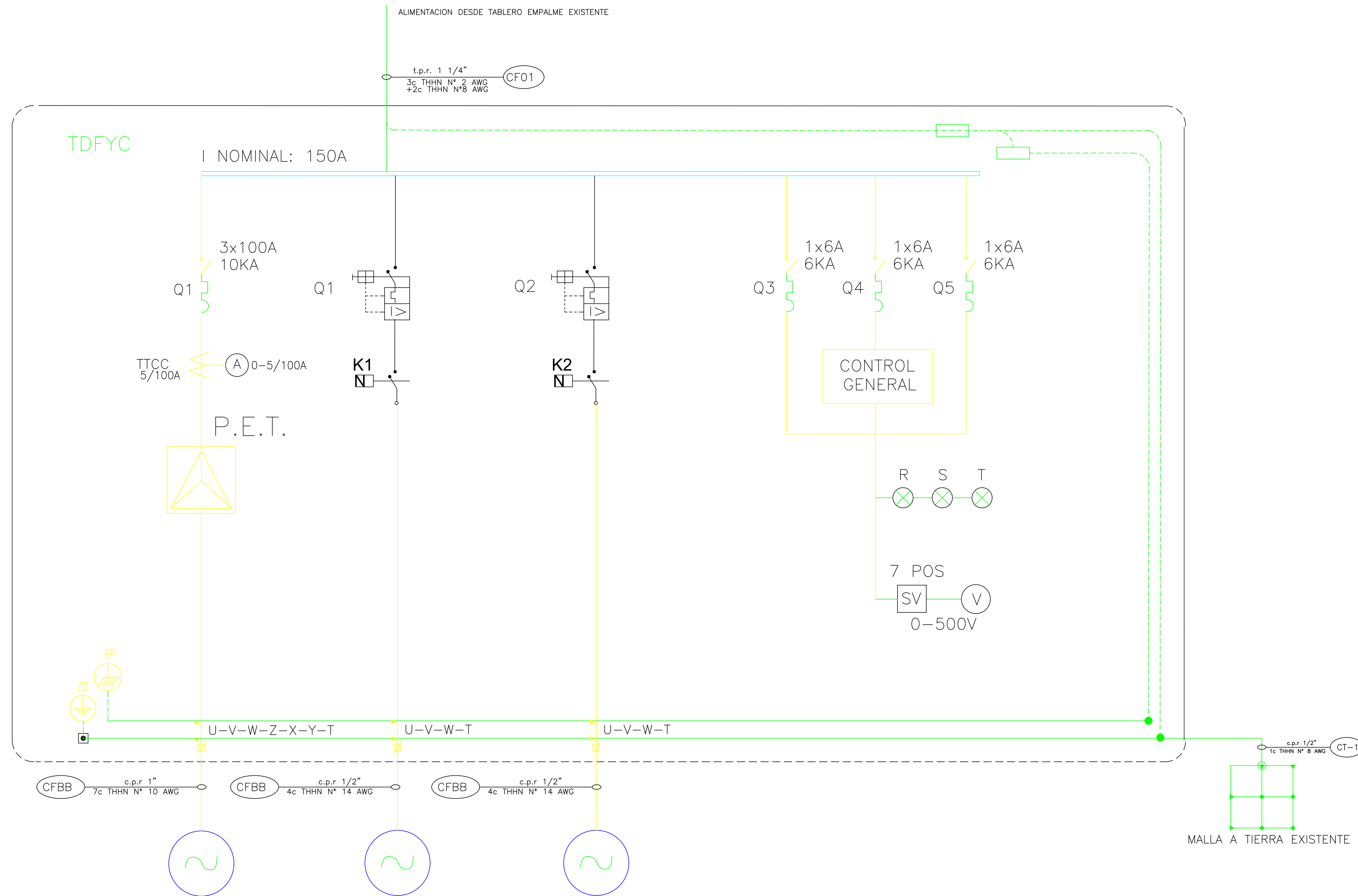
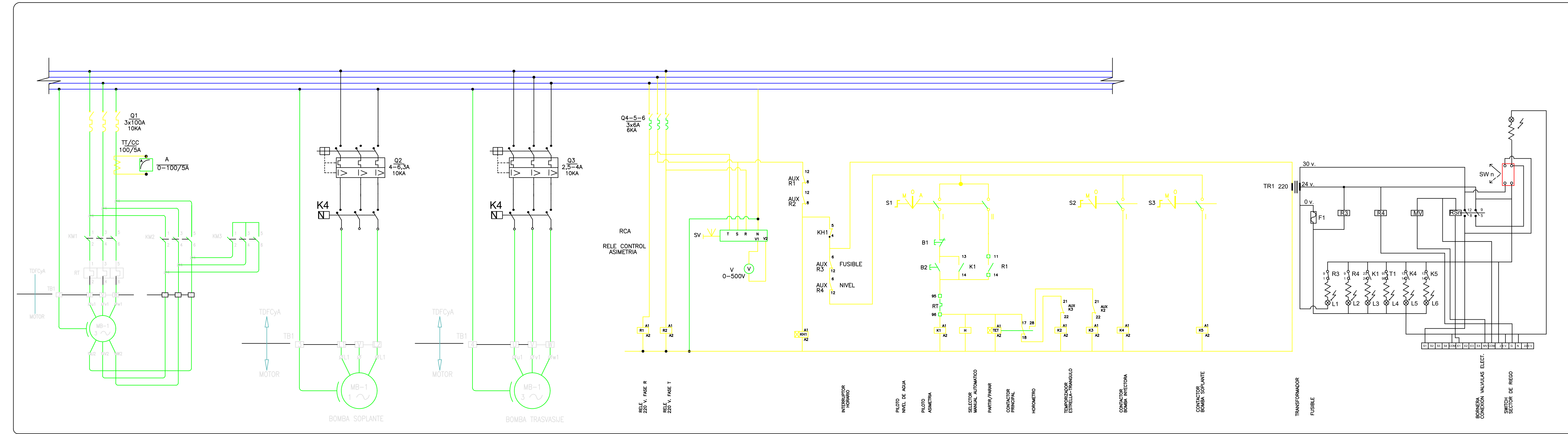


DIAGRAMA UNILINEAL TDFYC PROYECTADO



USO : BOMBA RIEGO	USO : BOMBA INYECTORA	USO : BOMBA SOPLANTE
HP : 40	HP : 1	HP : 2,5
POTENCIA : 30 KW	POTENCIA : 0,75 KW	POTENCIA : 2 KW
CORRIENTE : 58 A APROX.	CORRIENTE : 5 A APROX.	CORRIENTE : 3,7 A APROX.
FP : 0,86 APROX.	FP : 0,86 APROX.	FP : 0,86 APROX.
VOLTAJE : 380 V. APROX.	VOLTAJE : 380 V. APROX.	VOLTAJE : 380 V. APROX.

DIAGRAMA TRIFASIAL DE CONEXIONADO DE FUERZA Y CONTROL TDFYC PROYECTADO



ELEMENTOS TABLERO TDFYC

ITEM	DESIGNACION	CAP.	CANT.
Q1	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 F, 10KA	100 A.	1
Q2	INTERRUPTOR GUARDA MOTOR 1 F,	4-6,3 A	1
Q3	INTERRUPTOR GUARDA MOTOR 3 F,	2,5-4A	1
Q4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6KA	6A	1
Q5	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6KA	6A	1
Q6	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6 KA	6A	1
A	AMPERIMETRO 0-100-200/5A	-	1
TTCC	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE 100/5A.	-	1
V	VOLTIMETRO 0-500 V.	-	1
SV	SELECTOR VOLTIMETRO 7 POSICIONES	-	1
PX	LUZ PILOTO 220 V, 16mmφ, 12VA	-	3
K1-K2-K3	CONTACTOR BOMBA PARA RIEGO	-	3
K4-K5	CONTACTOR BOMBA INYECTORA Y SOPLANTE	-	2
TET	TEMPORIZADOR ESTRELLA-TRIANGULO	-	1
RT	RELE TERMICO DE SOBRECARGA	-	1
B1	BOTONERA PARAR 22mmφ ROJA, INC	-	1
B2	BOTONERA PARTIR 22mmφ VERDE, INA	-	1
H	HOROMETRO	-	1
R1	RELE AUXILIAR PARTIDA AUTOMATICA	-	1
RV	RELE DE NIVEL ELECTRONICO	-	1
L1 al L6	LUCES LED 5 mm	-	6
S1	SELECTOR MAN-O-AUTO	-	1
KH	RELE HORARIO CON RESERVA 100HRS	-	1
S2-S3	SELECTOR MAN-O	-	2
SWn	SWITCH PARA SECTOR DE RIEGO	-	4

CUADRO DE CARGA DE FUERZA SENTINA

DESIG.	CTO.	CANALIZACION	TAB. DE COMANDO	PROTEC.	MOTOR N°	I _n A	FASES	POTENCIA			DESCRIPCION
								HP	KW	TOTAL	
B1	1	5,27	1"	3x100A	35 A.	58 A.	RST	40	30		BOMBA AGUA ALIMENTACION RIEGO
B2	1	2,08	1/2"		4-6,3A	5 A.	R	1	0,75	DIRECTA	BOMBA INYECTORA FERTILIZANTES
B3	1	2,08	1/2"		2,5-4A	3,7A.	RST	2,5A	2,5	DIRECTA	BOMBA AGITADORA FERTILIZANTES
TOTAL	1					66,7 A.	RST		33,25		

SIMBOLOGIA



CROQUIS DE UBICACION

REGISTRO S.E.C.

PROYECTO ELECTRICO

CALLE:		LAMINA: 1 DE 1	
COMUNA:		S/ESC. - REC. 2016	
ACEPTACION PROPIETARIO:		PROYECTO N°:	
Instalador:		Instalador:	

Revisión:	Fecha:	N° Total de planas:	LOCALIDAD:	REGION:	PROVINCIA:	N° DE PROYECTO:
	NOVIEMBRE 2016	01 DE 01				

CONTENIDO: PROYECTO
DIAGRAMA UNILINEAL, CUADROS DE CARGA Y CONTROL PIVOTE