

OFICINA ADMINISTRATIVA  
144 Módulos de 550 Wp 79.2 kWp  
2 Inversores 1x50kW - 1x25kW

UBICACIÓN	
DEPARTAMENTO	: AREQUIPA
PROVINCIA	: AREQUIPA
DISTRITO	: CHILINA
DIRECCIÓN	: -16.382297 -71.533702
REFERENCIA	: EMPRESA "EGASA"



DATOS

Número de módulos FV: 236  
Modulo FV: TRINA BIFACIAL 550Wp  
Potencia Pico: 129.8 kWp  
Potencia nominal: 125 kW

Estructura: Autoportante invclinación 15°  
Número de inversores: 4  
Inversor: SMA 50 kW (1) , 25kW (3)  
Ratio DC/AC: 1.038

Zona 1, Oficina administrativa  
144 paneles, Est. Autoportante 2Vx4 - 15°,  
Potencia pico 79.2kWp, Inverter 1X 50  
kWn + 1x25 kW  
Zona 2, Taller de maestranza  
46 paneles, st. Autoportante 1Vx4 - 15°,  
Potencia pico 25.3 kWp, Inverter 1 X 25 kW  
Zona 3, Antiguo centro de control  
46 paneles, Est. Autoportante 2Vx4- 15°,  
Potencia pico 25.3 kWp, Inverter 1X25 kW

SIMBOLOGÍA

- Módulo Fotovoltaico
- Inversor
- Tablero eléctrico

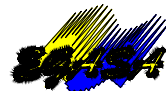


DIAGRAMA UNIFILAR DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO -  
PROPUESTA - A

	NOMBRE	EMPRESA	PLANO No:
DIBUJO			5_DE_12
DISEÑO			ESCALA:
REVISÓ			
APROBÓ			

CÓDIGO DEL PLANO: REV. A

