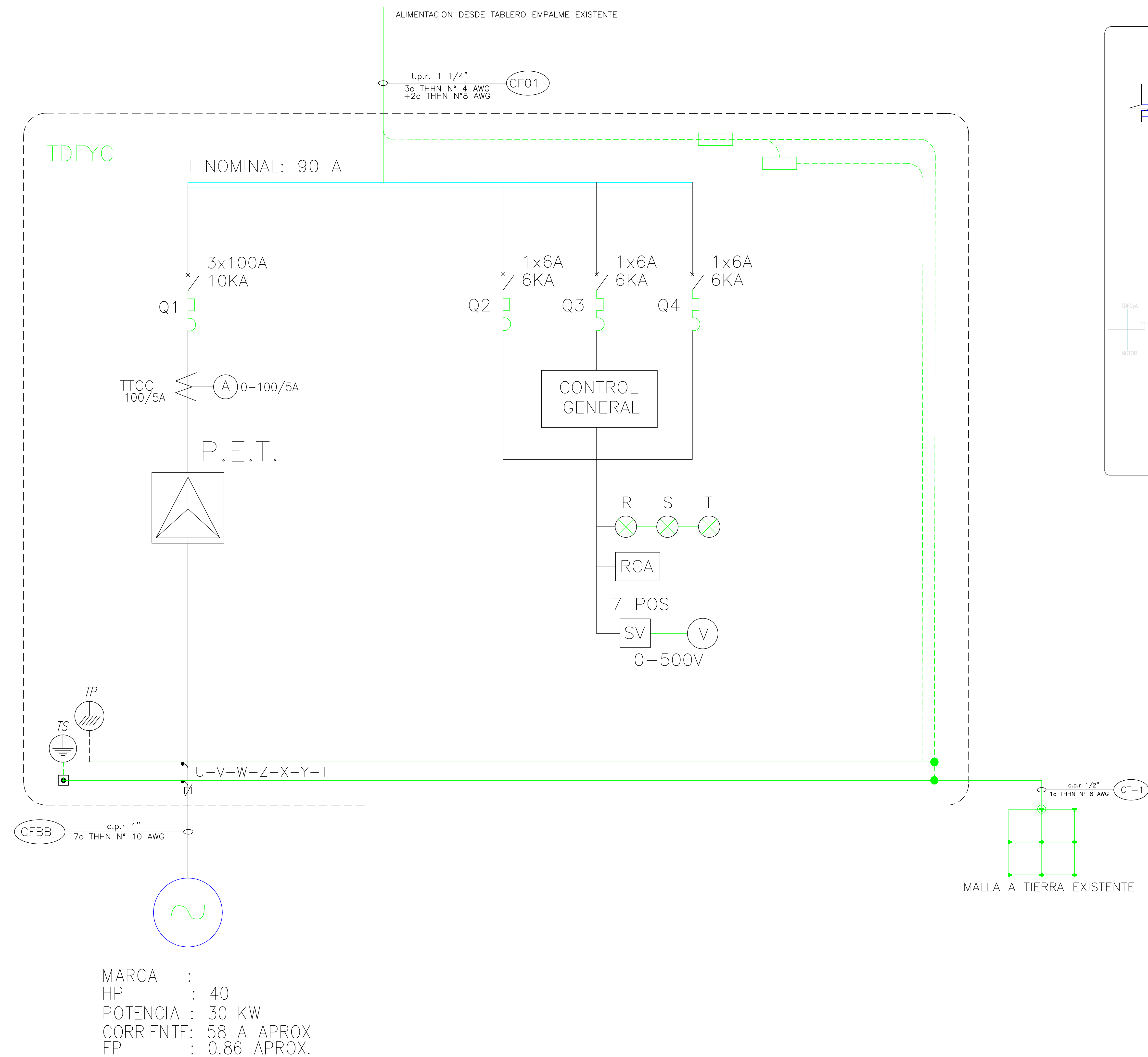
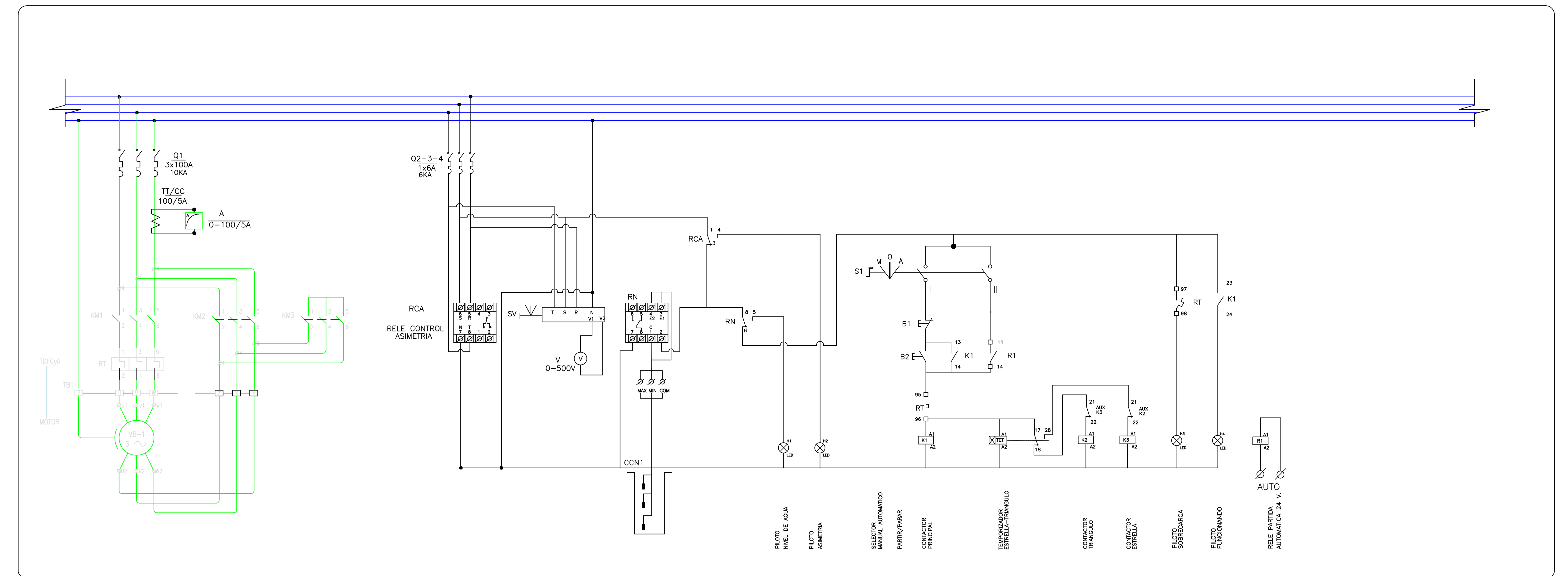


DIAGRAMA UNILINEAL TDFYC PROYECTADO



MARCA :
 HP : 40
 POTENCIA : 30 KW
 CORRIENTE: 58 A APROX
 FP : 0.86 APROX.

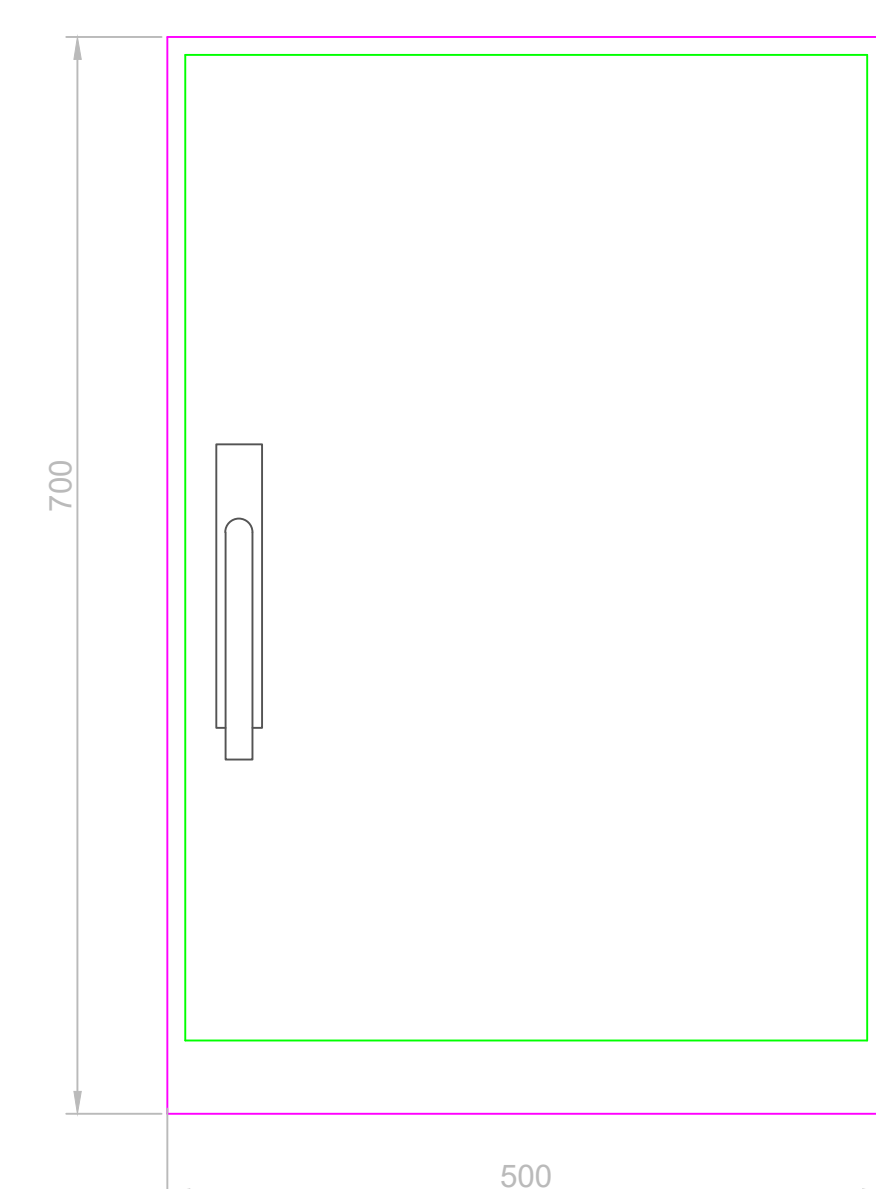
DIAGRAMA TRIFILAR DE CONEXIONADO DE FUERZA Y CONTROL TDFYC PROYECTADO



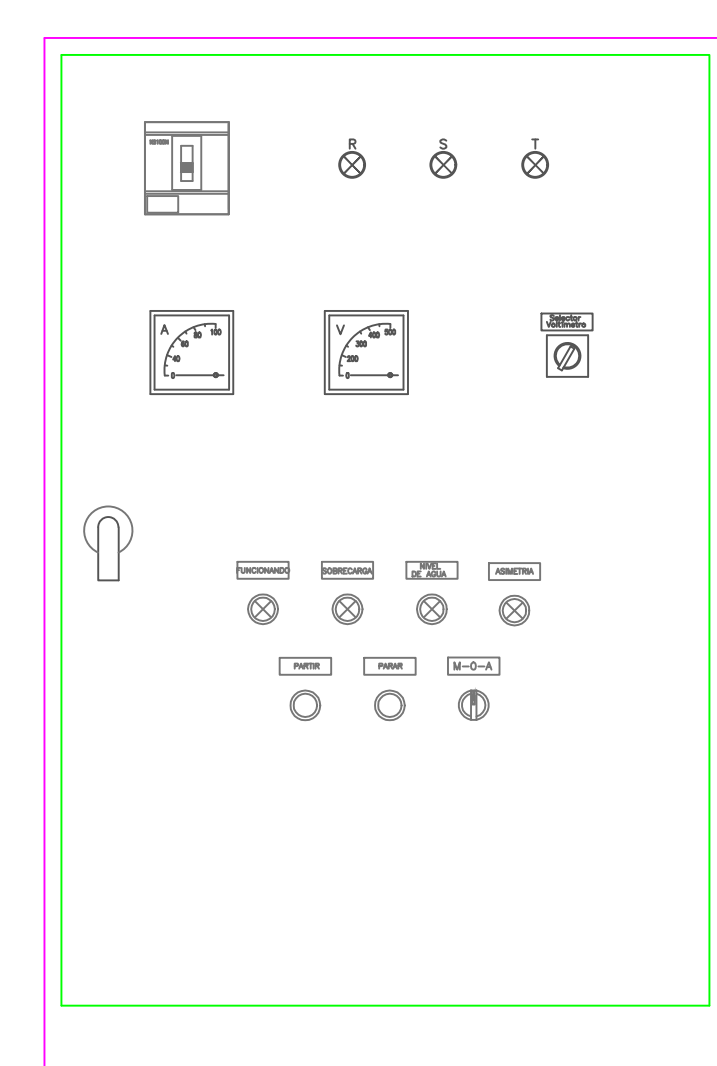
ELEMENTOS TABLERO TDFYC

| ITEM | DESIGNACION | CAP. | CANT. |
|---------|--------------------------------------|--------|-------|
| Q1 | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 F, 10KA | 100 A. | |
| Q2 | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6KA | 6A | 1 |
| Q3 | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6KA | 6A | 1 |
| Q4 | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 F, 6KA | 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 |
| hX | LUZ PILOTO 220 V, 22mmØ, 12VA | - | 4 |
| K1 - K2 | CONTACTOR SN-35 | - | 2 |
| K3 | CONTACTOR ST-21 | - | 1 |
| RET | TEMPORIZADOR ESTRELLA-TRIANGULO | - | 1 |
| RT | RELE TERMICO DE SOBRECARGA | - | 1 |
| b1 | BOTONERA PARAR 22mmØ ROJA, INC | - | 1 |
| b2 | BOTONERA PARTIR 22mmØ VERDE, INA | - | 1 |
| R1 | RELE AUXILIAR PARTIDA AUTOMATICA | - | 1 |
| RN | RELE DE NIVEL ELECTRONICO | - | 1 |
| RA | RELE ASIMETRIA ALTO Y VAJO VOLTAJE | - | 1 |
| S1 | SELECTOR MAN-0-AUTO | - | 1 |

VISTA FRONTAL PUERTA EXTERIOR Esc. 1:10



VISTA FRONTAL PUERTA INTERIOR Esc. 1:10



CUADRO DE CARGA DE FUERZA SENTINA

| DESIG. | CTO. | CANALIZACION | DUCTO Ø | DIF. | DISY. | PROTEC. | MOTOR N° | In A | FASES | POTENCIA | | PARTIDA | | TOTAL | DESCRIPCION |
|--------|------|--------------|---------|------|--------|---------|----------|-------|-------|----------|----|---------|-----------|-------|-------------|
| | | | | | | | | | | HP | KW | DIRECTA | INDIRECTA | | |
| POZO | 1 | 5,27 | 1" | | 3x100A | 35 A. | | 58 A. | RST | 40 | 30 | DIRECTA | EST-TRIA | | BOMBA POZO |
| TOTAL | 1 | | | | | | | 58 A. | RST | | 30 | | | | |

SIMBOLOGIA

- INTERRUPTOR AUTOMATICO
- RELE AUXILIAR BB 220 V
- CONTACTOR BB 220 V
- RELE HORARIO
- LUZ PILOTO LED 220 V
- RELE TERMICO
- BOTONERA

| | | | |
|-----------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| CROQUIS, DE UBICACION | REGISTRO S.E.C. | PROYECTO ELECTRICO | |
| | | CALLE: | LAMINA 1 DE 1 |
| | | COMUNA: | S/ES.C. / FEC. NOY 2016 |
| | | ACEPTACION PROPIETARIO: | INSTALADOR |
| | | FIRMA: | FIRMA |
| | | RUT: * | INSTALADOR |

| | |
|--|----------------|
| CONTENIDO: PROYECTO DIAGRAMA UNILINEAL, CUADROS DE CARGA Y CONTROL PIVOTE | PROYECTO: |
| Revisión: | LOCALIDAD: |
| Fecha: NOVIEMBRE 2016 | REGION |
| N° Total de planos: 1 | PROVINCIA |
| DIBUJO: RALCO | N° DE PROYECTO |