MASTER ENERGY
INGENIERIA Y CONSTRUCCION

MASTER ENERGY S.A.C.

Ingeniería y Construcción

Energía confiable para la industria,
la transmisión y la distribución eléctrica.

Especialistas en redes de alta, media y baja tensión y subestaciones eléctricas.





NOSOTROS

Somos una empresa peruana especializada en soluciones eléctricas para la industria, la minería y el sector energético.

Desarrollamos proyectos de ingeniería, construcción y mantenimiento, con un enfoque en la seguridad, la confiabilidad y la continuidad operativa.

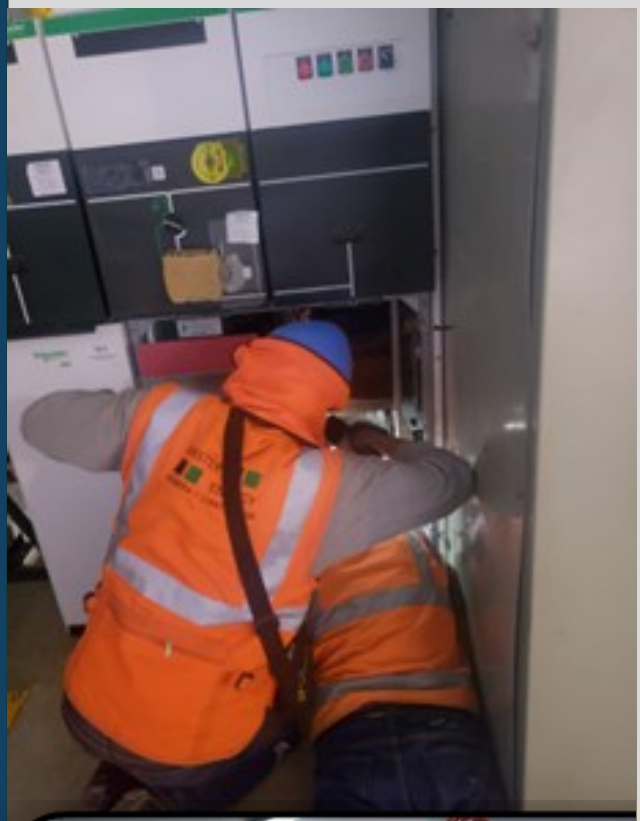
DESAFÍOS QUE ATENDEMOS

- Paradas no programadas y fallas eléctricas.
- Riesgos operativos en sistemas eléctricos.
- Sobrecostos y retrasos en la ejecución de proyectos.



PROPUESTA DE VALOR

- Cumplimiento de estándares de seguridad.
- Optimización de costos y plazos.
- Soluciones llave en mano a suma alzada.
- Respuesta rápida ante emergencias.
- Experiencia en sistemas eléctricos críticos.







SUBESTACIONES ELÉCTRICAS

Diseño, construcción, mantenimiento y puesta en marcha de subestaciones de media y alta tensión.

NUESTROS SERVICIOS

- Ingeniería básica, definitiva y de detalle.
- Estudios de operatividad y coordinación.
- Sistemas de puesta a tierra.
- Control de calidad de energía.
- Construcción y mantenimiento.







LÍNEAS ELÉCTRICAS

Diseño, construcción, mantenimiento y puesta en marcha de redes de alta, media y baja tensión.

- Diseño de ingeniería.
- Construcción de líneas aéreas y subterráneas.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.
- Sistemas de puesta a tierra.

NUESTRO DIFERENCIAL

- Reducción de riesgos operativos.
- Cumplimiento de estándares de seguridad.
- Capacidad de respuesta rápida.
- Ejecución eficiente en campo.

EXPERIENCIA

COMPAÑÍA MINERA CONDESTABLE | 2019–2026

Planta de relaves filtrados y estación de bombeo | USD 700K+

Instalaciones eléctricas de equipamiento en baja tensión; reubicación de línea de 22.9 kV; montaje de línea de 10 kV; subestaciones de 4 MVA y 500 kVA, 10/0.46 kV.

Reforzamiento y derivación a S.E. Pique Gladis, 22.9 kV | USD 500K+

Ampliación de planta a 8,400 TPD | USD 500K+

Instalaciones eléctricas y de control en baja tensión; redes aéreas y subterráneas de media tensión; subestaciones de 4, 3 y 2 MVA; instalaciones en espesador y cambio de alimentadores de equipos y fajas transportadoras.

Subestaciones y sistemas eléctricos | USD 2.3MM+

Instalaciones para cargador eléctrico de unidades móviles, sala de monitoreo OK-20, planta de oxígeno y campamento de obreros; montaje de banco de condensadores de 2 MVA, 10 kV; montaje y mantenimiento de líneas y subestaciones.

MISKI MAYO | 2020–2023

Servicio eléctrico en estación de bombeo (USD 157K+); modificación de rutas de cables alimentadores a subestaciones (USD 91K); reemplazo de componentes de la línea de 60 kV Bayóvar–Descarga (USD 92K) y de postes deteriorados (USD 80K).

UNACEM – ARPL TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Línea de transmisión de 72.5 kV para C.H. Carpapata I–II (PEN 700K+). Mantenimiento eléctrico industrial (USD 100K+).

CENTRO INTERNACIONAL DE LA PAPA

Cambio de alimentador de 10 kV, celdas de media tensión y subestación. Reparación de cables subterráneos de media tensión.





CLIENTES

COMPAÑÍA MINERA CONDESTABLE

Miski Mayo

GRUPO UNACEM

CIP INTERNATIONAL POTATO CENTER





CONTACTO

Ing. Omar Hernandez

986652921

servicios@masterenergysac.com

ohernandez@masterenergysac.com