

OFRECEMOS

UNOPS - LTA



GENERADOR SOLAR
TOTALMENTE INTEGRADO
EN CONTENEDOR Y DE
RÁPIDO DESPLIEGUE



CONTENEDOR HC DE
40 PIES CON
CERTIFICACIÓN ISO



EXPANSIBLE PARA
NECESIDADES
CRECIENTES



GARANTÍA DE 10 AÑOS
PARA COMPONENTES
CRÍTICOS
GARANTÍA DE 25 AÑOS
PARA MÓDULOS
FOTOVOLTAICOS



MONITOREO EN SITIO
Y REMOTO



SOCIOS DE SERVICIO
EN MÁS DE 20 PAÍSES
DE ASIA Y ÁFRICA

Proveedor de UNOPS - LTA
Infraestructura y servicios
sostenibles

La Oficina de las Naciones Unidas de Servicios para Proyectos (UNOPS) es uno de los organismos especializados de la ONU en la ejecución de proyectos complejos de desarrollo, acción humanitaria y resiliencia climática. Brinda apoyo a gobiernos y socios mediante soluciones integrales de infraestructura, adquisiciones y gestión de proyectos, desde el diseño y la licitación hasta la construcción y la operación. Gracias a su firme compromiso con la transparencia, la calidad y la sostenibilidad, UNOPS es un socio natural para soluciones energéticas expansibles y de alto impacto.

REALICE SU PEDIDO EN
unwebbuyplus.org



SOLON RAPID SOLUCIONES LLAVE EN MANO EN CONTENEDOR

*"INFRAESTRUCTURA COMPACTA Y
FIABLE.*

*DISEÑADA PARA PERDURAR.
PREPARADA PARA EXPANDIRSE."*

www.solonindia.com

Contacto:
turnkeysolutions@solonindia.com



SOLON Rapid30

- Sistema híbrido preensamblado de 30 kWp con 120 kWh de almacenamiento en un contenedor ISO HC de 20 pies
- Diseño modular y expansible para necesidades energéticas crecientes
- Operativo en menos de 4 horas
- Suministro para cargas diurnas con autonomía nocturna según la demanda
- Huella de despliegue ultracompacta para emplazamientos remotos o con limitaciones logísticas
- Optimizado para demandas moderadas donde la fiabilidad es crítica
- Ideal para centros de salud, clínicas, maternidades, oficinas de campo, escuelas, edificios comunitarios, telecomunicaciones y TIC en centros educativos



SOLON Rapid50

- Sistema solar híbrido todo en uno de 50 kWp con 200 kWh de almacenamiento y generador diésel de 60 kVA
- Se envía como carga estándar en un contenedor ISO HC de 40 pies
- Puesta en servicio en un máximo de 6 horas desde la entrega
- Diseño equilibrado para operaciones continuas y mayor autonomía de almacenamiento
- Admite cargas combinadas durante el día y la noche
- Optimizado para instalaciones semipermanentes con expansión futura
- Ideal para hospitales de distrito, laboratorios, instalaciones de agua y saneamiento, edificios municipales, recintos de las Naciones Unidas y grupos de servicios en campamentos de refugiados



SOLON Rapid100

- Sistema solar híbrido de respuesta rápida de 100 kWp, con opción de almacenamiento de 100/200 kWh y generador diésel de 200 kVA
- Se envía como carga estándar en un contenedor ISO HC de 40 pies
- Operativo y generando energía en menos de 8 horas
- Diseñado para altas cargas pico y continuidad en operaciones críticas
- El generador diésel de alta capacidad permite un arranque en negro (black start) fiable y una operación estable de formación de red (grid-forming)
- Permite operaciones ininterrumpidas 24/7 con capacidad de microrred expansible
- Ideal para grandes hospitales, centros de emergencia, infraestructura industrial y de servicios públicos, centros humanitarios, bases logísticas, aeropuertos y complejos con múltiples edificios