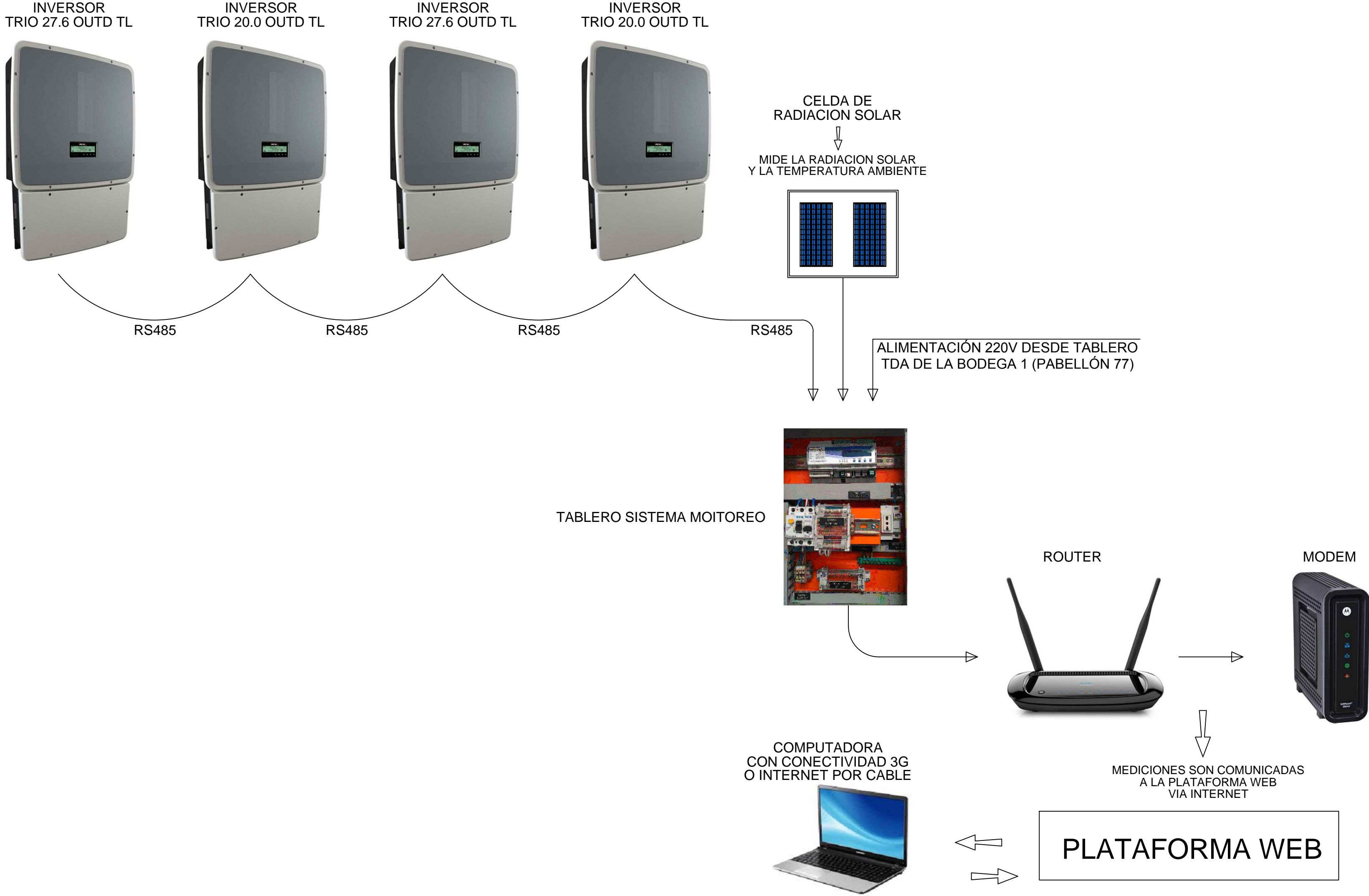


DIAGRAMA SISTEMA DE MONITOREO



<div>DISEÑADO POR</div> <div></div>	<div>NOTAS</div> <p>Nota 1: Los materiales que requieren certificación para su uso, cumplen con este requisito.</p> <p>Nota 2: El diseño eléctrico del proyecto cumple con las normas NCh4-2003 y las RGR n° 1 y n° 2 asociadas al Net Billing.</p> <p>Nota 3: La simbología utilizada corresponde a la Norma UNE-EN 60617 (IEC 60617)</p>	<div>RESUMEN DE LAMINAS</div> <table><tr><th>LAMINA</th><th>DESCRIPCION</th></tr><tr><td>01 DE 15</td><td>Plano de Planta del Proyecto</td></tr><tr><td>02 DE 15</td><td>Plano Isométrico del Proyecto</td></tr><tr><td>03 DE 15</td><td>Plano de Detalle Estructura</td></tr><tr><td>04 DE 15</td><td>Detalle Conexión String</td></tr><tr><td>05 DE 15</td><td>Plano de Cableado</td></tr><tr><td>06 DE 15</td><td>Plano de Zanjas</td></tr><tr><td>07 DE 15</td><td>Diagrama Unifilar Proyecto</td></tr><tr><td>08 DE 15</td><td>Diagrama Unifilar Elemental</td></tr><tr><td>09 DE 15</td><td>Diagrama Unifilar Inversor 20 kW</td></tr><tr><td>10 DE 15</td><td>Diagrama Unifilar Inversor 27.6 kW</td></tr><tr><td>11 DE 15</td><td>Cuadro de UG de CC</td></tr><tr><td>12 DE 15</td><td>Cuadro de cables de tensión y UG de CA</td></tr><tr><td>13 DE 15</td><td>Panel Solar y Conectores</td></tr><tr><td>14 DE 15</td><td>Disposición Inversores y Tablero</td></tr><tr><td>15 DE 15</td><td>Esquema Sistema Monitoreo</td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></table>	LAMINA	DESCRIPCION	01 DE 15	Plano de Planta del Proyecto	02 DE 15	Plano Isométrico del Proyecto	03 DE 15	Plano de Detalle Estructura	04 DE 15	Detalle Conexión String	05 DE 15	Plano de Cableado	06 DE 15	Plano de Zanjas	07 DE 15	Diagrama Unifilar Proyecto	08 DE 15	Diagrama Unifilar Elemental	09 DE 15	Diagrama Unifilar Inversor 20 kW	10 DE 15	Diagrama Unifilar Inversor 27.6 kW	11 DE 15	Cuadro de UG de CC	12 DE 15	Cuadro de cables de tensión y UG de CA	13 DE 15	Panel Solar y Conectores	14 DE 15	Disposición Inversores y Tablero	15 DE 15	Esquema Sistema Monitoreo									<div>CALCULO DE POTENCIA DECLARADA</div> <p>4 Inversores CC/CA: 2 Inversores de Pot. Max: 27.6 kW c/u 2 Inversores de Pot. Max: 20 kW c/u</p> <p>Potencia total CA: 95.2 kW</p> <p>320 Módulos de 315 Wp Potencia peak: 100.8 kWp</p> <p>POTENCIA TOTAL DECLARADA: 95.2 kW</p>	<div>CROQUIS UBICACION</div> 	<div>PROYECTO FOTOVOLTAICO REGIMIENTO CALAMA</div> <div>ESQUEMA SISTEMA MONITOREO</div> <table><tr><td>Dirección: Brigada Motorizada N°1 Calama Avenida Chorrillos s/n, Calama</td><td>Lámina: 15 / 15</td><td>Fecha: 06 / 12 / 2016</td></tr><tr><td>Aceptación propietario: Rut: _____</td><td>Escala: Indicadas</td><td>Dibujó: Cristian Llanquileo</td></tr><tr><td colspan="3">INSTALADOR SEC CLASE A: Marcelo Fabrizio Valdés Stefano Rut: 16.935.979-2</td></tr></table>	Dirección: Brigada Motorizada N°1 Calama Avenida Chorrillos s/n, Calama	Lámina: 15 / 15	Fecha: 06 / 12 / 2016	Aceptación propietario: Rut: _____	Escala: Indicadas	Dibujó: Cristian Llanquileo	INSTALADOR SEC CLASE A: Marcelo Fabrizio Valdés Stefano Rut: 16.935.979-2		
		LAMINA	DESCRIPCION																																																			
		01 DE 15	Plano de Planta del Proyecto																																																			
		02 DE 15	Plano Isométrico del Proyecto																																																			
		03 DE 15	Plano de Detalle Estructura																																																			
04 DE 15	Detalle Conexión String																																																					
05 DE 15	Plano de Cableado																																																					
06 DE 15	Plano de Zanjas																																																					
07 DE 15	Diagrama Unifilar Proyecto																																																					
08 DE 15	Diagrama Unifilar Elemental																																																					
09 DE 15	Diagrama Unifilar Inversor 20 kW																																																					
10 DE 15	Diagrama Unifilar Inversor 27.6 kW																																																					
11 DE 15	Cuadro de UG de CC																																																					
12 DE 15	Cuadro de cables de tensión y UG de CA																																																					
13 DE 15	Panel Solar y Conectores																																																					
14 DE 15	Disposición Inversores y Tablero																																																					
15 DE 15	Esquema Sistema Monitoreo																																																					
Dirección: Brigada Motorizada N°1 Calama Avenida Chorrillos s/n, Calama	Lámina: 15 / 15	Fecha: 06 / 12 / 2016																																																				
Aceptación propietario: Rut: _____	Escala: Indicadas	Dibujó: Cristian Llanquileo																																																				
INSTALADOR SEC CLASE A: Marcelo Fabrizio Valdés Stefano Rut: 16.935.979-2																																																						