



SERVICIO DE AUDITORÍA ENERGÉTICA EN EMPRESAS



www.khalergy.com

¿Qué te ofrece este servicio?

ALCANCE GENERAL

- **Medición de parámetros eléctricos en tableros generales.**
 - Medición de tensión, corriente, frecuencia y energía.
 - Medición de todas las potencias kW, kVAr y kVA.
 - Medición de inyección de kVAr.h.
 - Medición de armónicos de tensión y corriente (THD)
 - Perfil de carga y reporte OSINERGMIN
- Verificación de tableros eléctricos, luminarias, diferenciales, transformadores y UPS.
- Verificación de protecciones eléctricas
- Consumo a plena carga

Alcance de la medición:

INSPECCIÓN FÍSICO OPERATIVA:

- Inspección físico-operativa de la totalidad del sistema de distribución, cargas eléctricas y electromecánicas; acopio de la información, mediante la instalación de analizadores de RED eléctrica, los que nos permitirán recopilar información del consumo eléctrico, y análisis de los parámetros eléctricos de "Calidad de Energía", mediante mediciones en redes y sub/redes principales, equipos primordiales. fase - tierra.
- La Inspección Técnica, determinara las condiciones eléctricas y de operación que signifiquen riesgo a la vida y a la continuidad de servicio del sistema como fin primordial del servicio.

PERSONAL RESPONSABLE:

- 01 Especialista en estudios de Calidad de Energía & Eficiencia Energética (CERTIFICADO EN ISO 50001)
- 01 Técnicos Electricistas (apoyo en mediciones y levantamiento de información en campo)

TIEMPO DE ENTREGA:

- 2 Días de levantamiento de información en campo y 2 días de elaboración de Informe Técnico.

ENTREGABLE:

El informe técnico estará firmado por un Ingeniero Mecánico Electricista colegiado y habilitado.

- Oportunidades de mejora.

EQUIPOS A UTILIZAR:

- 01 analizador de redes Metrel (Clase A) homologado por Osinergmin.
- 01 cámara termográfica
- 01 pinza de fugas a tierra (miliAmperímetro)
- 01 luxómetro



¡Únete a nuestra comunidad de clientes!



Asesor

Eduardo Quispe Escobar



equispe@khalergy.com



934 697 501