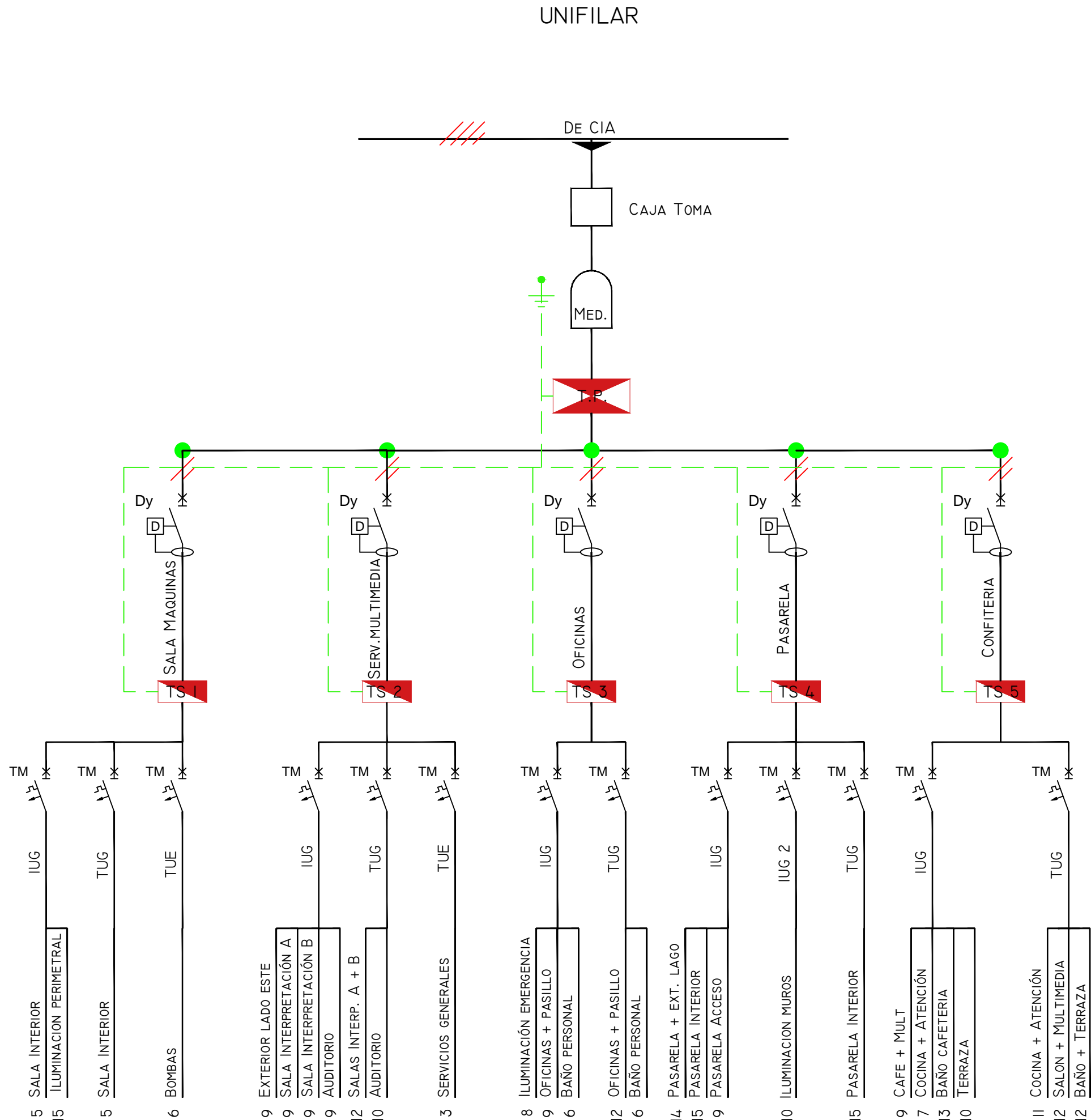


NOTA:

- CAÑERÍA DE ILUMINACION Y TOMACORRIENTES SERAN RS 19 SALVO INDICACION CONTRARIA.
- LA CAÑERÍA DE CORRIENTE DEBIL SERA RS19 SALVO INDICACION CONTRARIA.
- EL CABLEADO DE ILUMINACION SERAN DE VN DE 1,5mm²
- EL CABLEADO DE LOS CIRCUITOS DE TOMACORRIENTES USO GENERAL SERAN DE VN DE 2.5mm²
- EL CABLEADO DE LOS CIRCUITOS DE TOMAS DE USOS ESPECIALES SERAN DE VN 4mm²



REFERENCIAS	
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 30MA DE SENSIBILIDAD
	BORNERAS - MODELO BPN
	BARRA DE PAT

ANALISIS DE CARGAS																	
														Cable			
No.	Tab.	Circuito	Descripción	Tipo de Carga	Tensión de Operac. (V)	Fases	Potencia Unitaria (W)	Potencia Nominal (HP)	Nº de Bocas	Potencia Instalada (Kw)	Coef. Simultaneidad	Pot. Simultanea (kw)	Ip (A)	Cos	Tipo de cable	Seccion Cable en mm2	Ladm (A)
1	SALA MAQUINAS	IUG	Sala Interior	C	220	1	150		5	750	1,00	750	3	0,85	vn	2,50	21
2			Iluminación Perimetro	C	220	1	150		15	2.250	1,00	2.250	10	0,85	vn	2,50	21
3		TUE	Bombas presurizadoras (A. fria)	C	220	1	500	0,5	2	1.000	1,00	1.000	5	0,30	vn	4,00	28
4			Bombas recirculadoras (A. Caliente)	C	220	1	500	0,5	2	1.000	1,00	1.000	5	0,30	vn	4,00	28
5			Bombas elevadora (cloacal)	C	220	1	500	0,25	2	1.000	1,00	1.000	5	0,30	vn	4,00	28
6		TUG	Servicios generales	C	220	1	150		6	900	1,00	900	4	0,85	vn	2,50	21
1	SRVCIOS MULTIMEDIA	IUG	Sala Interpretación A	C	220	1	150		6	900	1,00	900	4	0,85	vn	2,50	21
2			Sala Interpretación A	C	220	1	150		9	1.350	1,00	1.350	6	0,85	vn	2,50	21
3			Auditorio	C	220	1	150		9	1.350	1,00	1.350	6	0,85	vn	2,50	21
4			Exterior Escalera este	C	220	1	150		9	1.350	1,00	1.350	6	0,85	vn	2,50	28
5		TUG	Sala Interpretación A + B	C	220	1	150		12	1.800	1,00	1.800	8	0,85	vn	2,50	21
6			Auditorio	C	220	1	150		10	1.500	1,00	1.500	7	0,85	vn	2,50	21
7		TUE	Servicios generales	C	220	1	500		3	1.500	1,00	1.500	7	0,30	vn	4,00	28
1	OFICINAS	IUG	Iluminacion Emergencia	C	220	1	150		8	1.200	1,00	1.200	5	0,85	vn	2,50	21
2			Oficinas + Pasillo	C	220	1	150		9	1.350	1,00	1.350	6	0,85	vn	2,50	21
3			Baños Personal	C	220	1	150		6	900	1,00	900	4	0,85	vn	2,50	21
4		TUG	Oficinas + Pasillo	C	220	1	150		12	1.800	1,00	1.800	8	0,85	vn	2,50	21
5			Baños Personal	C	220	1	150		6	900	1,00	900	4	0,85	vn	2,50	21
1	PASARELA	IUG	Pasarela hacia lago	C	220	1	150		14	2.100	1,00	2.100	10	0,85	vn	2,50	21
2			Pasarela Interior	C	220	1	150		15	2.250	1,00	2.250	10	0,85	vn	2,50	21
3			Pasarela acceso	C	220	1	150		9	1.350	1,00	1.350	6	0,85	vn	2,50	21
4		IUG 2	Iluminacion muros	C	220	1	150		10	1.500	1,00	1.500	7	0,85	vn	2,50	21
6		TUG	Pasarela Interior	C	220	1	150		15	2.250	1,00	2.250	10	0,85	vn	2,50	21
1	T.S. CONFITERIA	IUG	Cafeteria + Multimedia	C	220	1	150		10	1.500	1,00	1.500	7	0,85	vn	2,50	21
2			Cocina + Atención	C	220	1	150		7	1.050	1,00	1.050	5	0,85	vn	2,50	21
3			Baño cafeteria	C	220	1	150		6	900	1,00	900	4	0,85	vn	2,50	21
4			Terraza	C	220	1	150		15	2.250	1,00	2.250	10	0,85	vn	2,50	21
5		TUG	Cocina + Atención	C	220	1	150		11	1.650	1,00	1.650	8	0,85	vn	2,50	21
6			Cafeteria + Multimedia	C	220	1	150		12	1.800	1,00	1.800	8	0,85	vn	2,50	21
			Baño cafeteria + Terraza	C	220	1	150		12	1.800	1,00	1.800	8	0,85	vn	2,50	21
7																	
TP					220				267	43.200	0,7	30.240	137				
			Iluminación exterior						62								
			Iluminación emergencia						8								

PROGRAMA DE DESARROLLO DE CORREDORES TURÍSTICOS
PRESTAMO BID 2606 / OC - AR
ORGANISMO EJECUTOR



Centro de Informes e Interpretación
Los Antiguos - Pcia Santa Cruz

RUTA PROV. N° 43 - Parcela 69c

Ubicación

Nombre del Plano

PLANO INSTALACIÓN ELECTRICA

ISOMETRICA
UNIFILAR
CALCULO CARGA

Lugar y fecha:
Buenos Aires, Noviembre 2014

Tipo de intervención:
OBRA NUEVA

Escala:
ESC 1:50

Plano numero:
PIE - 04

Archivo:

Dibujo:
Facundo Dentella
Proyecto:
Arq. Guillermo Teijón
Arq. Dario Romero