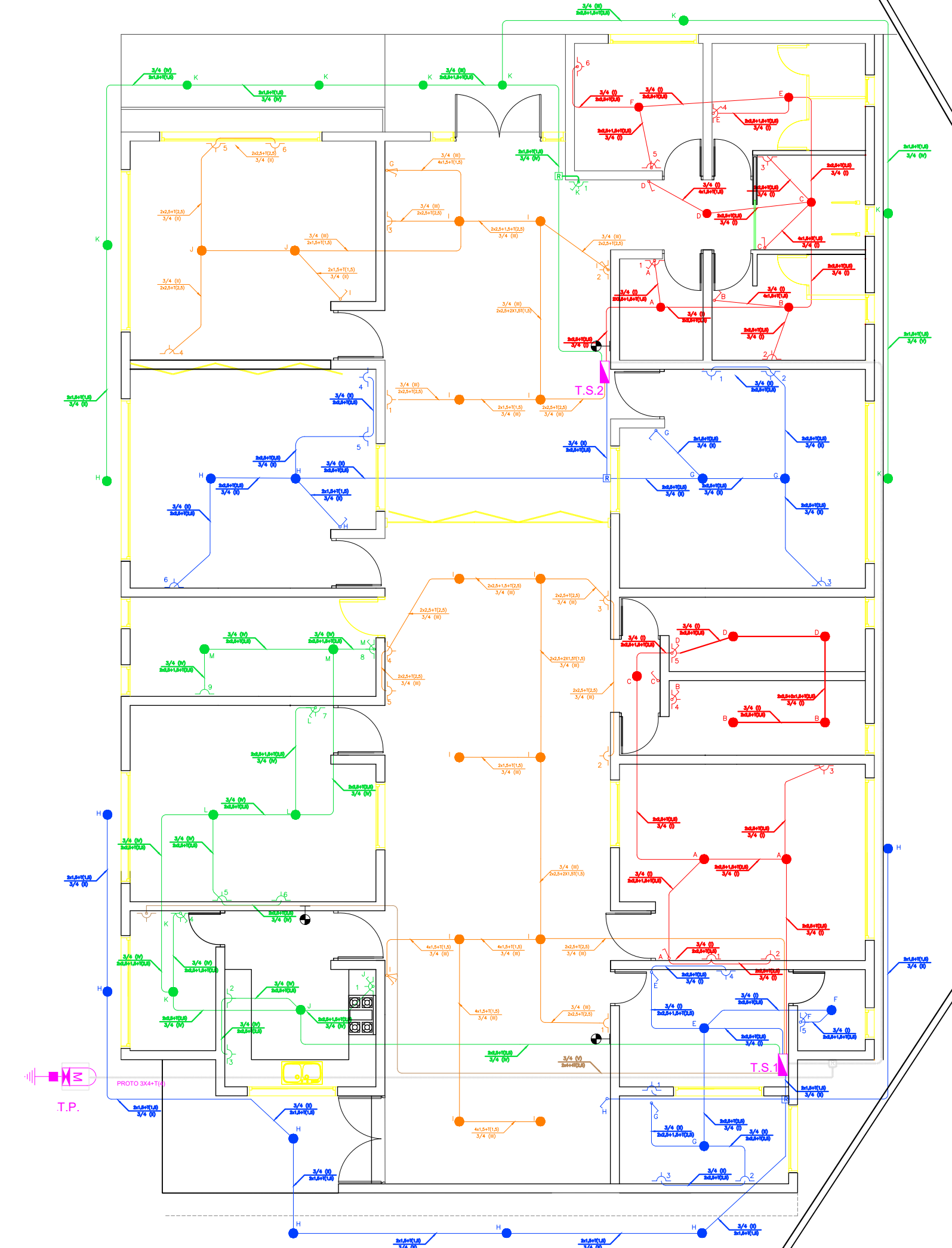
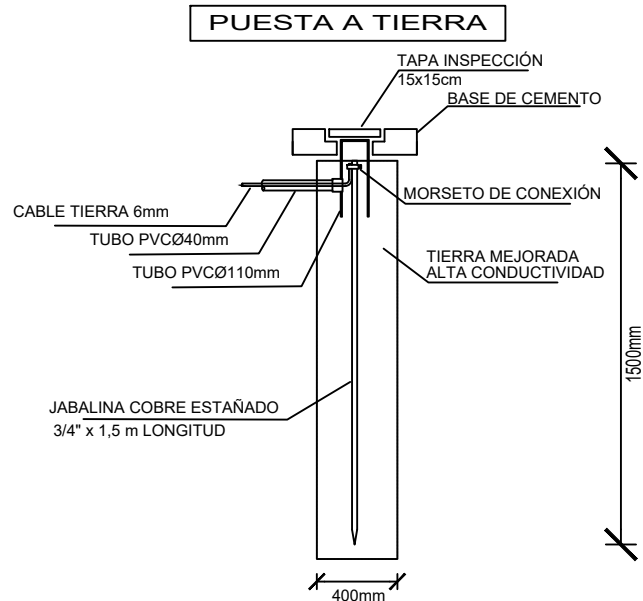
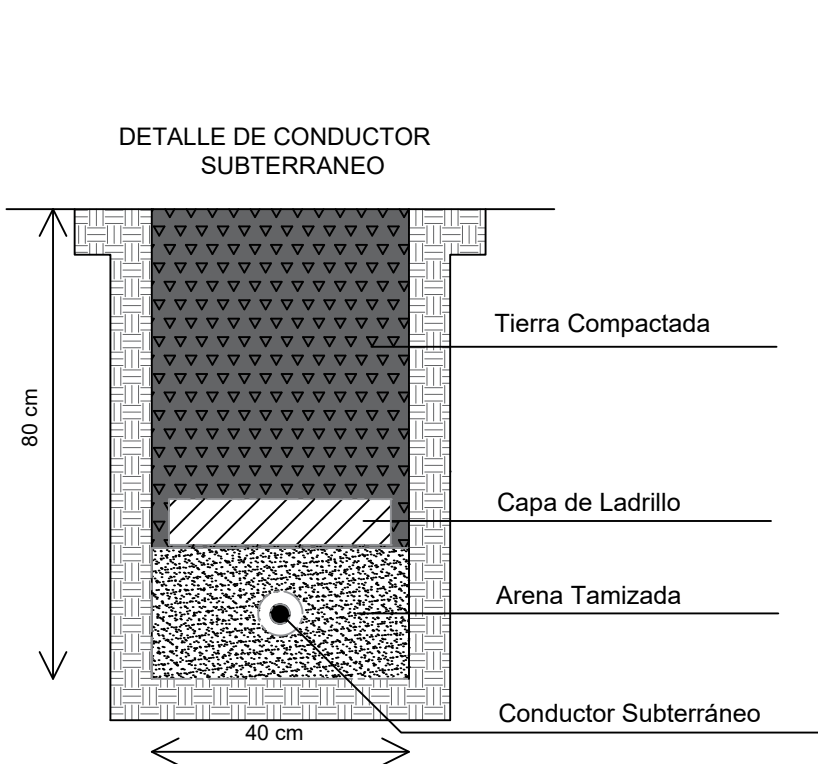
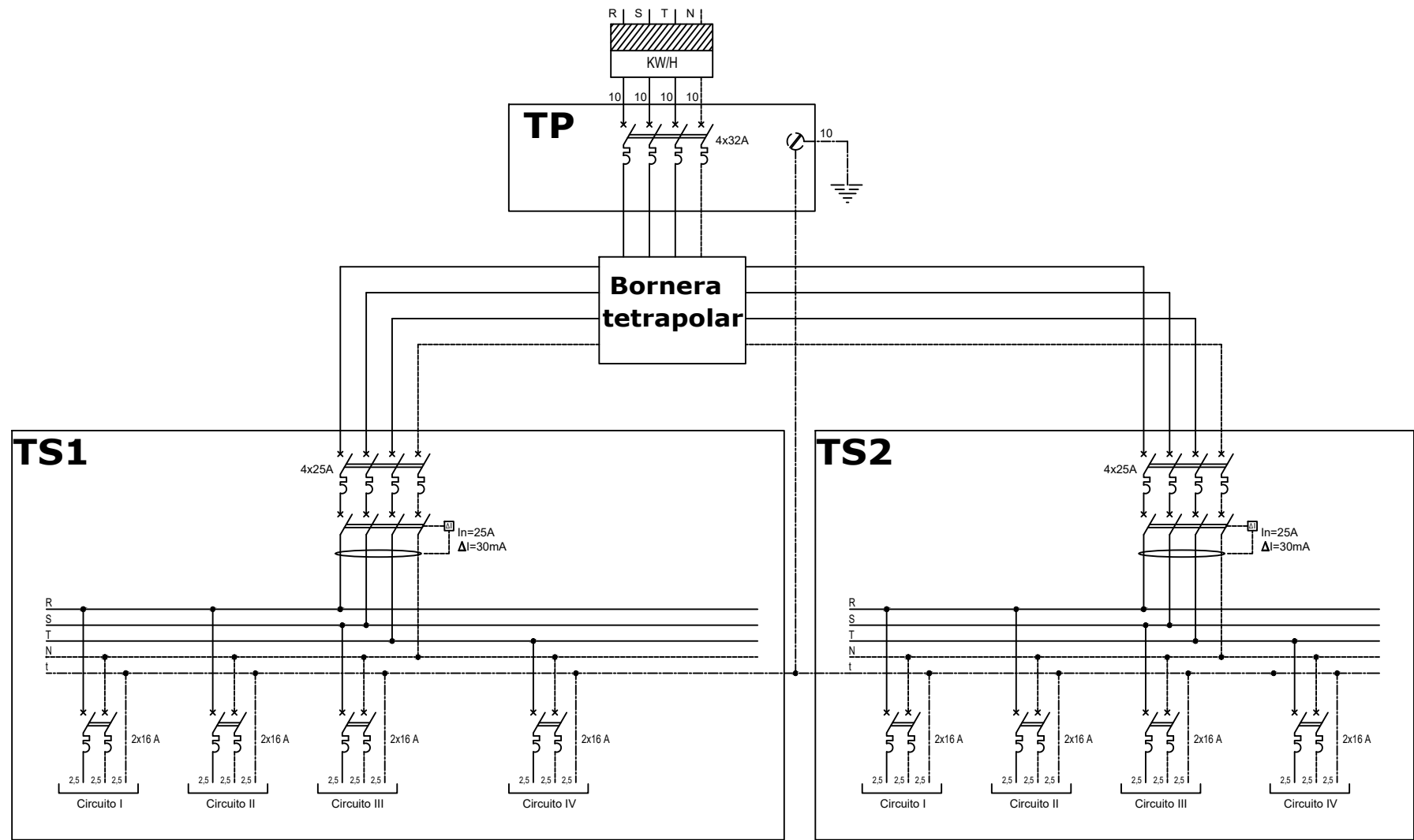




PLANTA ELECTRICIDAD | ESC. 1:100

ESQUEMA DE TABLEROS



Sr. José María
Secretaría de Infraestructura
y Servicios Públicos
Municipalidad de Malargüe

Ing. Ulises Serrano
Director de Obras Públicas
Municipalidad de Malargüe

CUADRO DE POTENCIAS TS1											
FASE	CIRC. N°	COMPUTO DE BOCAS			POTENCIA UNITARIA		POTENCIA (W)				
		BOCAS	TOMAS	TOTAL	BOCAS	TOMAS	BOCAS	TOMAS	TOTAL CIRC.	COEF. SIM.	POT. INST.
R	I	7	5	12	50	150	350	750	1100	0,8	880
S	II	10	5	15	50	150	500	750	1250	0,8	1000
T	III	8	5	13	50	150	400	750	1150	0,8	920
N	IV	6	9	15	50	150	300	1350	1650	0,8	1320
R	V	0	1	1	0	1600	0	1600	1600	1	1600
Factor de simultaneidad= 0,80 Potencia resultante= 5,72 Kw										TOTAL	5720

CUADRO DE POTENCIAS TS2											
FASE	CIRC. N°	COMPUTO DE BOCAS			POTENCIA UNITARIA		POTENCIA (W)				
		BOCAS	TOMAS	TOTAL	BOCAS	TOMAS	BOCAS	TOMAS	TOTAL CIRC.	COEF. SIM.	POT. INST.
R	I	6	6	12	50	150	300	900	1200	0,8	960
S	II	4	6	10	50	150	200	900	1100	0,8	880
T	III	6	6	12	50	150	300	900	1200	0,8	960
N	IV	9	1	10	50	0	450	0	450	0,8	360
Factor de simultaneidad= 0,80 Potencia resultante= 3,95 Kw										TOTAL	3950
Potencia resultante total= 9,67 Kw											

Símbolos convencionales en planta					
	Medidor Eléctrico		Tomacorriente trifásico		Llega desde otro nivel
	Tablero Principal		Llave de simple efecto		Boca de Teléfono
	Tablero Secundario		Llave combinada		Boca de Televisión
	Boca de Techo		Caja de Derivación y/o Paso		Portero Eléctrico
	Boca de Pared		Luz de Emergencia		Cámara de inspección de PAT
	Tomacorriente monofásico		Salte a otro nivel		Puesta a Tierra

MUNICIPALIDAD DE MALARGÜE			
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS			
EXPEDIENTE	NÚMERO	CÓDIGO	
ESCALA 1:100	CONSTRUCCIÓN CAMPUS EDUCATIVO 3	PLANO N° 7	
FECHA	PLANO: INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ARCHIVO	
PROYECTO	Obras Públicas	APROBACIÓN	
CÁLCULO	Obras Públicas		
DIBUJO	Obras Públicas		