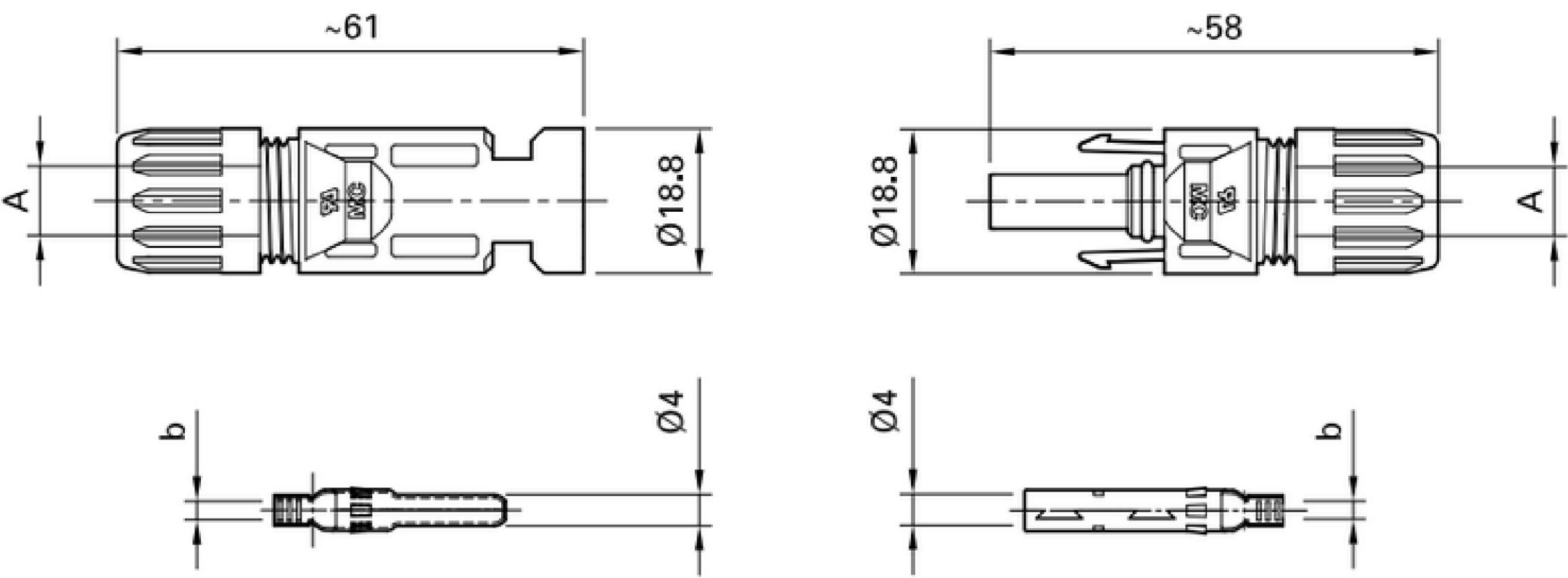
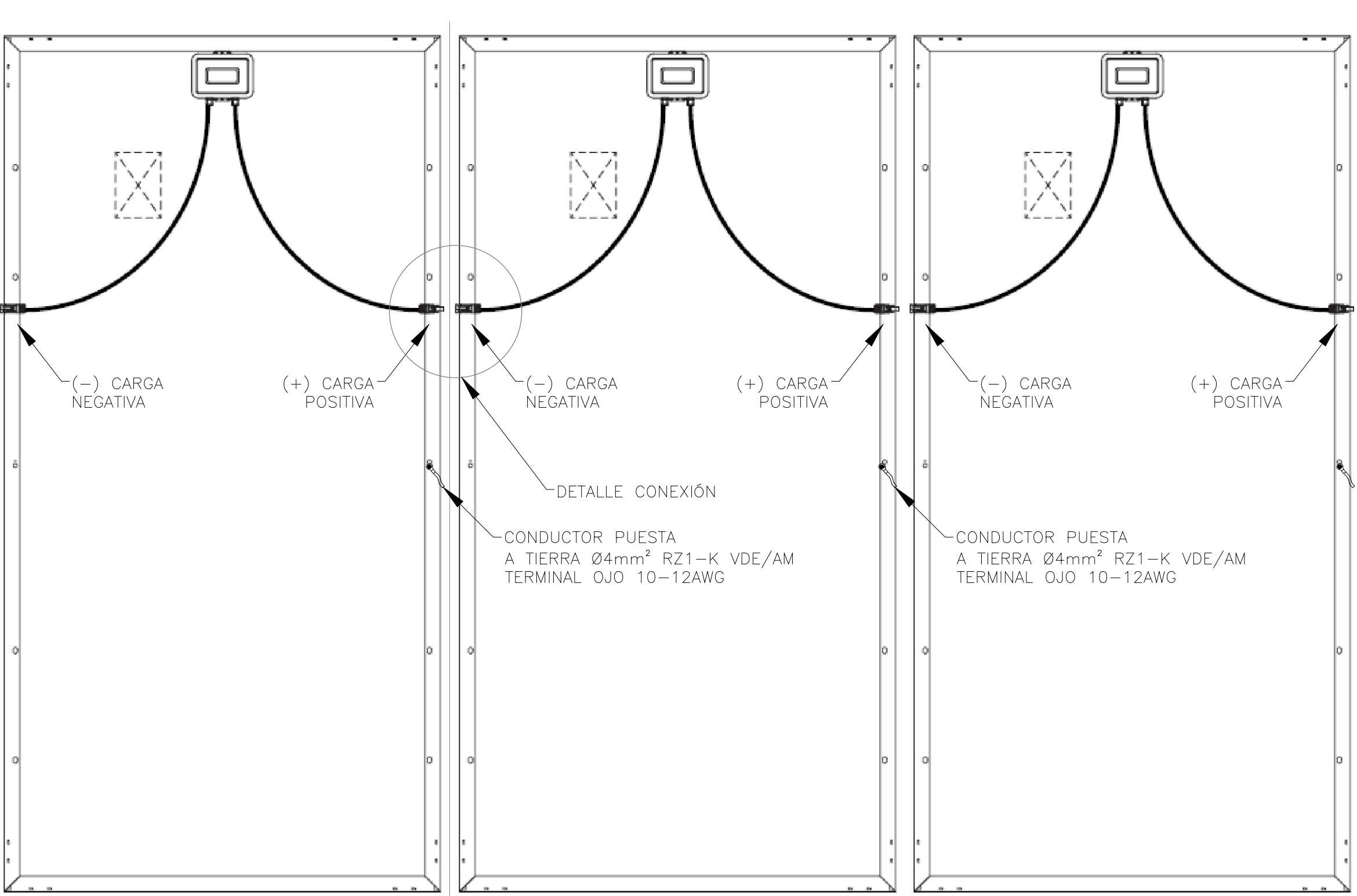


DETALLE PANELES  
S/E



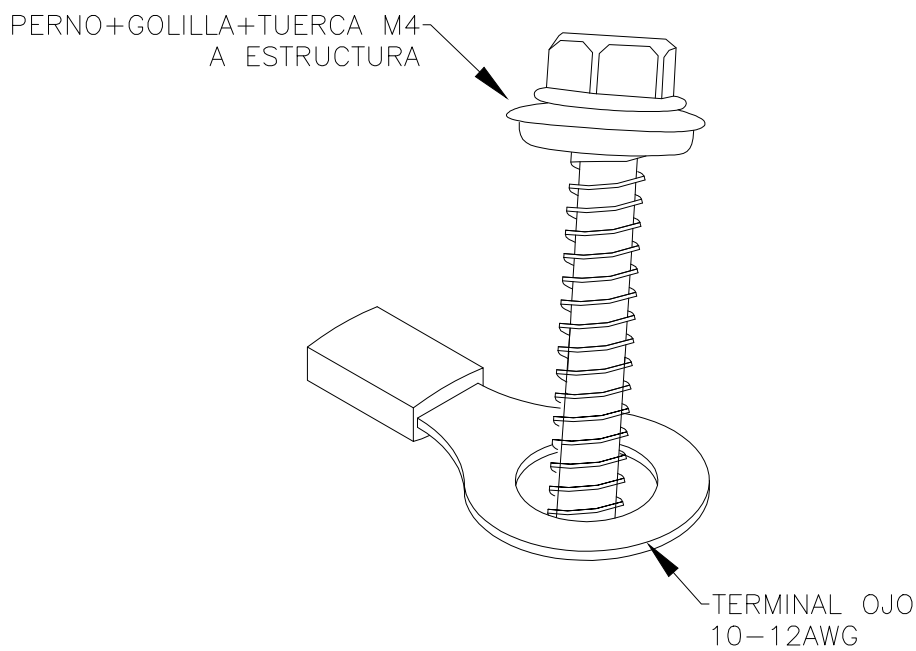
DETALLE CONECTOR  
MC4  
S/E



CONEXIÓN PANELES  
S/E



DETALLE CONEXIÓN  
PANELES  
S/E



DETALLE ATERRIZAJE  
PANEL FV A ESTRUCTURA  
S/E

AS-BUILT

POTENCIA DECLARADA	RESUMEN DE LAMINAS	NOTAS	CROQUIS DE UBICACIÓN	TIMBRES DE INSCRIPCIÓN	SISTEMA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA FOTOVOLTAICA DE 10KW PARA JUZGADO DE GARANTÍA DE LA COMUNA DE LOS ANDES																						
INVERSOR N°1 TRIFÁSICO 10kW STRING N°1 17 MÓDULOS 320wp = 5,44kWp STRING N°2 16 MÓDULOS 320wp = 5,12kWp <div>POTENCIA TOTAL = 10kW</div>	<table><thead><tr><th>Lámina</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>01 de 10</td><td>Diagrama Unilineal General</td></tr><tr><td>02 de 10</td><td>Cuadro de Generación UD CA/CC</td></tr><tr><td>03 de 10</td><td>Layout Campo FV</td></tr><tr><td>04 de 10</td><td>Canalización de Strings</td></tr><tr><td>05 de 10</td><td>Detalles Panel Solar y Conectores</td></tr><tr><td>06 de 10</td><td>Diseño de Estructura y Sistema Puesto a Tierra</td></tr><tr><td>07 de 10</td><td>Diseño Estructural de Seguridad</td></tr><tr><td>08 de 10</td><td>Disposición Tablero FV</td></tr><tr><td>09 de 10</td><td>Disposición Tablero de Monitoreo</td></tr><tr><td>10 de 10</td><td>Tipología Sistema de Monitoreo</td></tr></tbody></table>	Lámina	Descripción	01 de 10	Diagrama Unilineal General	02 de 10	Cuadro de Generación UD CA/CC	03 de 10	Layout Campo FV	04 de 10	Canalización de Strings	05 de 10	Detalles Panel Solar y Conectores	06 de 10	Diseño de Estructura y Sistema Puesto a Tierra	07 de 10	Diseño Estructural de Seguridad	08 de 10	Disposición Tablero FV	09 de 10	Disposición Tablero de Monitoreo	10 de 10	Tipología Sistema de Monitoreo	<div>1- LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACIÓN PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO.</div> <div>2- EL DISEÑO ELÉCTRICO DEL PROYECTO CUMPLE CON LAS NORMAS NCH-4/2003 Y LAS RGR N°01 Y N°02 ASOCIADAS AL NET BILLING.</div> <div>3- LA SIMBOLOGÍA UTILIZADA CUMPLE CON LAS NORMAS NCH-4/2003 Y LA NORMA UNE-60617 (IEC 60617)</div> <div>4- INCLINACIÓN PANELES FV 30°, ORIENTACIÓN 20° NE.</div>		INSCRIPCIÓN N° : _____  DE FECHA : _____	<div><div>CALLE: AVENIDA CARLOS DÍAZ N°10 COMUNA: LOS ANDES</div><div>LÁMINA: 05 DE 10   ESCALA: S/ESC FECHA : MAYO 2017 PROYECTO: J. GUAJARDO   DIBUJO: J. GUAJARDO REVISÓ : F. REYES</div><div>PROPIETARIO CORPORACIÓN ADMINISTRATIVA DEL PODER JUDICIAL RUT 60.301.001-9</div><div>INSTALADOR JOSÉ FRANCISCO GUAJARDO PARRA LICENCIA SEC CLASE B N° 172299474 DC: EL SOL N°2596, MAIPÚ, RM FONO: +569 52110736</div></div>
Lámina	Descripción																										
01 de 10	Diagrama Unilineal General																										
02 de 10	Cuadro de Generación UD CA/CC																										
03 de 10	Layout Campo FV																										
04 de 10	Canalización de Strings																										
05 de 10	Detalles Panel Solar y Conectores																										
06 de 10	Diseño de Estructura y Sistema Puesto a Tierra																										
07 de 10	Diseño Estructural de Seguridad																										
08 de 10	Disposición Tablero FV																										
09 de 10	Disposición Tablero de Monitoreo																										
10 de 10	Tipología Sistema de Monitoreo																										
PROMOTOR 																											

IBEROAMÉRICA

N° DE PLANO  
IE-05

REVISIÓN  
2

SISTEMA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA FOTOVOLTAICA DE 10KW PARA JUZGADO DE GARANTÍA DE LA COMUNA DE LOS ANDES

DETALLES PANEL SOLAR Y CONECTORES

CALLE: AVENIDA CARLOS DÍAZ N°10  
COMUNA: LOS ANDES

LÁMINA: 05 DE 10 | ESCALA: S/ESC  
FECHA: MAYO 2017  
PROYECTO: J. GUAJARDO | DIBUJO: J. GUAJARDO  
REVISÓ: F. REYES

PROPIETARIO  
CORPORACIÓN ADMINISTRATIVA DEL PODER JUDICIAL  
RUT 60.301.001-9

INSTALADOR  
JOSÉ FRANCISCO GUAJARDO PARRA  
LICENCIA SEC CLASE B N° 172299474  
DC: EL SOL N°2596, MAIPÚ, RM  
FONO: +569 52110736