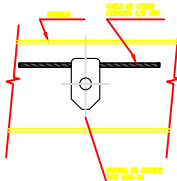
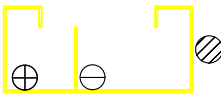


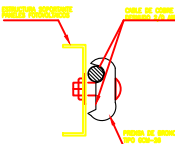
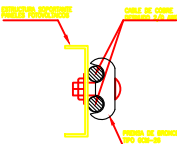


SIMBOLOGIA	
	CABLE A TIERRA
	BPC 200 X 50 mm CON TAPA

DETALLE MALLA DE TIERRA



CONEXION EN BANDEJAS







CONEXION A ESTRUCTURAS

DETALLES CONEXION A TIERRA

RESUMEN	
PANELES FOTOVOLTAICOS	: 270
POTENCIA PANEL (W)	: 260
POTENCIA TOTAL MODULOS (kWp)	: 70.02
INVERSORES	: 4
POTENCIA TOTAL INVERSORES (kW)	: 70
INCLINACION MODULOS FV	: 25°
SUPERFICIE GENERADORA (M²)	: 1000

Pkt.	It.	LIC	Contenido
1	d.1)	f)	Plano disposición general y layout generador FV
2	d.3)		Detalle fijaciones de estructura e impermeabilización
3	d.3)		Detalle fijaciones y estructuras cortes
4	d.4)		Planos estructurales de las medidas de seguridad
5	f)		Cableado generador fotovoltaico
6	n)		Cuadros de generacion Apendice N°1+3 RDR01/2014
7	i), j)		Layout inversores y punto de conexión
8	h)		Layout canalización
9	g), j)		Diagrama unilineal y control
10	k)		Plano sistema monitoreo
11	o)		Layout Puesta a Tierra

NOTAS:  
1.- LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACION PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO  
2.- LOS INVERSORES TARDAN UN MINUTO APROXIMADAMENTE EN SINCRONIZARSE CON LA RED,  
LUEGO DE ESTE PERIODO RETOMAN LA INYECCION A LA RED, POR LO TANTO CUALQUIER VARIACION  
RAPIDA DE ENTRADA Y/O SALIDA DEL GRUPO ELECTROGENO, NO TENDRA IMPACTO EN LA OPERACION  
NORMAL DE LOS INVERSORES.

 Montaje Eléctrico y telecomunicaciones / Av. Eduardo Frei M. 1377 Santiago, Chile	  19H 342237,96m E6299833,56m S	TIMBRE DE INSCRIPCION  INSCRIPCION N° _____  FECHA _____	FV Liceo Benjamin Franklin  Layout Puesta a tierra		
 Chile SpA Coronel 2330 Of. 14, Providencia, Santiago de Chile www.grammer-solar.cl			TIPO INSTALACION: Educacional		
	DIRECCION: La Plata 1668 Qta. Normal		LAMINA : 11 de 11		
			ESCALA: 1:200	FECHA: 08/01/18	
		ACEPTACION DE PROPIETARIO		PROYECTISTA	
					
		NOMBRE: Corporación Comunal de Desarrollo de Quinta Normal RUT: 70.913.100-1		TIMO JURADO RAMIREZ INSTALADOR AUTORIZADO SEC LIC CLASE "A" N° 24.689.000-5	