



- NOTAS:
1. TODAS LAS MEDIDAS ESTAN EXPRESADAS EN MILIMETROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 2. LAS UNIONES SOLDADAS SERAN DE ACUERDO A LA NORMA ASME B31.3.
 3. AJUSTAR LAS DIMENSIONES EN CAMPO.
 4. VERIFICAR LAS COORDENADAS EN CAMPO.
 5. EL SISTEMA DE PINTURA APLICADO Y COLOR DE ACABADO ES DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION PD-TL-18-012.
 6. EL LAYOUT DE LAS DISTRIBUCIONES DE LAS LINEAS TERRESTRES SON REFERENCIALES, LOS CUALES DEBERAN ESTAR DE ACUERDO A LOS PLANOS DE INGENIERIA APROBADOS DE LAS LINEAS DE ISOMETRICOS, CUALQUIER CAMBIO O MODIFICACION SE SUSTENTARA MEDIANTE PLANOS RED LINE O ASBUILT.
 7. LAYOUT UBICACION DE SOPORTES EXISTENTES Y NUEVO; RT-UPRY-P&D-C-47-025

LEYENDA:
- - - LINEA PROYECTADA
- - - LINEA PROYECTADA ENTERRADA

PETROPERU
APROBACIÓN DE DOCUMENTOS DEL CONTRATISTA
Nombre y Firma: _____
Fecha: _____
LA APROBACIÓN DEL DISEÑO DETALLADO, ANÁLISIS, CÁLCULOS, ENSAYOS, MÉTODOS Y PROTOCOLOS DE PRUEBA Y/O ESPECIFICACIONES DE MATERIALES ELABORADOS/DESARROLLADOS POR EL CONTRATISTA, NO EXIME A ÉSTE DE SU COMPLETA RESPONSABILIDAD NI LO RELEVIA DEL INCUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

SERGIO GONZALES RODRIGUEZ
INGENIERO MECANICO
CIP. 2377-T

CONSORCIO P&D

Ing. Freddy Lecca Huamán
Ingeniero Residente
CIP 91031

El sello del revisor de ingeniería, no exime al Contratista de su responsabilidad por el diseño, análisis, validez de cálculos, etc, ni de la responsabilidad de haber levantado todas las observaciones realizadas en versiones anteriores por la Supervisión firmante.

22.09.2020

GMI S.A.
Ingenieros Consultores

GMI S.A. INGENIEROS CONSULTORES
Superación Nueva LSS en RPTL

Joe Altamirano Fuente
CIP 13031
Supervisor Especializado

PLANOS DE REFERENCIA				REVISIONES				FORMATO			
0	ELABORADO	FECHA	REVISADO	0	ELABORADO	FECHA	REVISADO	0	ELABORADO	FECHA	REVISADO
1	ELABORADO	FECHA	REVISADO	1	ELABORADO	FECHA	REVISADO	1	ELABORADO	FECHA	REVISADO
2	ELABORADO	FECHA	REVISADO	2	ELABORADO	FECHA	REVISADO	2	ELABORADO	FECHA	REVISADO
3	ELABORADO	FECHA	REVISADO	3	ELABORADO	FECHA	REVISADO	3	ELABORADO	FECHA	REVISADO
4	ELABORADO	FECHA	REVISADO	4	ELABORADO	FECHA	REVISADO	4	ELABORADO	FECHA	REVISADO
5	ELABORADO	FECHA	REVISADO	5	ELABORADO	FECHA	REVISADO	5	ELABORADO	FECHA	REVISADO
6	ELABORADO	FECHA	REVISADO	6	ELABORADO	FECHA	REVISADO	6	ELABORADO	FECHA	REVISADO
7	ELABORADO	FECHA	REVISADO	7	ELABORADO	FECHA	REVISADO	7	ELABORADO	FECHA	REVISADO
8	ELABORADO	FECHA	REVISADO	8	ELABORADO	FECHA	REVISADO	8	ELABORADO	FECHA	REVISADO
9	ELABORADO	FECHA	REVISADO	9	ELABORADO	FECHA	REVISADO	9	ELABORADO	FECHA	REVISADO
10	ELABORADO	FECHA	REVISADO	10	ELABORADO	FECHA	REVISADO	10	ELABORADO	FECHA	REVISADO
11	ELABORADO	FECHA	REVISADO	11	ELABORADO	FECHA	REVISADO	11	ELABORADO	FECHA	REVISADO
12	ELABORADO	FECHA	REVISADO	12	ELABORADO	FECHA	REVISADO	12	ELABORADO	FECHA	REVISADO
13	ELABORADO	FECHA	REVISADO	13	ELABORADO	FECHA	REVISADO	13	ELABORADO	FECHA	REVISADO
14	ELABORADO	FECHA	REVISADO	14	ELABORADO	FECHA	REVISADO	14	ELABORADO	FECHA	REVISADO
15	ELABORADO	FECHA	REVISADO	15	ELABORADO	FECHA	REVISADO	15	ELABORADO	FECHA	REVISADO
16	ELABORADO	FECHA	REVISADO	16	ELABORADO	FECHA	REVISADO	16	ELABORADO	FECHA	REVISADO