



AID
GROUP

TRANSFORMAMOS PROYECTOS



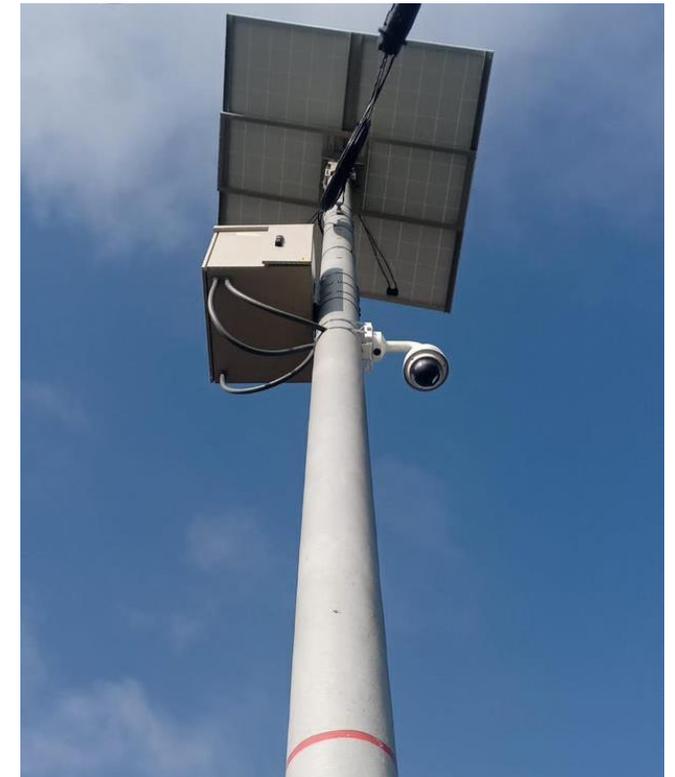
NUESTRA EXPERIENCIA

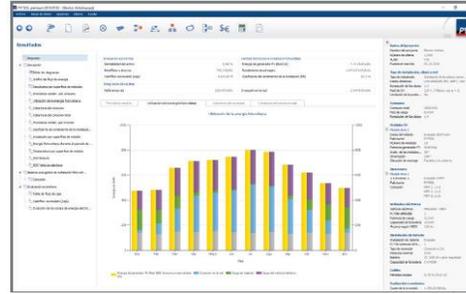
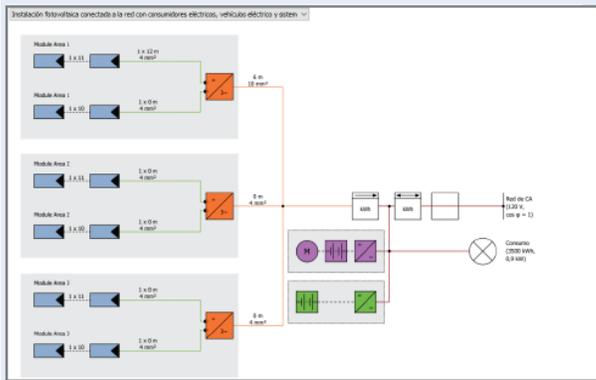
Nos especializamos en desarrollar sus proyectos, contamos con experiencia en **DISEÑO, INSTALACIÓN E INTEGRACIÓN** de sistemas de energía solar con:

- SISTEMAS DE SEGURIDAD
- ITS – CONTROL DE TRAFICO
- KIT SOLARES AUTÓNOMOS OFF-GRID
- ZONAS NO INTERCONECTADAS
- KITS SOLARES PARA ILUMINACIÓN
- ALIMENTACIÓN DE RADIOENLACES Y BTS
- SOLUCIONES HIBRIDAS DE ALTA CONFIABILIDAD
- GABINETES PARA REDES DE FIBRA Y COBRE
- GABINETES DE POTENCIA CON REFRIGERACION

PROYECTOS DE ENERGIA SOLAR

COMO LO HACEMOS ?

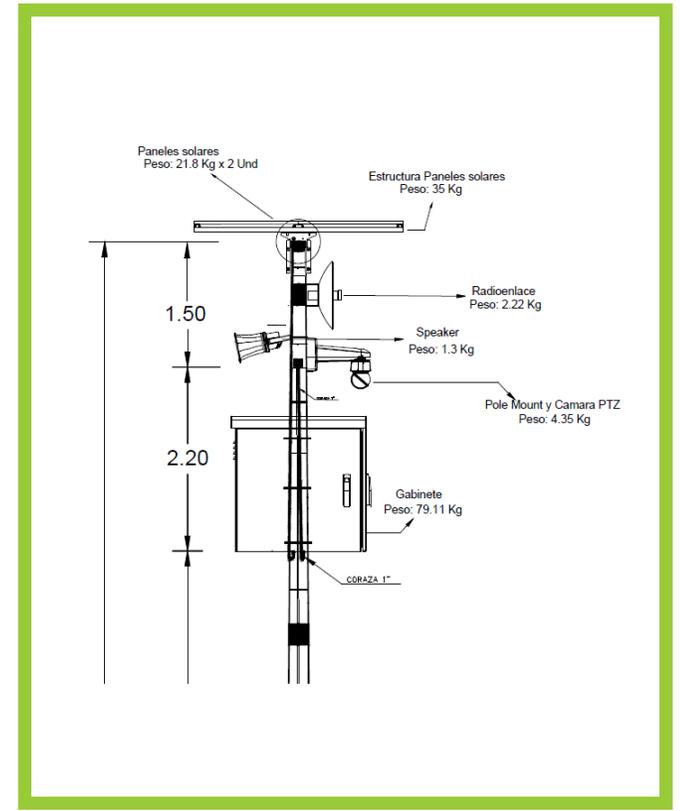
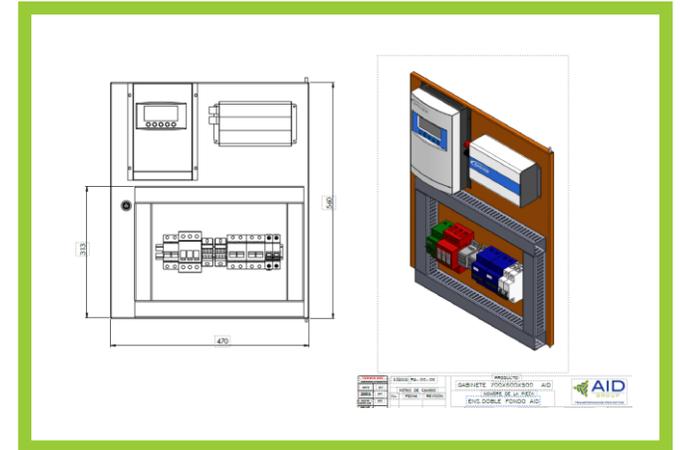
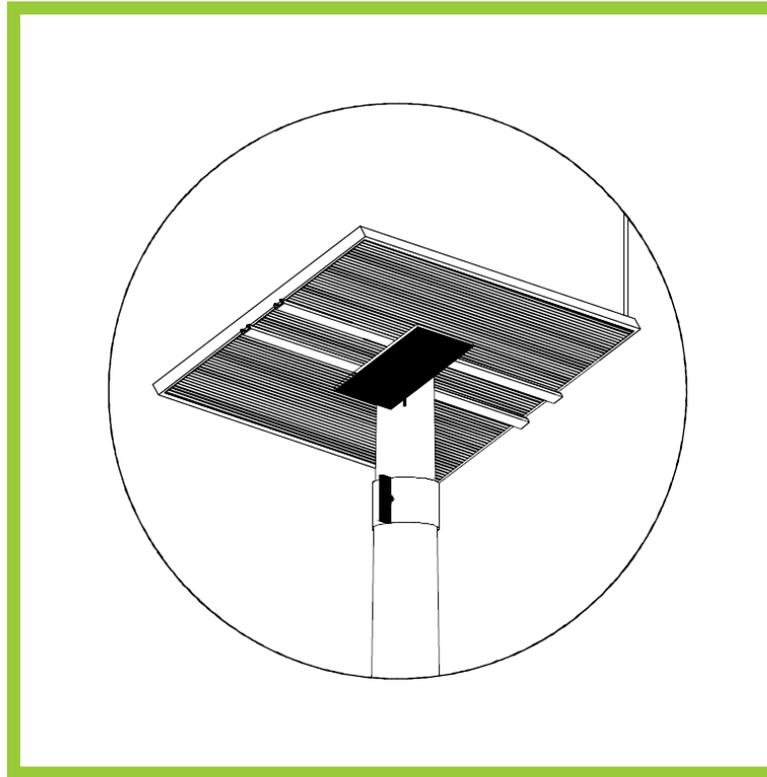




DISEÑO a la medida de cada necesidad con detalles de ingeniería de acuerdo con la normatividad vigente y los requisitos del proyecto con software especializado

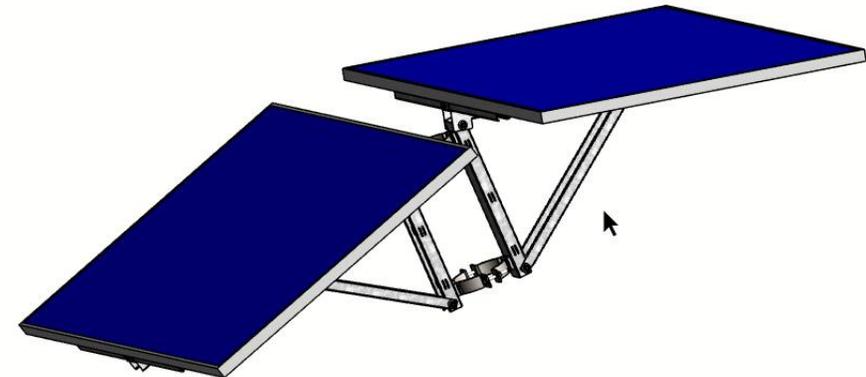
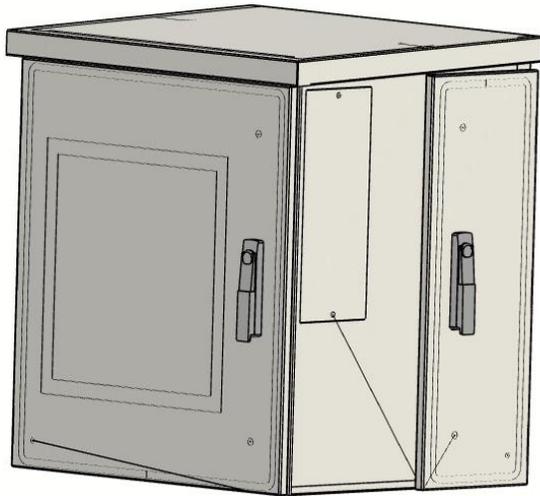


Modelamiento 3D para revisión y aprobación del cliente previo a ensamble



COMO LO HACEMOS

MODELAMIENTO 3D



PRODUCCION

1. Personal altamente calificado se encarga del ensamble e instalación guardando especial atención en los detalles técnicos, configuración de cada equipo y pruebas del mismo



PRODUCCION



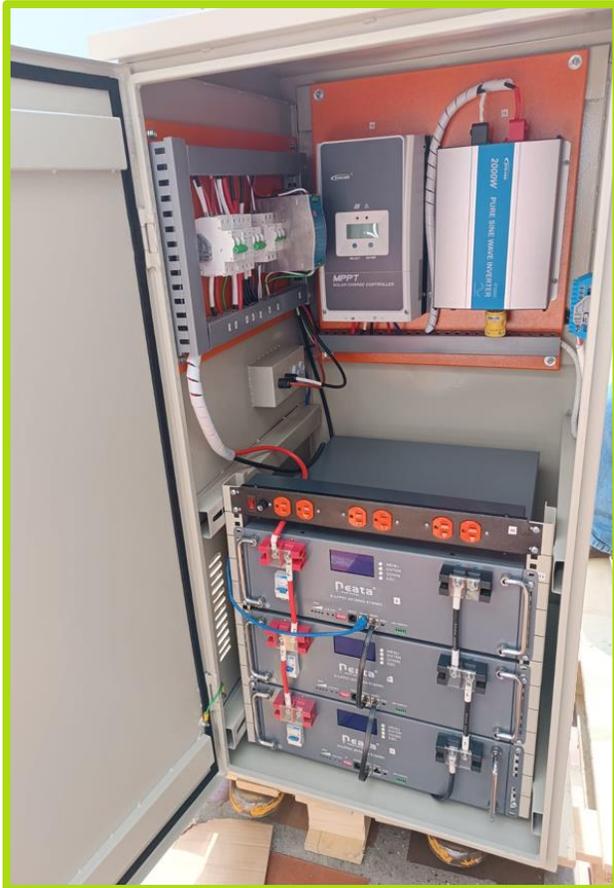
INSTALACION



INSTALACION



RESPALDO BATERIAS EN LITIO



INSTALACION



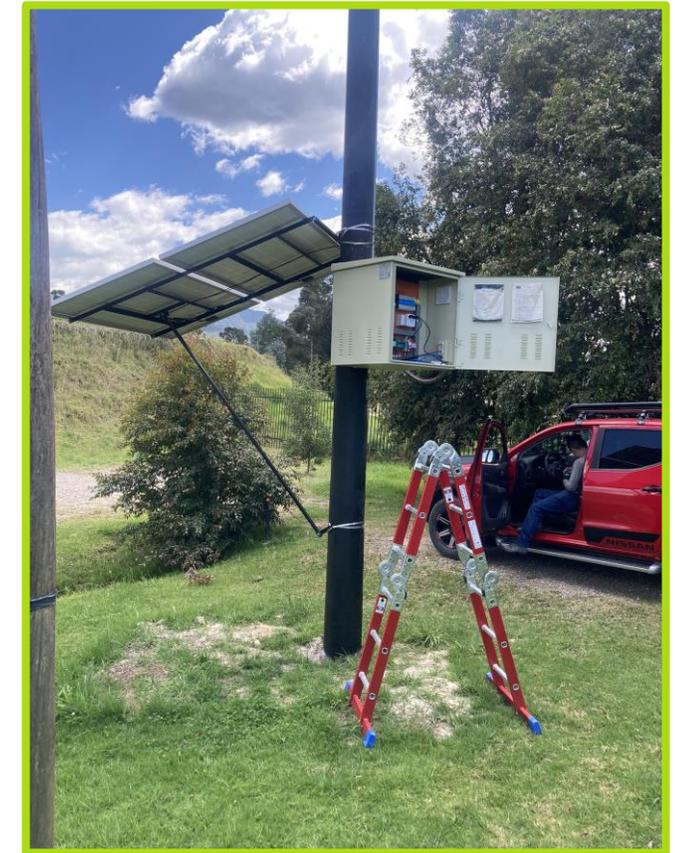
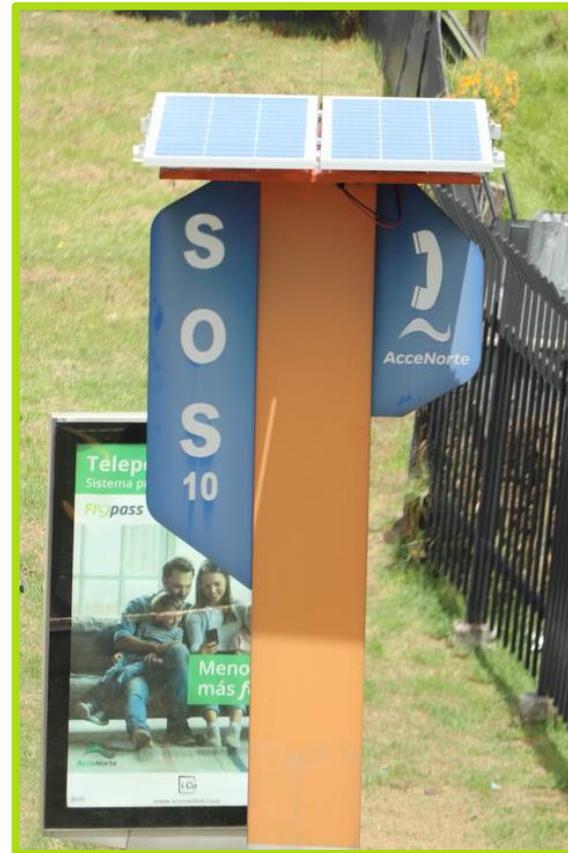
INSTALACION



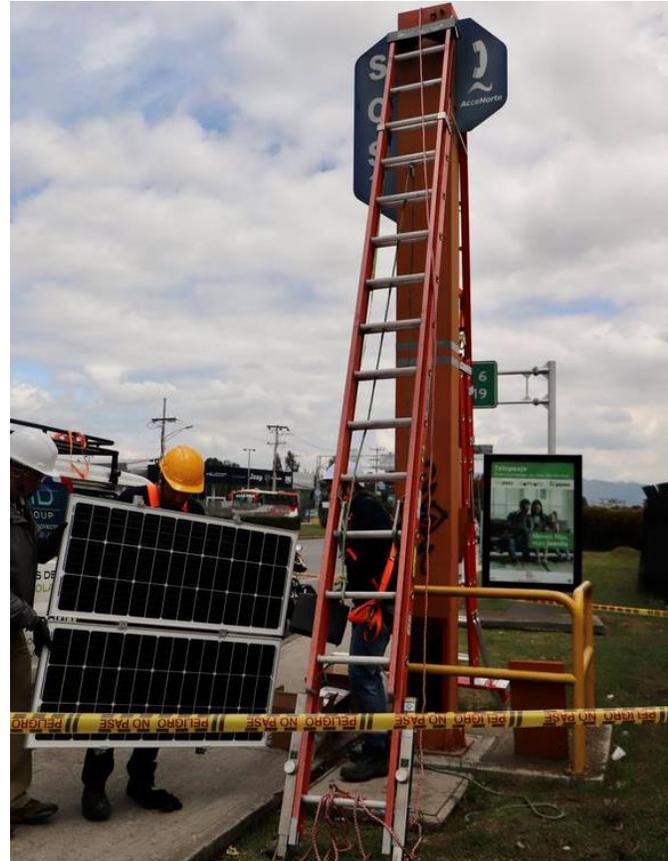
SOLUCIONES A POSTE



SOLUCIONES A POSTE



SOLUCIONES VIALES



SOLUCIONES VIALES

KIT ENERGIA SOLAR
PARA PMV

Baterias de ultima
generación en Litio



SOLUCIONES VIALES

KIT ENERGIA SOLAR
PARA PMV

Bat rias de última
generación en Litio







SOLUCIONES PARA GANJAS SOLARES

INTEGRAMOS sistemas de energía solar con:

Sistemas de seguridad (CCTV)

IITS – control de tráfico

PMV (Paneles de Mensajería Variable)

Iluminación de vías y senderos

Alimentación de radioenlaces y BTS

Soluciones híbridas de alta confiabilidad

Gabinetes para redes de fibra y cobre

Gabinets de potencia con refrigeración



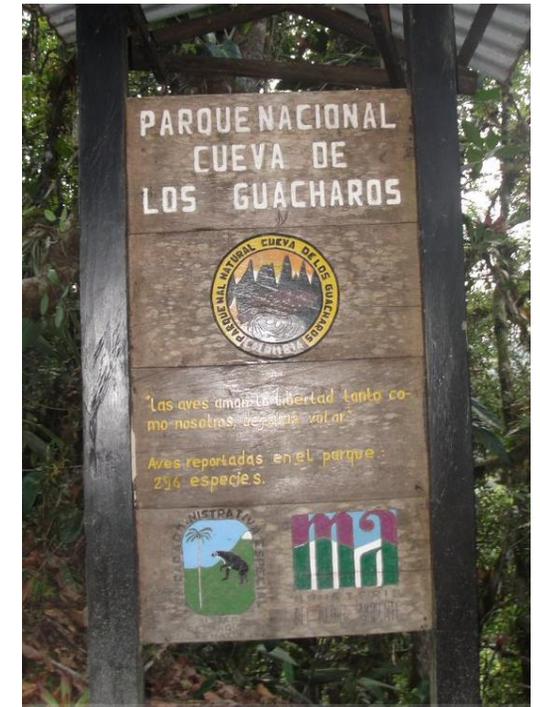
SOLUCIONES INTEGRALES

1. Sistema de CCTV alimentado con energía solar, conexión a red eléctrica, respaldo en UPS, transmisión vía radio enlace, fibra óptica y conexión en cobre según distancias, comunicación 4G



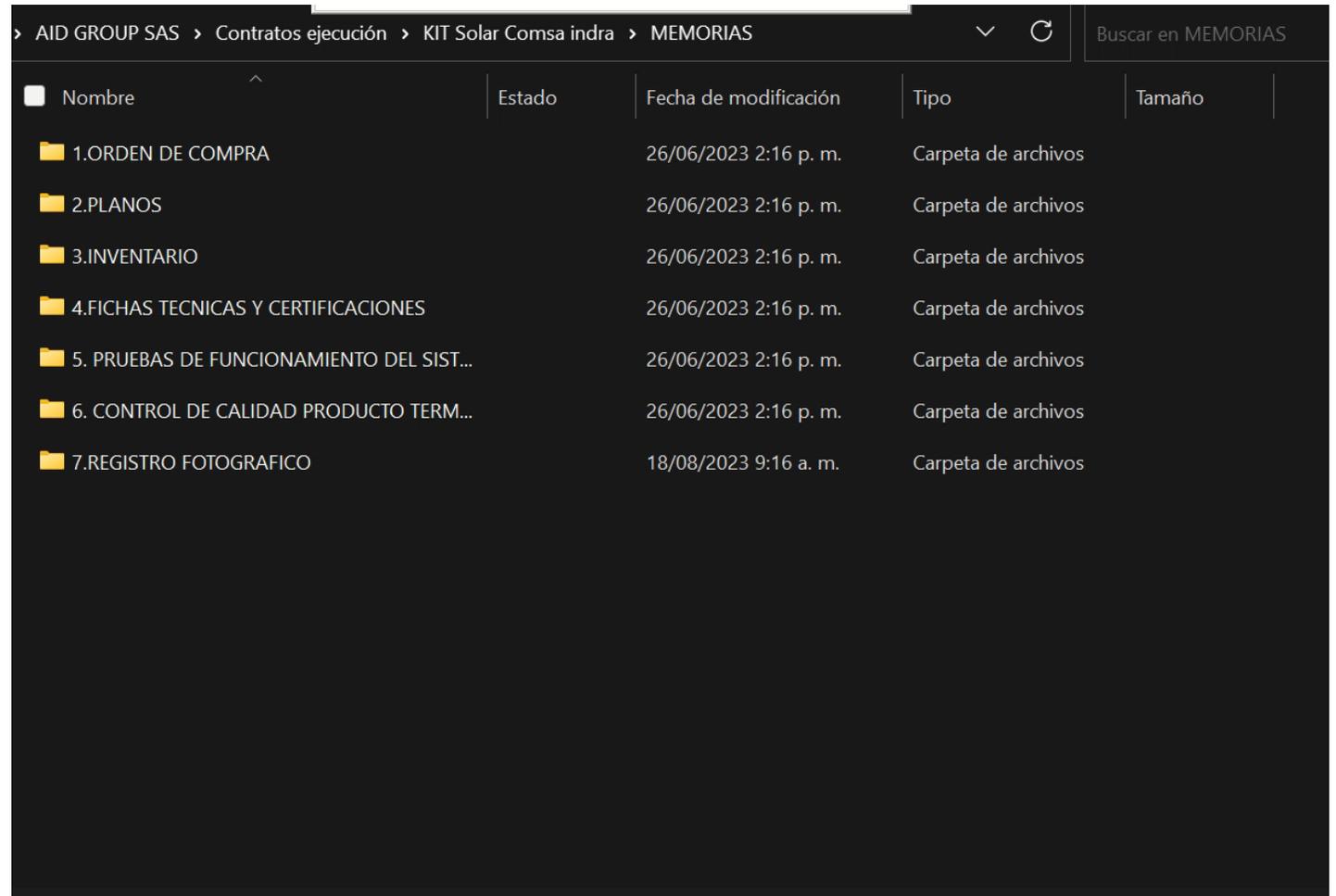
LLEGAMOS A LOS LUGARES MAS APARTADOS

1. Nuestra Logistica se adapta para llegar a esos lugares apartados que requieren energía solar y donde su acceso se convierte en un reto.



ENTREGABLES

Contaras con toda la trazabilidad del proyecto, desde el diseño, el ensamble y operación, con manuales de operación, certificaciones de calidad, registros fotográficos, inventario de equipos y seriales, memorias de cálculo, planimétrica, diagramas eléctricos, mecánicos, videos de capacitación.



Nombre	Estado	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
1.ORDEN DE COMPRA		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
2.PLANOS		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
3.INVENTARIO		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
4.FICHAS TECNICAS Y CERTIFICACIONES		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
5. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DEL SIST...		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
6. CONTROL DE CALIDAD PRODUCTO TERM...		26/06/2023 2:16 p. m.	Carpeta de archivos	
7.REGISTRO FOTOGRAFICO		18/08/2023 9:16 a. m.	Carpeta de archivos	

DE QUE NOS ENCARGAMOS

NUESTRO EQUIPO DE INGENIERÍA SE ENCARGARÁ DE:

- Ingeniería conceptual y pre-factibilidad (determinar viabilidad de un proyecto)
- Diseño con ingeniería de detalle (visita en campo, cálculos, planos, tramites y licencias)
- Construcción (compras, importación, instalación y configuración del sistema)
- Comisionamiento (pruebas del sistema y arranque seguro)
- Mantenimiento preventivo. (garantizar la vida útil de cada componente)
- Trámites para beneficios tributarios