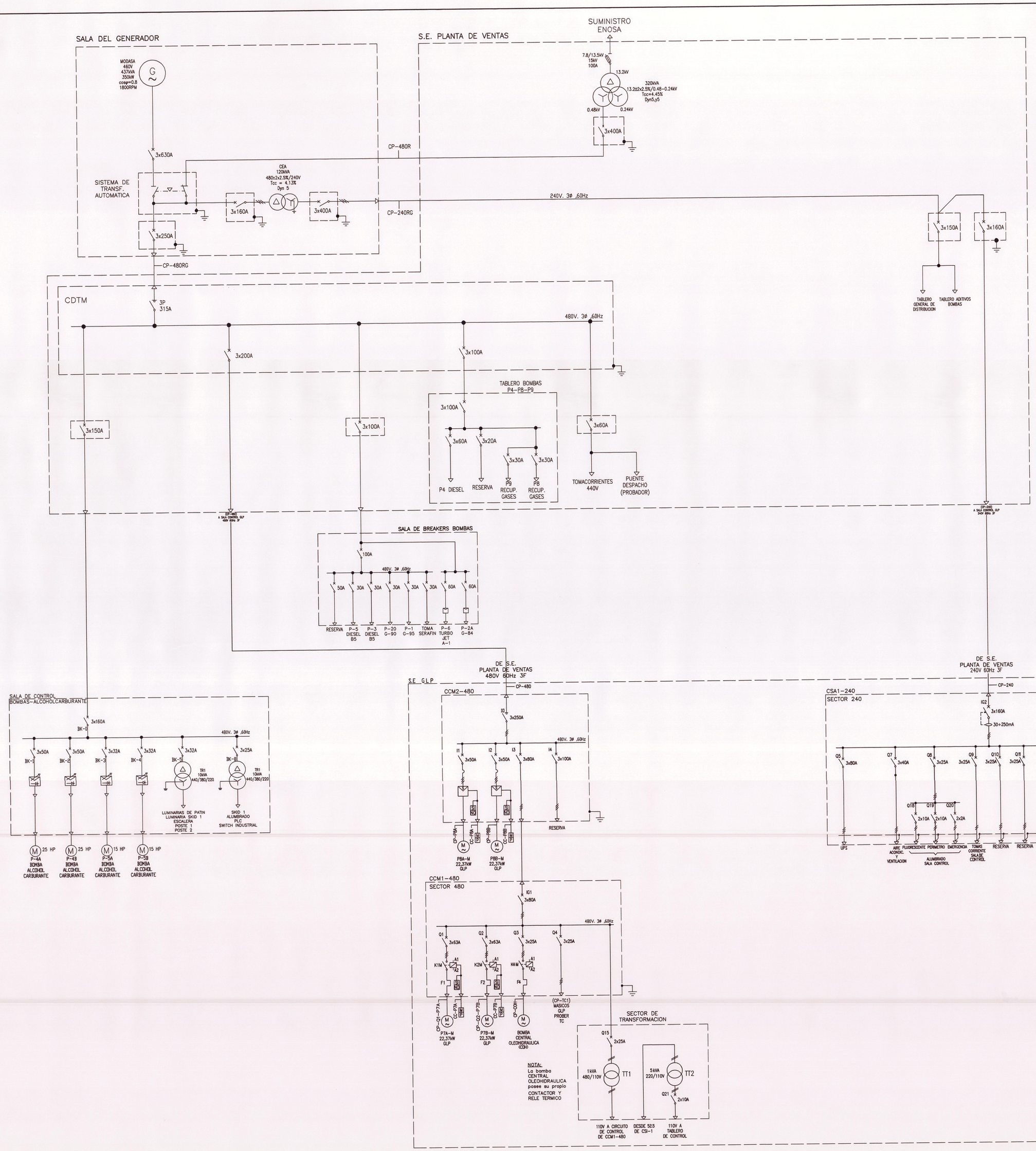

SIMBOLOS	DESCRIPCION
	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO
	SECCIONADOR FUSIBLE
	INTERRUPTOR–SECCIONADOR
	INTERRUPTOR MAGNETICO
	TRANSFORMADOR DE POTENCIA MONOFASICO
M	MOTOR ELECTRICO
A1 A2	CONTACTOR Y BOBINA DE ACCIONAMIENTO
	RELE TERMICO
	N° DE CONDUCTORES EN EL CABLE. LA MEDIA LINEA REPRESENTA EL NEUTRO.
M P	ESTACION DE MANIOBRA MARCHA–PARADA LOCAL
SI NO	SELECTOR FUNCIONAMIENTO REMOTO
	INTERRUPTOR HORARIO
	PROTECCION DIFERENCIAL ASOCIADA A INTERRUPTOR
S	ARRANCADOR SUAVE
G	GENERADOR
	TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO DYY DOBLE ARROLLAMIENTO EN SECUNDARIO
	TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO
M	MOTOR ELECTRICO
	CABEZA TERMINAL
	INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO RED–GRUPO
	PUESTA A TIERRA MEDIANTE CONDUCTOR 750V PVC CON CUBIERTA VERDE–AMARILLO
SR	ARRANCADOR REGULADO POR TIRISTORES

APROBADO POR:
JEFE UNIDAD INGENIERIA DE PROCESOS
10 JUN. 2016
FIRMA-FECHA

EDWARD ARTURO MONTERO JUAREZ
INGENIERO ELECTRICISTA
Reg. CIP N° 162261

JULIA EMILIA ESPINOZA MEJIA
INGENIERA QUIMICA
Reg. CIP N° 154802

PETROPERU
OPERACIONES TALARA

Plano:
DIAGRAMA UNIFILAR
PLANTA DE VENTAS TALARA
REFINERIA TALARA

Dib. : J.S.M	esc. : S/E	RT-55-P-B-2381
Rev. : J.E.M	JUNIO 2016	
Apr. : L.T.M		