



Portafolios de servicios Protecciones Eléctricas de Urabá S.A.S

0. ANTECEDENTES DE LA INICIATIVA EMPRESARIAL:

Aprovechando el desarrollo en conocimiento y experiencia adquirida a través de 10 años de ejercicio profesional aplicado al diseño, ejecución e interventoría de obras de infraestructura en empacadoras de banano, oficinas, almacenes y embarcaderos ubicados en el eje bananero, la empresa “Protecciones Eléctricas de Urabá SAS” decide ofrecer un portafolio de servicios profesionales para dar asesoría y soporte técnico en el área de la Ingeniería Eléctrica.

1. ESTRATEGIA COMPETITIVA:

La estrategia competitiva de PROTECCIONES ELÉCTRICAS DE URABÁ SAS se basa en el conocimiento de las condiciones locales en lo que se refiere a las instalaciones eléctricas existentes, las falencias que tiene el suministro de energía en la región y las normas actuales que aseguran una adecuada y segura construcción; de esta forma podemos ofrecer un servicio con alto nivel de satisfacción del cliente con el consiguiente posicionamiento de la empresa en la zona.



2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

- Redes eléctricas aéreas, subterráneas e internas de alta, media y baja tensión.
- Diseño y construcción de apantallamiento y mallas de puesta a tierra.
- Protecciones contra corto circuito.
- Protecciones contra sobretensiones (TVSS).
- Mediciones de resistividad del terreno y resistencia de puesta a tierra.
- Transferencias manuales y automáticas red-planta.
- Programación y montaje de variadores de velocidad YASKAWA y arrancadores electrónicos suaves EMOTRON.

- Construcción, montaje y automatización cabinas fumigadoras postcosecha.
- Sistemas de iluminación tradicional, LED y de emergencia.
- Cableado estructurado, redes de voz y datos.
- Mantenimiento plantas eléctricas fijas y Power Pack.
- Atención a eventos de falla.
- Correctivos a sistemas electromecánicos en general.

3. MODELO DE LA EMPRESA:

Nuestra empresa es de servicios privada enfocada hacia los diferentes campos de la Ingeniería Eléctrica; debido a esta necesidad de especialización, se encuentra orientada bajo el concepto de **outsourcing**, es decir, que empresas externas desarrollan actividades no principales para nuestro cliente. Pretendemos mejorar la flexibilidad y tener más capacidad de adaptación al cliente ya que evita inversiones en áreas no estratégicas.



Estas inversiones las soporta nuestra empresa como prestante del servicio.

4. RED DE TRABAJO:

Nuestro grupo humano tiene como objetivo principal, el compromiso de desarrollar cada una de las actividades a un bajo costo, con calidad, eficiencia y cumplimiento.

5. EXPERIENCIA PROFESIONAL PROTECCIONES ELÉCTRICAS:

- Diseño y construcción de redes eléctricas primarias y secundarias en Estación de Servicio Casa verde con certificación RETIE.
- Diseño y construcción de redes eléctricas externas e internas del Parque Recreativo Comfamiliar Camacol Zungo.
- Diagnóstico, mantenimiento y reparación del sistema de apantallamiento y puesta a tierra en las torres de comunicaciones de 40 instalaciones de C.I. Banacol S.A.
- Mediciones de resistencia de puesta a tierra y nivel de aislamiento para certificación RETIE contratadas por el CIDET en las zonas de Urabá y Chocó.
- Asesoría, diagnóstico y montaje de plantas eléctricas y transferencias automáticas red-planta para Clínica Chinita, Clínica Central, Avícola del Darién, EDS Solmaral, CC Plaza del Río, CCU.
- Diseño de redes eléctricas y aires acondicionados para proyecto urbanístico “Torres de Gualcalá” en Apartadó (Ant.).



- Elaboración de matriz de riesgo, diseño de apantallamiento y puesta a tierra para subestación de 400KVA en el edificio de la Cámara de Comercio de Urabá.
 - Construcción de redes eléctricas, voz y datos para el edificio de la Cámara de Comercio de Urabá con elaboración de rediseño para cableado estructurado con categoría 7 certificado.
 - Mantenimiento de Power Pack en CI Unibán SA.
 - Construcción de redes eléctricas planta Empacadora de piña propiedad de C.I. Unibán en Chigorodó.
 - Construcción de subestación de 500KVA en embarcadero CASANOVA ubicado en Turbo.
 - Mantenimiento de infraestructura electromecánica en las instalaciones de C.I. Unibán S.A. en Urabá.
-
- Mantenimiento sistema hidráulico en edificio Cámara de Comercio de Urabá, Centro Comercial Plaza del Río, plantas de tratamiento embarcaderos de C.I. Unibán S.A.

6. HOJA DE VIDA:

Solicitar más información a Protecciones Eléctrica de Urabá
Teléfono: 829 5397