

INSTALACIONES ELECTRICAS - 1er PISO

Esc. 1/50

INSTALACIONES ELECTRICAS - 2do PISO

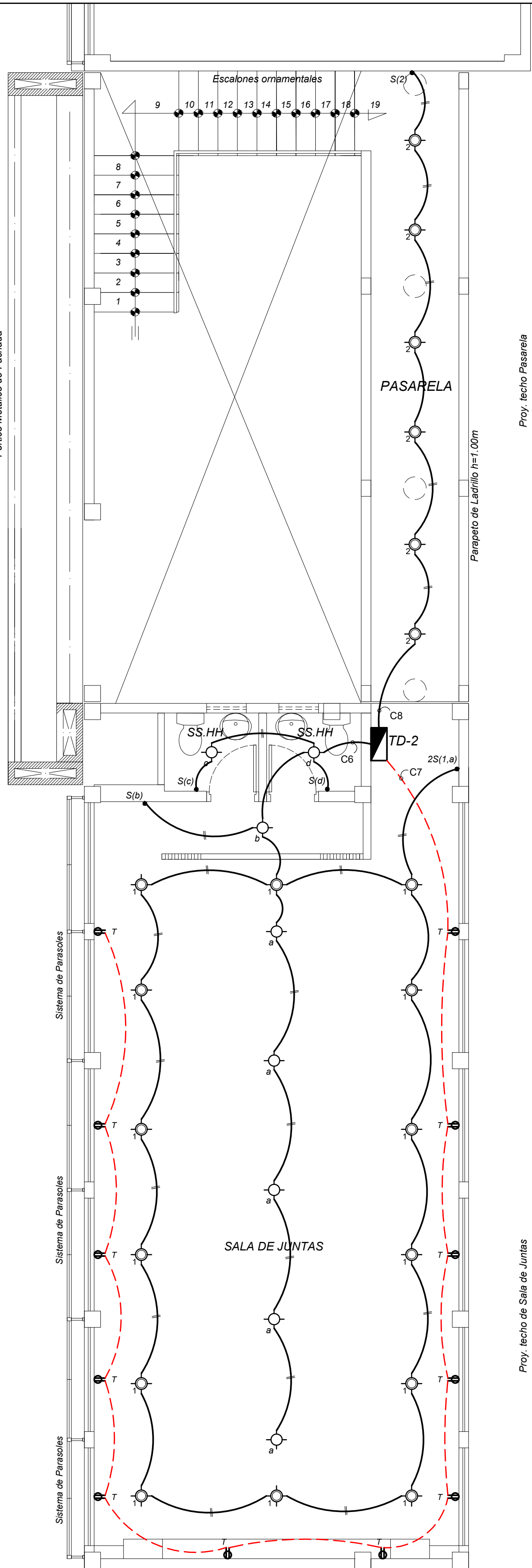
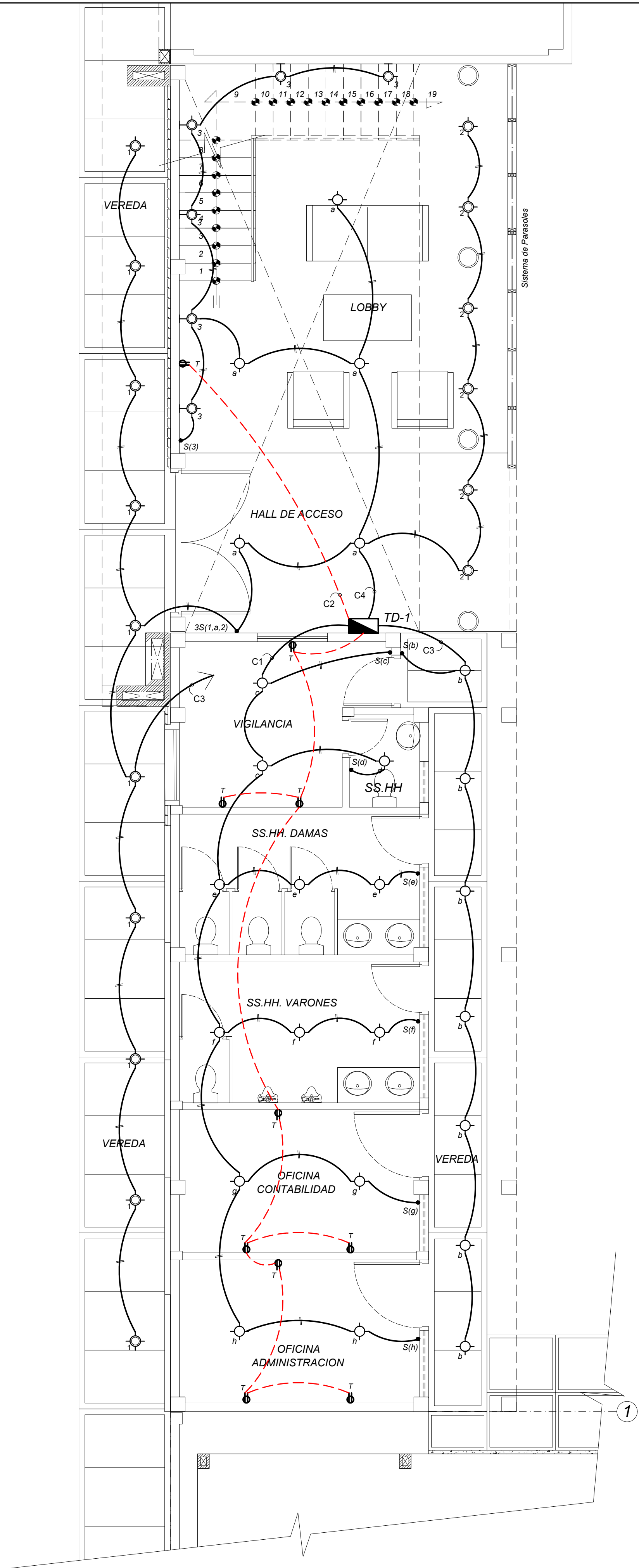
Esc. 1/50



CONCRETIZA
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA SAC

PROYECTO:
"REMEDIACIÓN Y AMPLIACION DEL CENTRO RECREACIONAL DEL
COLEGIO DE CONTADORES DE LORETO - DISTRITO DE SAN JUAN
BAUTISTA - PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO"

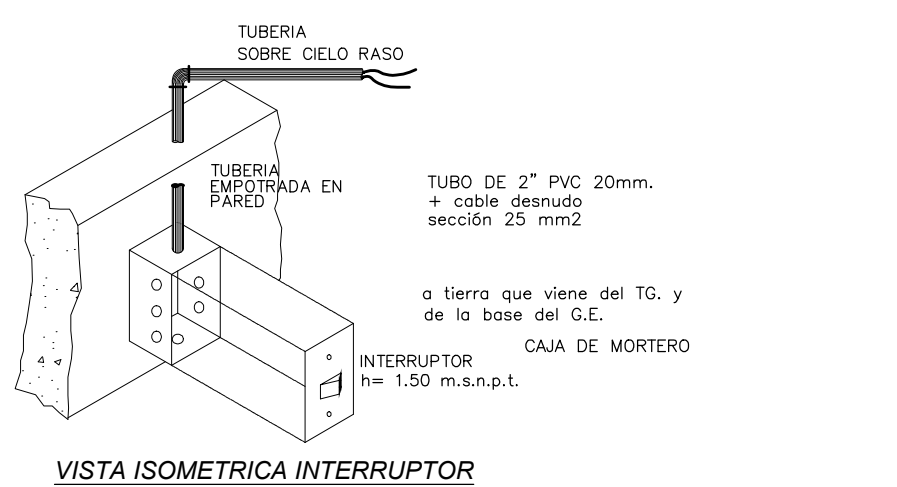
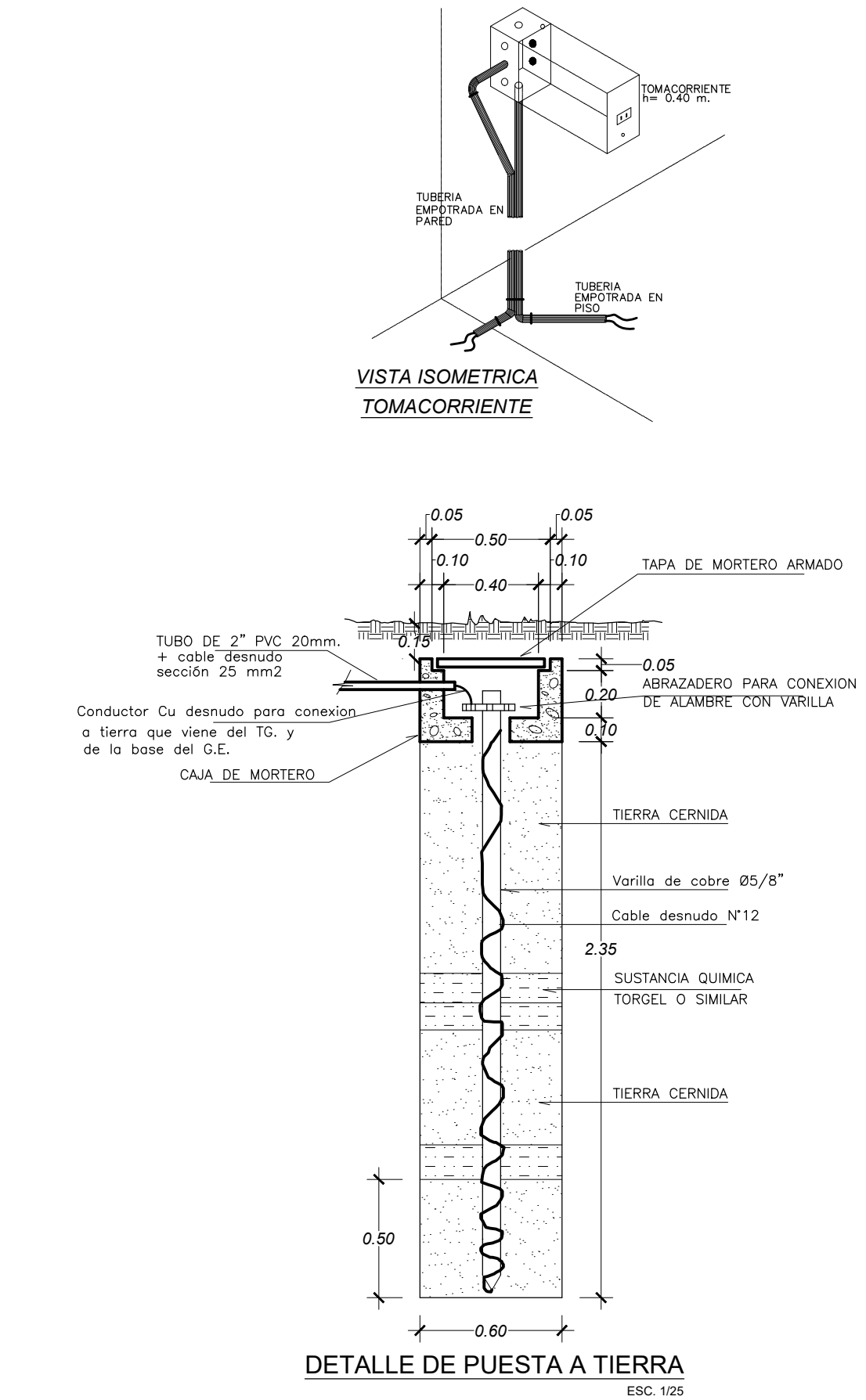
PLANO:	ESPECIALIDAD:	CODIGO:
INSTALACIONES ELECTRICAS	INSTALACIONES ELECTRICAS	IE-1
DIBUJO:	CONCRETIZA	PLANO:
DIST.: SAN JUAN BAUTISTA	PROV.: MAYNAS	REG.: LORETO
ESCALA:	FECHA:	
INDICADA	JULIO 2025	08



CUADRO DE CARGAS TD-1					
ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD	POTENCIA UNITARIA (W)	POTENCIA INSTALADA (W)	F.D	MAXIMA DEMANDA
-LAMPARA LED 40W	25	40.00	1,000.00	1.00	1,000.00
-LAMPARA LED 32W	00	32.00	0.00	1.00	0.00
-LAMPARA TIPO SPOT LIGTH 50W	16	50.00	800.00	1.00	800.00
-LAMPARA TIPO BRAQUET 50W	06	50.00	300.00	1.00	300.00
-TOMACORRIENTES	10	300.00	3,000.00	0.40	1,200.00
-ELECTRO-BOMBA Cap. 1 HP	00	750.00	0.00	1.00	0.00
			5,100.00		3,300 Kw

CUADRO DE CARGAS TD-2					
ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD	POTENCIA UNITARIA (W)	POTENCIA INSTALADA (W)	F.D	MAXIMA DEMANDA
-LAMPARA LED 40W	08	40.00	320.00	1.00	320.00
-LAMPARA LED 32W	00	32.00	0.00	1.00	0.00
-LAMPARA TIPO SPOT LIGTH 50W	20	50.00	1,000.00	1.00	1,000.00
-LAMPARA TIPO BRAQUET 50W	00	50.00	0.00	1.00	0.00
-TOMACORRIENTES	12	300.00	3,600.00	0.40	1,440.00
-ELECTRO-BOMBA Cap. 1 HP	00	750.00	0.00	1.00	0.00
			4,920.00		2,760 Kw

CUADRO DE MAXIMA DEMANDA	
MD= P.I. x fd	
MAXIMA DEMANDA = POTENCIA INSTALADA x factor de demanda	
fd = fu x fs	



LEYENDA		
SÍMBOLO	DESCRIPCION	ALT. SPL.
	CONTADOR WATT HORA	1.60
	TABLERO GENERAL	0.60
	POZO DE TOMA A TIERRA	1.40
	CENTRO DE LUZ	1.60
	SALIDA PARA ARTEFACTO EN LA PARED - BRAQUETE	2.20
	ARTEFACTO EMPOTRADO EN EL TECHO - SPOT - LIGHT	---
	TOMACORRIENTE CON PUESTA A TIERRA	0.40
	TOMACORRIENTE MONOFASICO ALTO	1.20
	INTERRUPTOR SIMPLE	1.40
	INTERRUPTOR DOBLE	1.40
	INTERRUPTOR TRIPLE	1.40
	DUCTO POR TUBERIA EMPOTRADO EN PISO OPARED	---
	DUCTO POR TUBERIA EMPOTRADA EN TECHO O PARED	---
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO NO FUSE 220V,10KA SALVO INDICACION	2.20

