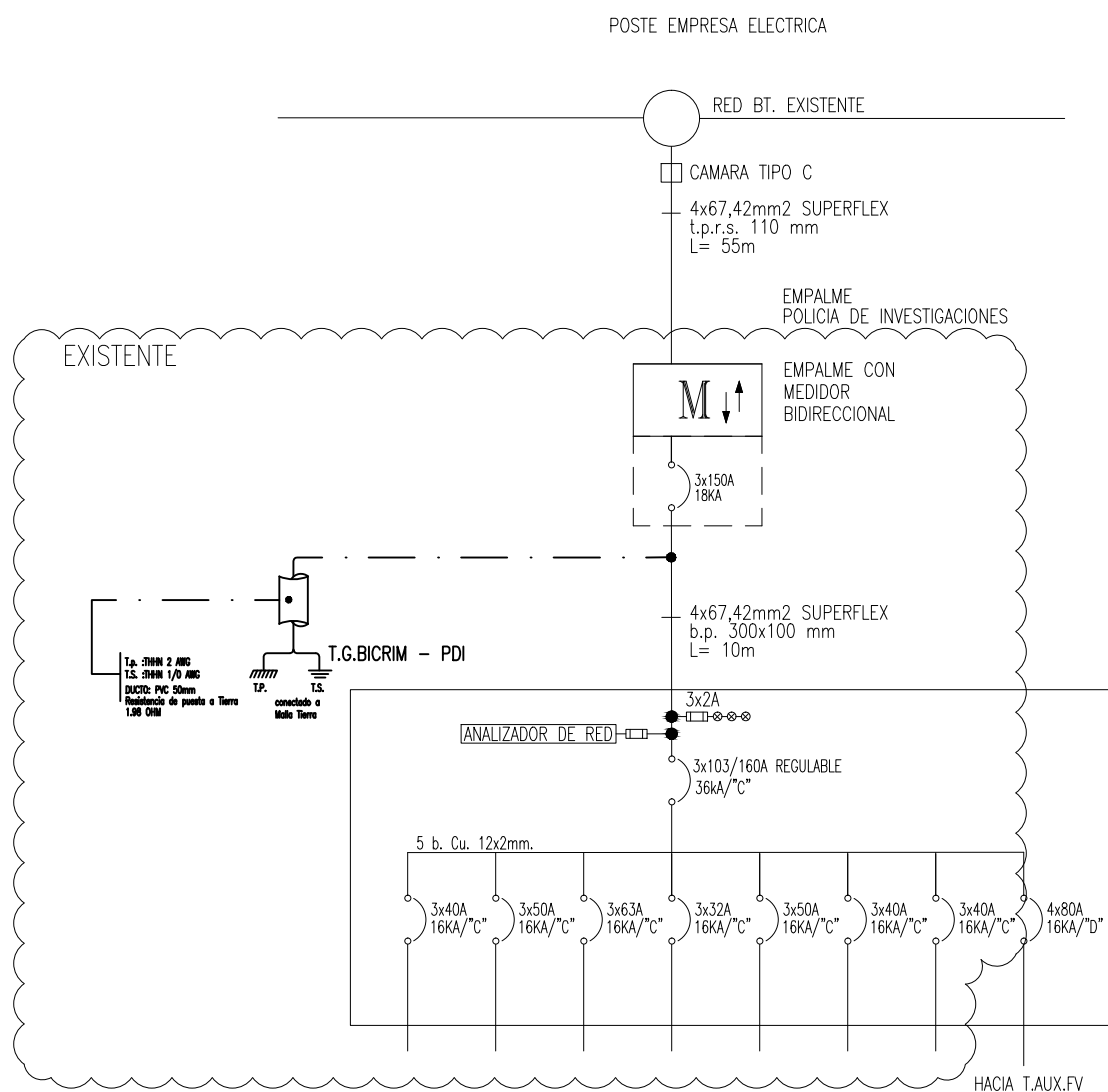
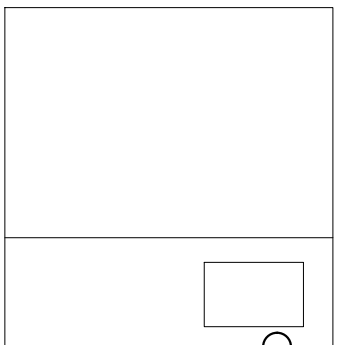


DIAGRAMA UNILINEAL
EXISTENTE

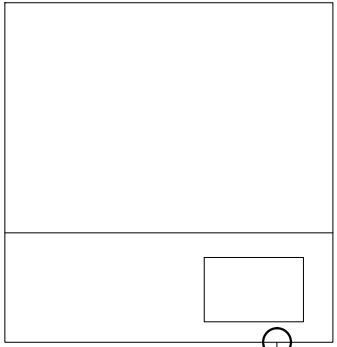


INVERSOR 1



CONECTOR RJ-45 MACHO CRIMPEADO

INVERSOR 2



CONECTOR RJ-45 MACHO CRIMPEADO

T.COM

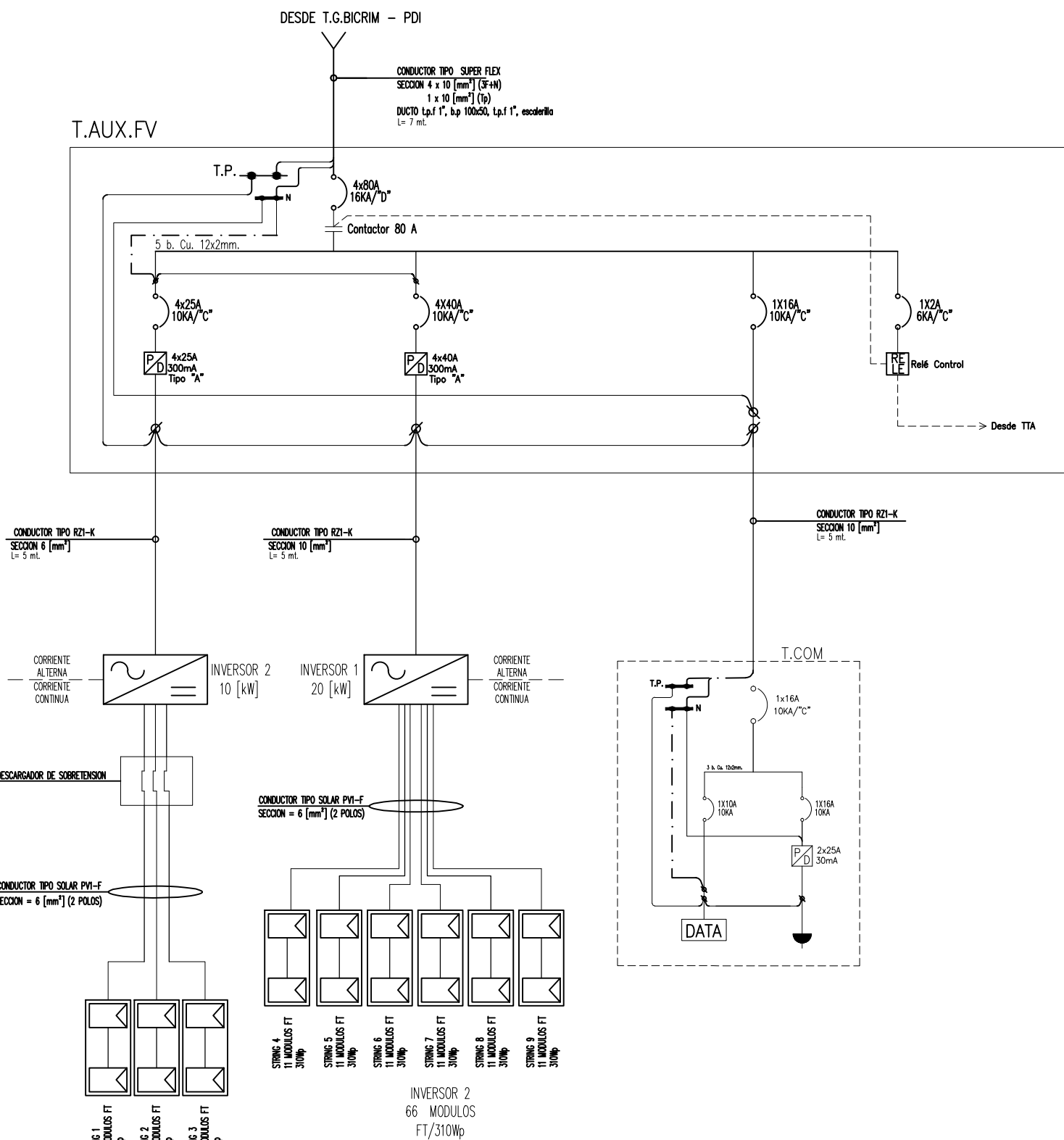
CABLE STP CAT 5E X2

SCADA

TABLERO CON CONEXIÓN A 220V

TABLERO CON CONEXION MODBUS/TCP RJ-45
MÓDULOS RIEL DIN
INSTALADO EN SALA ELÉCTRICA

DIAGRAMA UNILINEAL



CUADRO DE RESUMEN DE GENERACION

N°	Equipo	Potencia	Cantidad	Pot. Total
		(kWp)	(Unidad)	(kWp)
1	Modulos Fotovoltaicos	0,31	97	30,07
2	Inversor SMA 10000TL	20	1	20,00
3	Inversor SMA 20000TL	10	1	10,00
		Potencia Total a Declarar		30 kW

SIMBOLOGIA

	PROTECCION TERMOMAGNETICA
	PROTECCION DIFERENCIAL
	STRING
	ENCHUFE 2P + T, SIMPLE
	INVERSOR
	DATA LOGGERS
	BORNE DE CONEXION

NORTE	REVISION	CONTENIDO:	LAMINA
		DIAGRAMA UNILINEAL	6
ARCHIVO-CAD :			

TODOS LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACION PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO

REV	MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	FECHA	prosolar generacion consciente		penta INGENIERIA	
C	PLANOS AS BUILT	PENTA	PENTA	MAY-2017	PLANO No	REV.	MANUEL DE SALAS 181 - RUÑOA - FONOS/FAX:2744920-3412713-3412714	
B	INSCRIPCION SEC	PENTA	PENTA	MAR-2017	PTSP_02-17_R-C_06	C	PROYECTO DE INSTALACION ELECTRICA FOTOVOLTAICA	
A	EMITIDO PARA REVISION	HARC	EMSEL	FEB-2017				PROYECTO DE INSTALACION ELECTRICA FOTOVOLTAICA
UBICACION					INSCRIPCION SEC		PDI ALTO HOSPICIO	
							CALLE : AV LAS AMERICAS N° 4190 COMUNA : ALTO HOSPICIO REGION : TARAPACA ACEPTACION PROPIETARIO POLICIA DE INVESTIGACIONES RUT: 60.506.000-5 REP.-LEG.: Eduardo Rodriguez Peña Troncoso RUT: 10.576.877-K DIR.: AVENIDA LAS AMERICAS 4190	
							LAMINA: 06 DE 09 FECHA: FEB - 2017 ESCALA: 1:100 INSTALADOR	
							RAMIRO BELTRAN A. REG.-SEC.: 6.377.591-6, CLASE A DIR.:MANUEL DE SALAS N° 181 - FON.: 223412713	