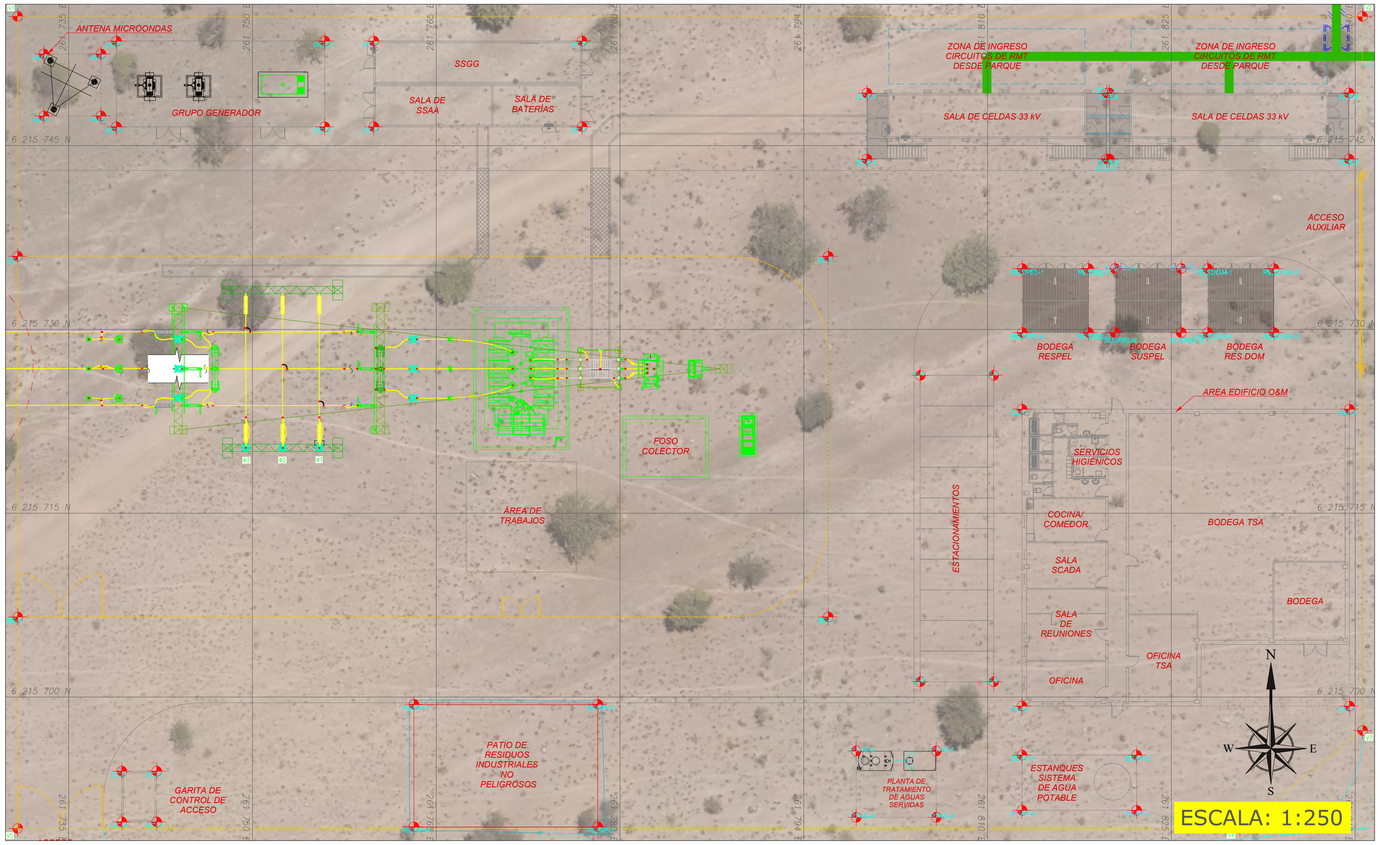



| Cuadro de Superficies - Obras Permanentes | | |
|---|---|---|
| Edificaciones | | |
| Elemento | Cantidad | Superficie total [m2] |
| Sala Grupo Generador | 1 | 119,0 |
| Sala de SSGG, SSAA y Baterías | 1 | 119,0 |
| Sala de Celdas 33 kV | 2 | 210,4 |
| Bodega Respel | 1 | 28,2 |
| Bodega Suspel | 1 | 28,2 |
| Bodega Resdom | 1 | 28,2 |
| Edificio O&M | 1 | 647,4 |
| Garita de control de accesos | 1 | 11,8 |
| **Total Edificaciones** | | **1192,1** |
| | | |
| Instalaciones | | |
| Elemento | Cantidad | Superficie total [m2] |
| Estacionamientos | 10 | 150,0 |
| Patio res. industriales no peligrosos | 1 | 150,0 |
| Estanque agua potable | 1 | 42,1 |
| Planta de Tratamiento de Aguas | 1 | 35,3 |
| **Total Instalaciones** | | **377,4** |
| | | |
| Infraestructura que no forma parte de la red [DDU 218] | | |
| Elemento | Cantidad | Superficie total [m2] |
| Centros de Transformación PV | 23 | 683,7 |
| Centros de Transformación BESS | 42 | 620,3 |
| Baterías | 168 | 2963,5 |
| Paño Subestación Eléctrica | 1 | 1946,8 |
| Antena microondas | 1 | 23,6 |
| Módulos Fotovoltaicos | 340140 | 918786,2 |
| **Total Infraestructuras** | | **925024,1** |
| | | |
| **TOTAL OBRAS PERMANENETES [Ha]** | | **92,7** |

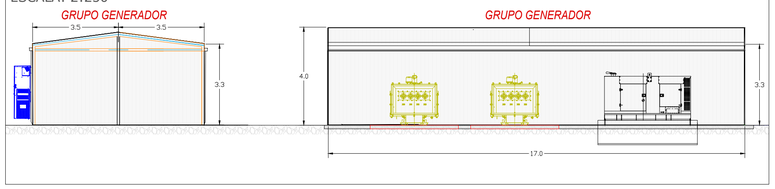
## Notas:

1. Todas las dimensiones indicadas en el presente plano están expresadas en metros, salvo indicación expresa en contrario.
2. El sistema de coordenadas corresponde a UTM, datum WGS 84, Huso 19 Sur, con unidades en metros.
3. El presente plano corresponde a unavista de planta conceptual del proyecto, elaborada con el objeto de representar su configuración global, ubicación y principales componentes, en un nivel de definición compatible con los requerimientos de permisos sectoriales y de tramitación ambiental.
4. La información contenida en este plano tiene carácter referencial y conceptual, por lo que no constituye un diseño de detalle ni debe utilizarse para construcción. Su finalidad es mantener coherencia técnica con la solución definitiva del proyecto, la cual será desarrollada y ajustada en etapas posteriores de ingeniería.

| Coordenadas UTM hemisferio sur | | | |
|---|---|---|---|
| Zona 19 H | | | |
| Elemento | Vértice | Este | Norte |
| Antena microondas | AM-4 | 261733,0 | 6215747,4 |
| | AM-1 | 261733,0 | 6215752,5 |
| | AM-2 | 261737,6 | 6215752,5 |
| | AM-3 | 261737,6 | 6215747,4 |
| Area edificio O&M | OM-4 | 261812,8 | 6215699,3 |
| | OM-1 | 261812,8 | 6215723,5 |
| | OM-2 | 261839,5 | 6215723,5 |
| | OM-3 | 261839,5 | 6215699,3 |
| Bodega RESDOM | RESDOM-1 | 261828,0 | 6215735,0 |
| | RESDOM-2 | 261833,4 | 6215735,0 |
| | RESDOM-3 | 261833,4 | 6215729,7 |
| | RESDOM-4 | 261828,0 | 6215729,7 |
| Bodega RESPEL | RESPEL-1 | 261812,8 | 6215735,0 |
| | RESPEL-2 | 261818,2 | 6215735,0 |
| | RESPEL-3 | 261818,2 | 6215729,7 |
| | RESPEL-4 | 261812,8 | 6215729,7 |
| Bodega SUSPEL | SUSPEL-1 | 261820,4 | 6215735,0 |
| | SUSPEL-2 | 261825,8 | 6215735,0 |
| | SUSPEL-3 | 261825,8 | 6215729,7 |
| | SUSPEL-4 | 261820,4 | 6215729,7 |
| Estacionamientos | E-4 | 261804,5 | 6215726,3 |
| | E-1 | 261810,5 | 6215726,3 |
| | E-2 | 261810,5 | 6215701,3 |
| | E-3 | 261804,5 | 6215701,3 |
| Estanques sistema de agua potable | ESAP-4 | 261812,8 | 6215690,8 |
| | ESAP-1 | 261812,8 | 6215695,3 |
| | ESAP-2 | 261822,2 | 6215695,3 |
| | ESAP-3 | 261822,2 | 6215690,8 |
| Garita de control de acceso | GC-4 | 261739,3 | 6215689,8 |
| | GC-1 | 261739,3 | 6215694,0 |
| | GC-2 | 261742,2 | 6215694,0 |
| | GC-3 | 261742,2 | 6215689,8 |
| Sala grupo generador | GG-4 | 261738,9 | 6215746,5 |
| | GG-1 | 261738,9 | 6215753,5 |
| | GG-2 | 261755,9 | 6215753,5 |
| | GG-3 | 261755,9 | 6215746,5 |
| Paño subestacion electrica | SE-4 | 261730,8 | 6215706,5 |
| | SE-1 | 261730,8 | 6215736,0 |
| | SE-2 | 261797,0 | 6215736,0 |
| | SE-3 | 261797,0 | 6215706,5 |
| Patio de residuos industriales no peligrosos | RSINP-4 | 261763,2 | 6215689,4 |
| | RSINP-1 | 261763,2 | 6215699,4 |
| | RSINP-2 | 261778,2 | 6215699,4 |
| | RSINP-3 | 261778,2 | 6215689,4 |
| Planta de tratamiento de aguas servidas | PTAS-1 | 261805,8 | 6215695,6 |
| | PTAS-2 | 261805,8 | 6215690,2 |
| | PTAS-3 | 261799,3 | 6215690,2 |
| | PTAS-4 | 261799,3 | 6215695,6 |
| Sala de celdas 33 kV | SCA-4 | 261800,2 | 6215743,9 |
| | SCA-1 | 261800,2 | 6215749,3 |
| | SCA-2 | 261819,7 | 6215749,3 |
| | SCA-3 | 261819,7 | 6215743,9 |
| | SCB-8 | 261819,9 | 6215743,9 |
| | SCB-5 | 261819,9 | 6215749,3 |
| | SCB-6 | 261839,5 | 6215749,3 |
| | SCB-7 | 261839,5 | 6215743,9 |
| Sala SSGG/SSAA/Baterias | ST-4 | 261759,9 | 6215746,5 |
| | ST-1 | 261759,9 | 6215753,5 |
| | ST-2 | 261776,9 | 6215753,5 |
| | ST-3 | 261776,9 | 6215746,5 |

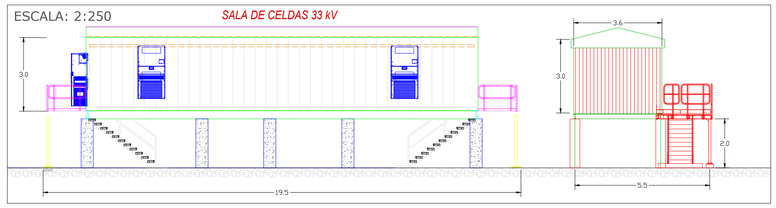
ESCALA: 2:250

GRUPO GENERADOR



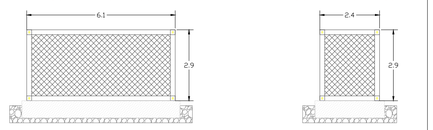

ESCALA: 2:250

SALA DE CELDAS 33 kV



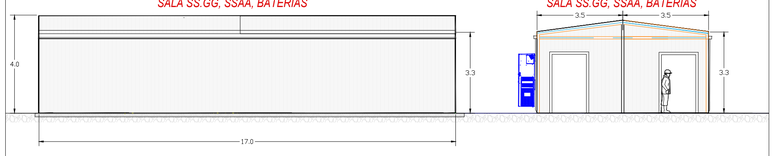

ESCALA: 2:250

CONTENEDOR BESS

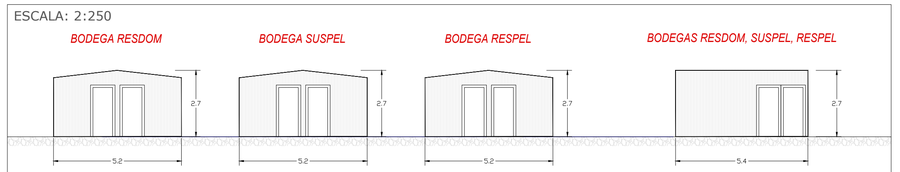



ESCALA: 2:250

SALA SS.GG, SSAA, BATERÍAS

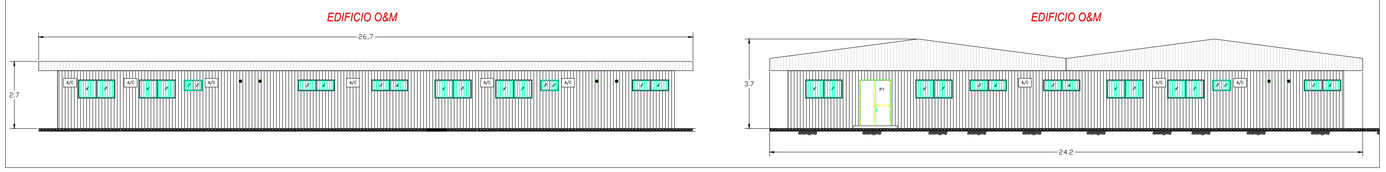



ESCALA: 2:250



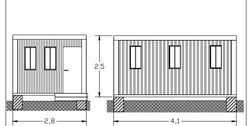

ESCALA: 2:250

EDIFICIO O&M



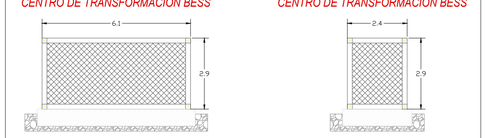

ESCALA: 2:250

GARITA DE CONTROL DE ACCESO

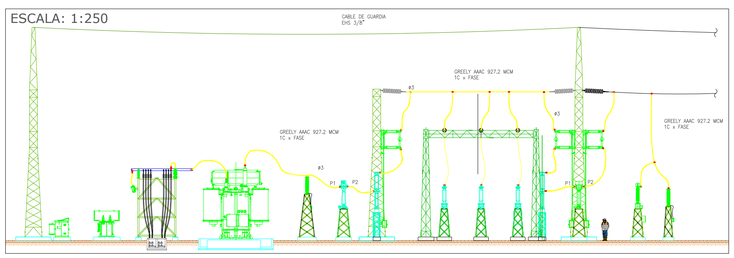



ESCALA: 2:250

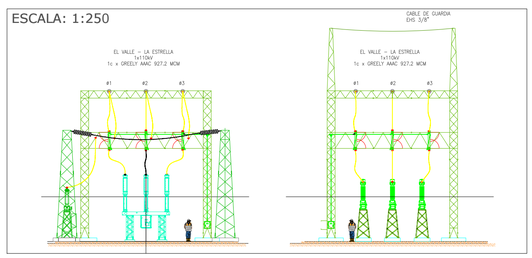
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN BESS



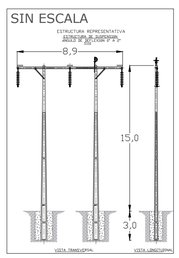

ESCALA: 1:250




ESCALA: 1:250

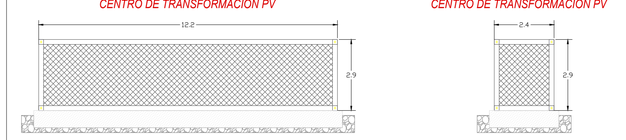



SIN ESCALA




ESCALA: 2:250

CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PV




**Información del Titular**

- Nombre: El Valle SpA
- Domicilio: Av. Apoquindo #6419, oficina 302. Las Condes, Santiago.
- Telefono: +56 9 8829 1128
- Correo: m.hanel@trinergy.cl
- Representante legal: Matias Hänel Kirsten

TRINERGY
A TRITEC-INTERVENTO COMPANY

| | |
|---|---|
| | Estado de Ingeniería: EMISIÓN DIA |
| | Comuna, Región: La Estrella, Lib. Bernardo O'Higgins |
| Formato: A1 / Dibujó: SCM | Coordenadas Acceso: 261283.22 mE, 6215683.28 mS, 19H |
| Revisión: E / Escala: Varias | Fecha: 14/10/2026 |

Proyecto: **PARQUE SOLAR EL VALLE Y LINEA DE TRANSMISIÓN 1X110 kV**

Título: Obras Permanentes - Elevación

Código: 0188_LAY PAR_OOPP_E_EV

| Rev. | Fecha | Descripción | Dibujó | Revisó | Aprobó |
|---|---|---|---|---|---|
| E | 14/10/2026 | EMISIÓN INTERNO | SCM | RSL | MHK |
| D | 02/09/2026 | EMISIÓN INTERNO | SCM | RSL | MHK |
| C | 10/06/2026 | EMISIÓN INTERNO | SCM | RSL | MHK |
| B | 04/12/2025 | EMISIÓN INTERNO | SCM | RSL | MHK |
| - | - | - | - | - | - |