SIMBOLOGÍA | |
|----------------------------|----------------------|
| — Instalaciones Existentes | — Activos y Ventos |
| — Tubería Succión | — Drenaje Industrial |
| — Tubería Descarga | — Equipos |
| — Gas Combustible | — Límite |
| — Gas Arriague | — Instrumentación |
| Valvula Bola | Valvula de Control |
| Valvula Excluyente | Valvula de Alivio |
| Valvula Globo | Valvula Reguladora |
| Valvula Check | Valvula de Alivio |
| Filtro | |

| REFERENCIAS | |
|--|-------------------|
| XX | Instrumento Local |
| XX | Junta Dieléctrica |
| XX | Tie-in |
| ALCANCE DE ADECUACIONES - NIVEL CONCEPTUAL | |

| NOTAS | |
|---|--|
| 1 - Interconexión en línea de 6" brida brida 6" 300RF y tubo 6". | |
| 2 - Modificación realizada implementación de 16 de 6" con brida y cambio de posición válvula compuerta y filtro tipo "Y" de 6". | |
| 3 - Se implementó placas ciegas para bloqueo y separación de los sistemas de gas y líquido. | |
| 5 - Brida 4" - 600RF para interconexión con brida existente. | |

| YPPB TRANSPORTE S.A. | |
|--------------------------------|-----------|
| GERENTE DE PROY.: Luis Morales | 13-May-23 |
| REVISOR 1: Remberto Balderas | 22-Abr-23 |
| REVISOR 2: Gerónimo Padilla | |
| REVISOR 3: Merlino Canave | |
| CONTRATISTA | |
| GERENTE DE PROY.: Luis Morales | |
| REVISOR 1: Luis Alegre | |
| REVISOR 2: Igor Reyes | |
| REVISOR 3: | |

| YPPB TRANSPORTE S.A. | |
|--------------------------------|-----------|
| GERENTE DE PROY.: Luis Morales | 13-May-23 |
| REVISOR 1: Remberto Balderas | 22-Abr-23 |
| REVISOR 2: Gerónimo Padilla | |
| REVISOR 3: Merlino Canave | |
| CONTRATISTA | |
| GERENTE DE PROY.: Luis Morales | |
| REVISOR 1: Luis Alegre | |
| REVISOR 2: Igor Reyes | |
| REVISOR 3: | |