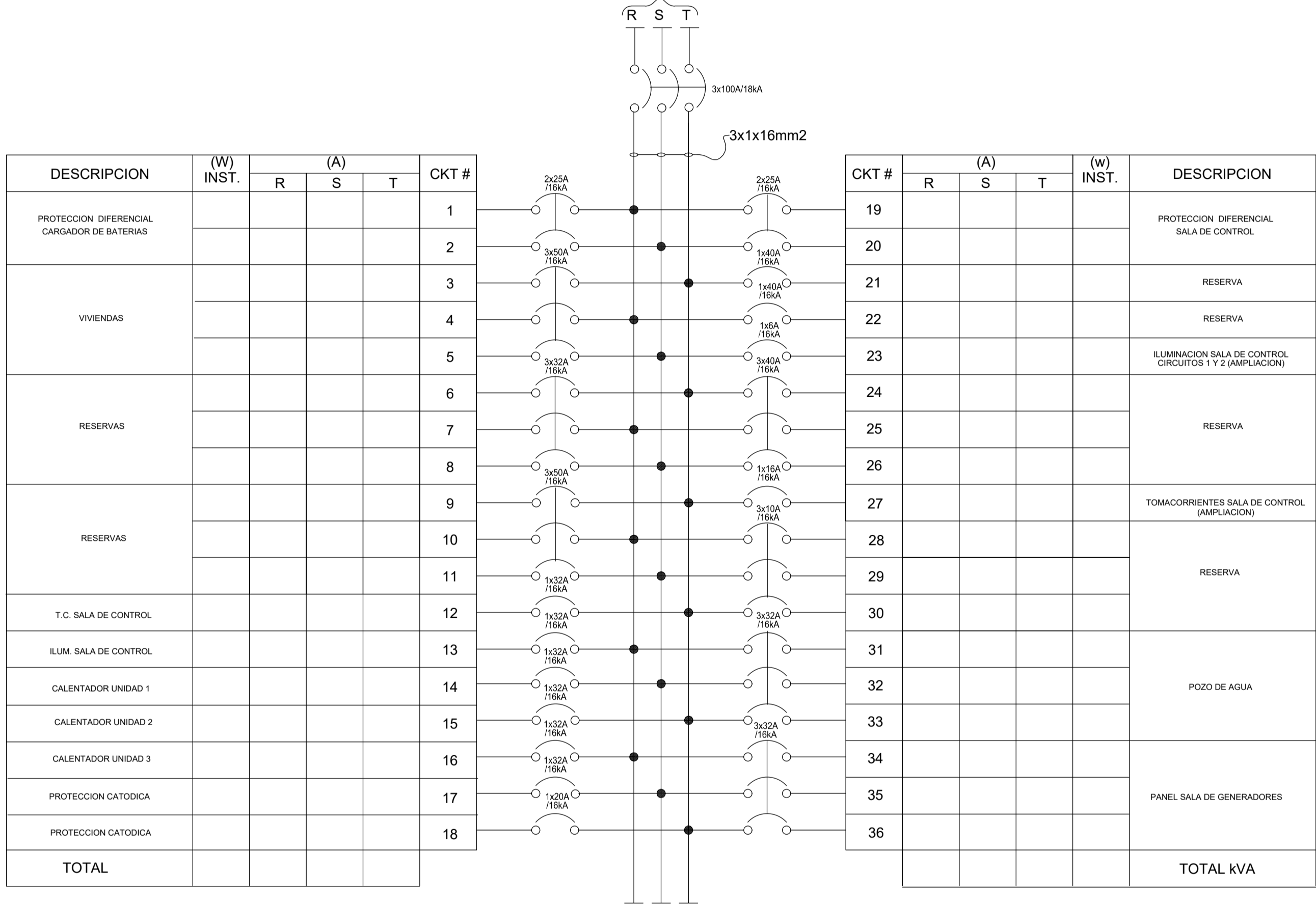


DIAGRAMA DE CONEXIONES  
PANEL TD-001

DISYUNTOR	100A/18kA	TRES FASES
	MCC ROOM	380/220 V

UBICADO EN EL CCM



PLANILLA DE CARGAS DE TD-001

TABLERO TD-001		
Nro.	DESCRIPCION	CAP. (A)
1	PROTECCION DIFERENCIAL CARGADOR DE BATERIAS	25
2		
3	VIVIENDAS	50
4		
5	RESERVA	6
6		
7	RESERVA	4
8		
9	RESERVA	16
10		
11	RESERVA	16
12		
13	T.C. SALA DE CONTROL	16
14	ILUM. SALA DE CONTROL	6
15	CALENTADOR 1	10
16	CALENTADOR 2	10
17	CALENTADOR 3	4
18	PROTECCION CATODICA	4
19	PROTECCION CATODICA	4
20	PROTECCION DIFERENCIAL SALA DE CONTROL	25
21	RESERVA	40
22	RESERVA	40
23	ILUMINACION SALA DE CONTROL (AMPLIACION)	5.5
24	RESERVA	40
25		
26	RESERVA	10
27		
28	RESERVA	10
29		
30	POZO DE AGUA	32
31		
32	PANEL SALA DE GENERADORES	32
33		
34	PANEL SALA DE GENERADORES	32
35		
36	PANEL SALA DE GENERADORES	32
37		



**PETROSUR**  
INGENIERIA EN SERVICIOS PETROLEROS

Dirección: Km. 9 Dique Vía La Guardia - Santa Cruz - Bolivia  
Bosque: Avda. 948 - Tarija - Bolivia  
Fiscal: Calle La Paz - Villameros  
Teléfono: (03) 53170041  
Fax: (03) 53170041  
Correo electrónico: petrosur@petrosur.com

**REFERENCIAS**

1-DIAGRAMA UNIFILAR ORIGINAL LP-E07-EC/EL 0106-01 de 11

**NOTAS GENERALES**

1. DIMENSIONES EN MILIMETROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

**SIMBOLOGIA**

BREAKER TRIPOLAR

BREAKER BIPOLAR

BREAKER UNIPOLAR

**YPFB TRANSPORTE S.A.**

GERENTE DE PROY.: Ing. Gonzalo Arco

REVISOR 1: Ing. Jorge Dorado

REVISOR 2: Ing. Juan Pablo Pino

REVISOR 3: Ing. Fernando Méndez

CONTRATISTA

GERENTE DE PROY.: Ing. Jorge Rojas

REVISOR 1: Ing. David Roca

REVISOR 2: J. Ibarra

REVISOR 3:

09-Abr-11 M. Aldayuz J. Ibarra D. Roca J. Rojas 3 Según Construcción. PETROSUR SRL

07-Sep-10 R. Corcos H. Callado A. Rosales A. Rosales 2 Re- Ingeniería Aprobado Para Construcción. IPE Bolivia.

11-Nov-08 W. Daza R. Corcos A. Rosales A. Rosales 0 Diseño Para Construcción. IPE Bolivia.

FECHA DIBUJO REVISOR APROBO REV N DESCRIPCION EMPRESA

Ubicación: Estación Sica Sica

Etapas: Conforme a Obra Código: LP-E07-EC/EL 0106-04 de 11

Proyecto: Instalación 3° Compresor Sica Sica Escala: S/E

Título del Plano: Instalaciones Eléctricas Formato: A1 : 594 mm x 841 mm

Diagrama de Conexiones Panel TD-001