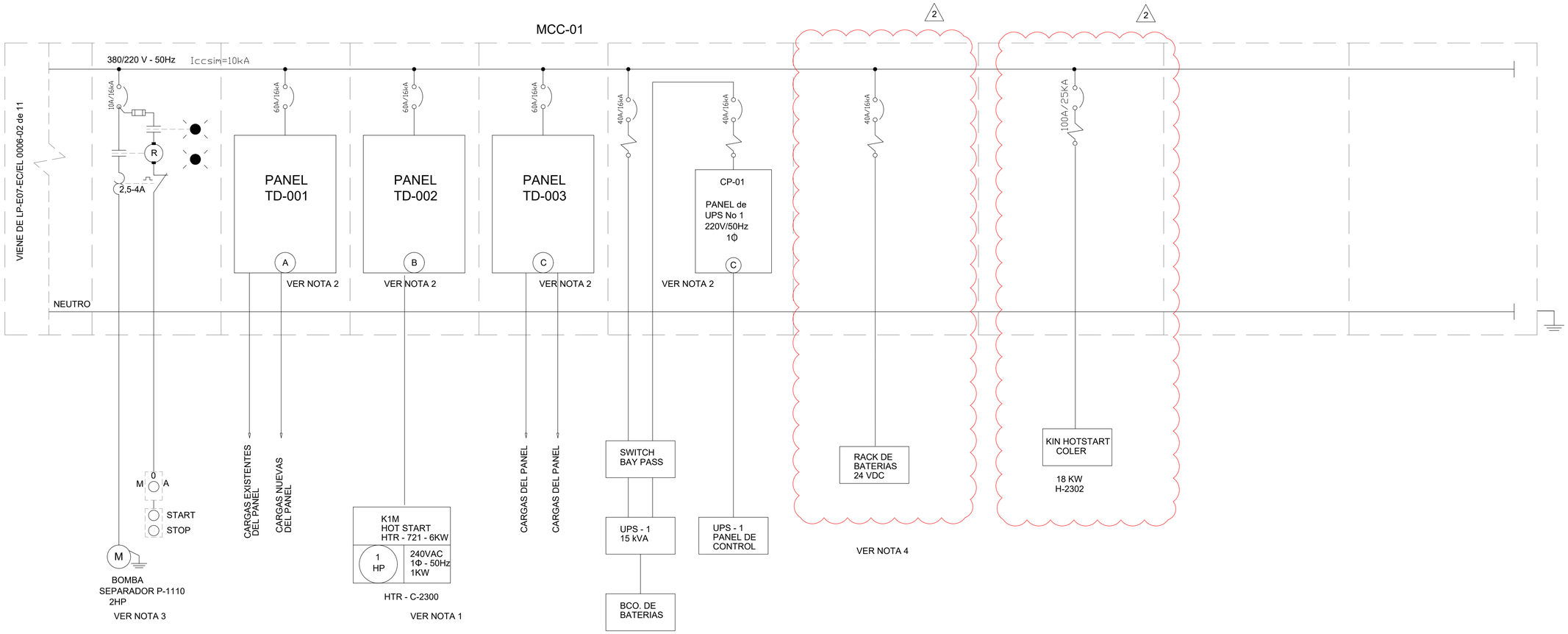

SIMBOLOGIA

2

INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO		M	MOTOR		CONTACTOR	M 0 A	SELECTOR DE 3 POSICIONES
RELE TERMICO DE SOBRECARGA'			SEÑAL LUMINOSA	R	BOBINA DE CONTACTOR		BOTONERA START/STOP
CONTACTOR AUXILIAR NC			PUESTA A TIERRA		FUSIBLE DE CONTROL	2	REVISION 2 RE-INGENIERIA

PETROSUR
SOCIEDAD EN SERVICIOS PETROLEROS
Dir.: Km. 9 Doble Via La Guardia - Santa Cruz - Bolivia
Isaac Attie 348 - Tarija - Bolivia
Final Calle La Paz - Villamontes
Telefonos: (03) 5317001
Fax: (591-3) 525104
Casilla de correo: 2760 - Santa cruz - Bolivia
http://www.petrosursrl.com
e-mail: petrosur@petrosur.com

REFERENCIAS

DIAGRAMA UNIFILAR INSTALACION DE CCM	LP-E07-EC/EL 0106-02 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES BOMBA SEPARADOR V-1110	LP-E07-EC/EL 0106-11 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES PANEL TD-001	LP-E07-EC/EL 0106-04 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES PANEL TD-002	LP-E07-EC/EL 0106-05 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES PANEL TD-003	LP-E07-EC/EL 0106-06 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES PANEL CP-01	LP-E07-EC/EL 0106-07 de 11
DIAGRAMA DE CONEXIONES PANEL CP-02	LP-E07-EC/EL 0106-08 de 11

NOTAS GENERALES

1.- NUEVA AMPLIACION
2.- ESTOS PANELES EXISTENTES DEBERAN SER REINSTALADOS EN EL NUEVO MCC-001.
3.- VER DIAGRAMA DE CONEXIONES EN PLANO LP-E07-EC/EL 0006-11 DE 11.
4.- EL PANEL DE LA UPS-02 SE ANULA, Y LAS CARGAS DE CONTROL EN 24 VDC PASAN AL NUEVO PANEL POR BANCO DE BATERIAS EN 24 VDC Y LAS CARGAS EN 220 VOLT AL PANEL DE LA UPS-01

SIMBOLOGIA

YPFB 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:	J. Ibarra
REVISOR 3:	

FECHA	DIBUJO	Calidad REVISOR	Técnico REVISOR	APROBO	REV.N°	DESCRIPCION	EMPRESA
09-Abr-11	M. Aldayuz	J. Ibarra	D. Roca	J. Rojas	3	Segun Construcción.	PETROSUR SRL
07/Sep/10	R.Corcus	H.Callaú	A. Rosales	A. Rosales	2	Re- Ingeniería Aprobado Para Construcción.	IPE Bolivia.
11/Nov/08	W.Daza	R.Corcus	A. Rosales	A. Rosales	0	Diseño Para Construcción.	IPE Bolivia.

YPFB Transporte S.A.

Ubicación:	Estación Sica Sica
Etapa: Conforme a Obra	Código: LP-E07-EC/EL 0106-03 de 11
Proyecto: Instalacion 3°Compresor Sica Sica Diseño para la construcción	Escala: S/E
Título del Plano: Instalaciones Electricas Diagrama Unifilar Ampliación	Formato: A1 : 594 mm x 841 mm