



<p><b>PETROSUR</b></p> <p>Dr. Km. 9 Doble Vía La Guardia - Santa Cruz - Bolivia</p> <p>Bosque: 345-345 - Tarja - Bolivia</p> <p>Fiscal Calle La Paz - Villamontes</p> <p>Teléfonos: (03) 531700-01</p> <p>Fax: (03) 531700-01</p> <p>Casilla de correo: 2760 - Santa Cruz - Bolivia</p> <p>http://www.petrosur.net.com</p> <p>e-mail: petrosur@petrosur.com</p>	<p><b>REFERENCIAS</b></p> <p>1. PLOT &amp; KEY PLAN - INSTALACIONES MECANICAS LP-E07-EC/ME 0002-01 de 01</p> <p>2. PLANO GENERAL - INSTALACIONES CIVILES LP-E07-EC/CI 0003-01 de 02</p> <p>3. SOPORTES PS-01 &amp; PS-02 AREA DE COMPRESORES LP-E07-EC/CI 0008-10 de 23</p> <p>4. SOPORTES PS-03, PS-04 &amp; UPS-01 AREA DE REGULACION Y MEDICION LP-E07-EC/CI 0008-11 de 23</p> <p>5. ESCALERA METALICA AREA DE COMPRESORES LP-E07-EC/CI 0008-12 de 23</p> <p>6. CANAL DE LINEAS AREA DE COMPRESORES LP-E07-EC/CI 0008-08 de 23</p> <p>7. INDICE DE PLANOS CIVILES LP-E07-EC/CI 0000-01 de 01</p> <p>No DE PROY. IPE: 2010-1200</p> <p>LP-E07-EC-ME 0108-03 de 03+2 dwg</p>	<p><b>NOTAS GENERALES</b></p> <p>1. LAS COORDENADAS Y ELEVACIONES SE INDICAN EN METROS</p> <p>2. ABREVIATURAS:</p> <p>B.O.P. = NIVEL INFERIOR DE LA TUBERIA</p> <p>N.P. = NIVEL DEL PISO</p> <p>℄ = CENTRO DE LINEA</p> <p>PS = SOPORTE DE TUBERIA</p> <p>N.T. = NIVEL DEL TERRENO</p> <p>JD = JUNTA DIELECTRICA</p> <p>3. TODA TUBERIA AEREA DEBERA SER PINTADA, CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIURETANICO DE ALTA RESISTENCIA MIN. 60% SOLIDOS DEL COLOR QUE CORRESPONDA DE ACUERDO A ESTANDARES DE YPFB TRANSPORTE S.A.</p> <p>4. LA UBICACION Y/O ROTACION DE TODAS LAS TOMAS O BOQUILLAS PARA TODOS LOS EQUIPOS Y LINEAS, ASI COMO LA ELEVACION DE LAS MISMAS, DEBERAN AJUSTARSE DE ACUERDO A LOS PLANOS MECANICOS DE FABRICACION DE LOS PROVEEDORES DE ESOS EQUIPOS.</p> <p>5. SE DEBERAN VERIFICAR LAS POSIBLES INTERFERENCIAS ANTES DEL RUTEO DEFINITIVO DEL PIPING Y UBICACION DE EQUIPOS.</p>	<p><b>SIMBOLOGIA</b></p> <p>--- TUBERIA AEREA (EXISTENTE)</p> <p>--- TUBERIA ENTERRADA (EXISTENTE)</p> <p>--- TUBERIA AEREA (NUEVA)</p> <p>--- TUBERIA ENTERRADA (NUEVA)</p> <p>VALVULA DE RETENCION</p> <p>VALVULA BOLA</p> <p>VALVULA GATE</p> <p>JUNTA AISLANTE</p>	<p><b>YPFB TRANSPORTE S.A.</b></p> <p>GERENTE DE PROY.: Ing. Gonzalo Arce</p> <p>REVISOR 1: Ing. Jorge Dorado</p> <p>REVISOR 2: Ing. Juan Pablo Pino</p> <p>REVISOR 3: Ing. Fernando Mérida</p> <p>CONTRATISTA</p> <p>GERENTE DE PROY.: Ing. Jorge Rojas</p> <p>REVISOR 1: Ing. David Roca</p> <p>REVISOR 2: J. Ibarra</p> <p>REVISOR 3:</p> <p>09-Abr-11 M. Aldayuz J. Ibarra D. Roca J. Rojas 2 Segun Construcción. PETROSUR SRL</p> <p>05-Mar-09 W. Daza R. Corcos A. Rosales A. Rosales 1 Aprobado Para Construcción. IPE Bolivia.</p> <p>11-Nov-08 W. Daza R. Corcos A. Rosales A. Rosales 0 Diseño Para Construcción. IPE Bolivia.</p> <p>FECHA DIBUJO REVISOR APROBO REV N° DESCRIPCION EMPRESA</p> <p>Ubicación: Estación Sica Sica</p> <p>Etapa: Conforme a Obra</p> <p>Código: LP-E07-EC-ME 0108-03 de 03</p> <p>Proyecto: Instalación 3º Compresor Sica Sica</p> <p>Diseño para la construcción</p> <p>Título del Plano: ELEVACIONES Y DETALLES</p> <p>AREA COMPRESOR C-2300, REGULACION &amp; V-1110</p> <p>Formato: A1 : 594 mm x 841 mm</p> <p>Escala: 1:50</p>
---	---	---	--	---