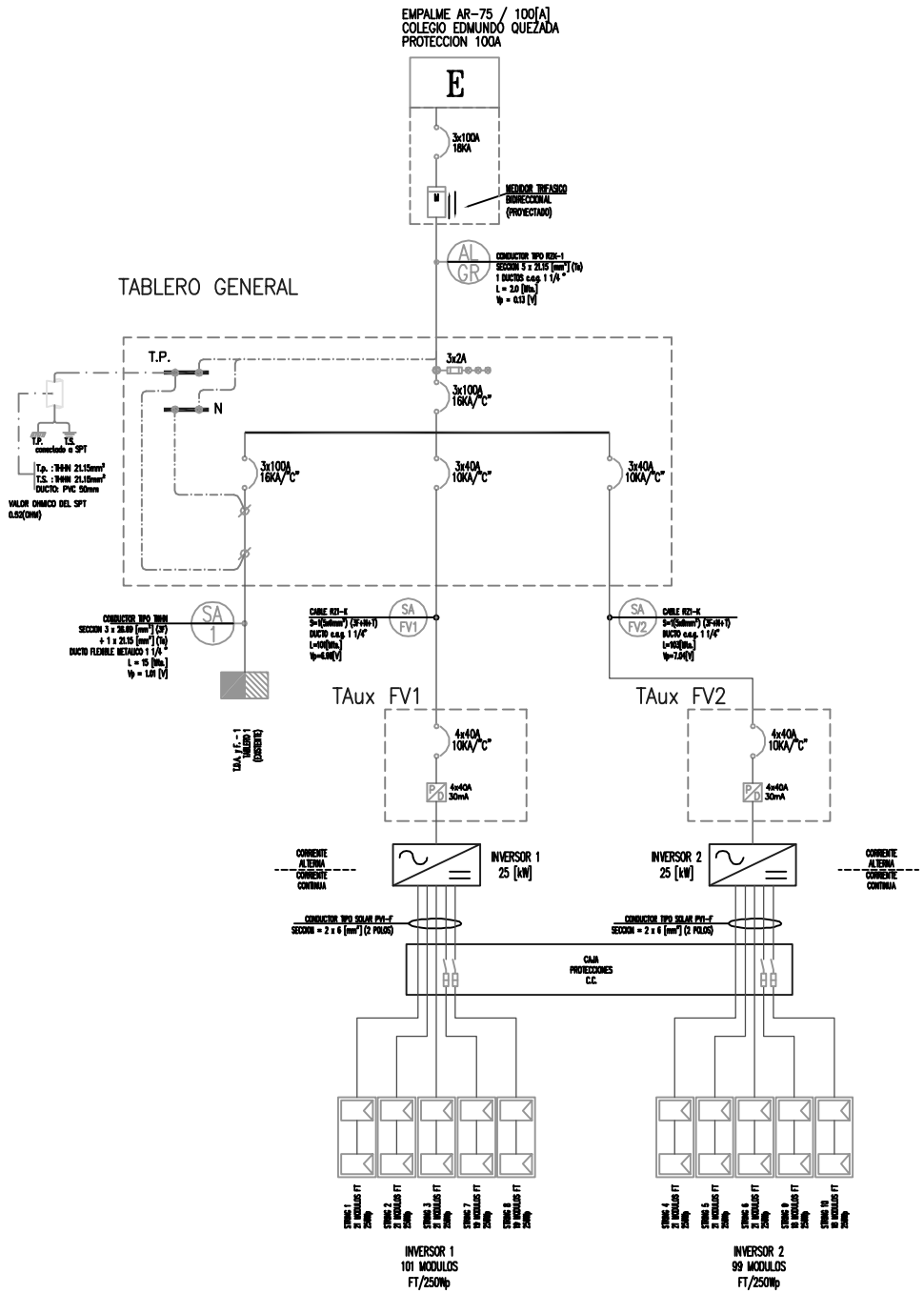

SIMBOLOGÍA

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	CAJETA CON EXTENSION MODELO A DEFINIR POR ARQUITECTURA		BANDEJA PARTA CONECTORES TERMICOS.
	INVERSOR SMA 25000 TL / 10000 TL.		PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR EN DIAGRAMA ELEMENTAL
	CAJA DE CORRIENTE CONTINUA JUNCTION BOX		PROTECCION DIFERENCIAL TETRAPOLAR EN DIAGRAMA ELEMENTAL
	PERF. TECHOS MODELO A DEFINIR POR ARQUITECTURA		LUCES PILOTO
	TABLERO		PROTECCION TERMOMAGNETICA EN DIAGRAMA UNILINEAL
	LINEA DE VIDA MODELO A DEFINIR POR ARQUITECTURA		PROTECTOR DIFERENCIAL EN DIAGRAMA UNILINEAL
	PANEL FOTOVOLTAICO		PROTECCION CORRIENTE CONTINUA EN CAJA JUNCTION BOX

CUADRO DE RESUMEN DE GENERACION

N°	Equipo	Potencia (W/Wp)	Cantidad (Unidad)	Pot.Total (kW/Wp)
1	Modulos Fotovoltaicos	0,25	200	50,00
2	Inversor 25000TL	25	2	50,00
		Potencia Total a Declarar		50 kW

NORTE	REVISION	CONTENIDO:	LAMINA
N	1	DIAGRAMA UNILINEAL	4
		ARCHIVO-CAD : PE-ING-1010-PTSPA-15-04	

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

REV	MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	FECHA
1	PLANOS AS BUILT	PENTA	PENTA	JUN-2016
0	INSCRIPCION SEC	PENTA	PENTA	JUN-2016
B	MODIFICACION DE MINISTERIO ENERGIA	PENTA	PENTA	DIC-2014
A	EMITIDO PARA REVISION	PENTA	PENTA	DIC-2013

prosolar generacion consciente

PLANO No: PE-ING-1010-PTSPA-15-04 REV. 1

penta® INGENIERIA

MANUEL DE SALAS 184 – RUÑOA – FONOS/FAX:2412713-2412714

UBICACION

INSCRIPCION SEC

PROYECTO DE INSTALACION SOLAR FOTOVOLTAICA
PROGRAMA TECHOS SOLARES PUBLICOS
COLEGIO EDMUNDO QUEZADA

CALLE : AV. LOS ESCRITORES N° 2055
COMUNA : VALLENAR
REGION : III REGION, ATACAMA

LAMINA	4 DE 9
FECHA	DIC – 2013
ESCALA	S / ESC

PROPIETARIO: ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE VALLENAR RUT: 69.080.600-3

INSTALADOR: PENTA INGENIERIA A. RUT: 76.179.170-2 GIRO: A.T.F.DE-4 CLASE A RUT: 76.179.170-2 DIR.:MANUEL DE SALAS N° 184