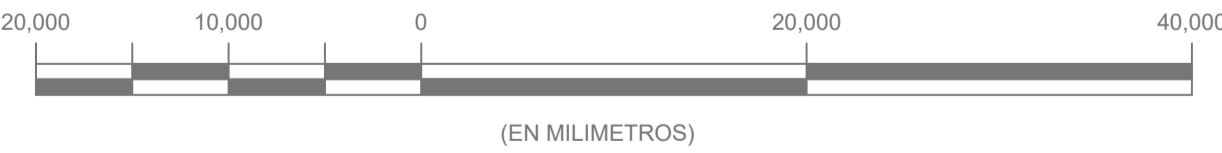




LEYENDA	
1	TRAMPA RECEPTORA, LLEGADA DESDE SAYARI
2	EDIFICIO DE BOMBAS (UBP-01, UBP-02, UBP-03)
3	TRAMPA LANZADORA, SALIDA A ARICA
4	AREA DE TANQUES (TK-420, TK-421)
5	BOMBAS BOOSTER (URG-01, URG-02)
6	AREA DE REGULACION Y MEDICION DE GAS COMBUSTIBLE
7	EDIFICIO DE GENERADORES
8	SALA DE CONTROL (ANTIGUA)
9	CASETA DE CONTROL (NUEVA)
10	VALVULA DE RETENCION
11	VALVULA TRONQUERA DE LLEGADA
12	VALVULA TRONQUERA DE SALIDA
13	DERIVACION PARA TOMA DE GAS-3"
14	TOMA DE GAS COMBUSTIBLE DEL GAA
15	PILETA API
16	PISCINA DE OXIGENACION
17	CAMARA SLOP
18	TALLER
19	DEPOSITO DE MATERIALES
20	TANQUE DE AGUA
21	BOMBA DE AGUA
22	VIVIENDA DE OPERADORES
23	SALA DE RADIO
24	AREA PAVIMENTADA
25	SALA DE COMPRESOR (C-2100, C-2200)
26	TRAMPA RECEPTORA, LLEGADA ORURO
27	TRAMPA LANZADORA, SALIDA A SENKATA
28	FILTRO / SEPARADOR
29	TOMA DE GAS COMBUSTIBLE DEL GAA
30	COMPRESOR GAS COMBUSTIBLE
31	AREA DE REGULACION Y MEDICION DE GAS COMBUSTIBLE DE COMPRESOR
32	FLARE
33	FILTRO SEPARADOR V-1110 (NUEVO)
34	AREA DE NUEVOS PLC
35	CAMARA ELECTRICAS NUEVAS
MONITOR	
HIDRANTE	
EXTINTOR	
MEDIDOR ELECTRICO	
TRANSFORMADOR ELECTRICO	
LUMINARIA	
ANTENA	
PARARRAYOS	
ANTENA PARABOLICA	
MOJON	
COTA	
ESTUDIO DE SUELOS	
MALLA PERIMETRAL	
AREAS VERDES	

UBICACION DE MOJONES					
No.	UTM-WGS-84		LOCALES		
	COORDENADAS		COORDENADAS		ELEVACION
	X (Mts.)	Y (Mts.)	X (MM.)	Y (MM.)	Z (Mts.)
BM-01	627,183.00	8'087,689.00	105656.26	47658.33	3920
BM-02	627,096.34	8'087,787.34	135937.17	175185.9	3919.76



Dr. Km. 9 Doble Vía La Guardia - Santa Cruz - Bolivia
Isaac Añez 348 - Tarija - Bolivia
Finca La Paz - Villamontes
Teléfonos: (591) 53170001
Fax: (591) 53170004
Correo electrónico: petrosur@petrosur.com
www.petrosur.com

1. LP-E07-EC/ME 0002-01 de 01

NOTAS GENERALES

1. LAS MEDIDAS SON EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. TODOS LOS CONDUITS ENTERRADOS DEBERAN SER CUBIERTOS POR UNA CAPA DE MORTERO SIMPLE Y SEÑALIZADOS CON UNA CINTA.
IPE-PROY. No.: 2010-1200
RT/EXT (RT/EXT)

KEY PLAN GENERAL

CONDUIT ENTERRADO
CONDUIT AEREO
INSTALACIONES NUEVAS AEREAS
INSTALACIONES NUEVAS ENTERRADAS
INSTALACIONES EXISTENTES AEREAS
INSTALACIONES EXISTENTES ENTERRADAS

NOTAS GENERALES

CAJA DE CONEXION DIGITAL
CAJA DE CONEXION ANALOGICA
CAJA DEL ROC-107
CAJA DE PASO TIPO LB
CAJA DE PASO TIPO GUAL
CAJA DE PASO TIPO GUAT

YPTB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: Ing. Gonzalo Arce
REVISOR 1: Ing. Jorge Dorado
REVISOR 2: Ing. Juan Pablo Pino
REVISOR 3: Ing. Fernando Mérida

CONTRATISTA

GERENTE DE PROY.: Ing. Jorge Rojas
REVISOR 1: Ing. David Roca
REVISOR 2: Ing. John Ibarra
REVISOR 3:

03-May-11	M. Aldayuz	D. Roca	J. Ibarra	J. Rojas	3	Planos según Construcción	PETROSUR SRL
07-Sep-10	J. Saldívar	H. Caltau	A. Rosales	A. Rosales	2	Re - Ingeniería Aprobado Para Construcción.	IPE - BOLIVIA
29-Ago-08	J. Saldívar	W. Chavez	A. Rosales	A. Rosales	0	Diseño Para Construcción.	IPE - BOLIVIA
FECHA	DIBUJO	Calidad	Revisión	APROBO	REV. N°	DESCRIPCION	EMPRESA

Proyecto: Instalación 3º Compresor Sica Sica
Diseño para Construcción

Título del Plano: Instalación de Instrumentación
Ploy Key Plan

Ubicación: Estación Sica Sica

Etapas: Conforme a Obra

Código: LP - E07 EC / IC 0103 - 01 de 03

Escala: 1:300

Formato: A1 : 594 mm x 841 mm