

Oficina para Adopciones

Emmanuel Ernesto Hernández Miranda

Institución: Oficina para Adopciones

Nombre: Emmanuel Ernesto Hernández Miranda

Cargo: Asesor Ingeniero Electricista Noviembre a Diciembre 2023

Remuneración: 5000.0

Teléfono: No posee

Email: oficinaparaadopciones@opa.gob.sv

Descripción: Prestación de Servicios Profesionales de Ingeniería Eléctrica

Estudios realizados: INGENIERÍA ELÉCTRICA | OCTUBRE 2017 | UNIVERSIDAD CENTROAMERICANA JOSÉ SIMEÓN CAÑAS (UCA), El Salvador, Centroamérica.

DIPLOMADO AIRES ACONDICIONADOS | JUNIO 2022 | ASIMEI, Manteamiento Preventivo y correctivos de aires acondicionados, El Salvador, Centroamérica.

Funciones: Supervision de Montaje mecánico, instalación eléctrica, Pruebas y puesta en marcha de la planta eléctrica:

- a) Pruebas de carga y funcionamiento del generador para verificar que cumple con las especificaciones técnicas;
- b) Pruebas de transferencia automática a la red eléctrica para garantizar que el generador se conecte automáticamente a la red en caso de una interrupción del suministro eléctrico;
- c) Capacitación del personal encargado del mantenimiento y operación del generador para asegurar su correcta operación y mantenimiento.
- d) Elaboración de Diseño de Planos y diagramas del sistema eléctrico de emergencia que incluyan: Diagrama unifilar que muestre la conexión del generador con la red eléctrica existente;
- e) Diagrama de conexión a tierra que muestre la conexión del generador con el sistema de puesta a tierra;
- f) Planos de ubicación del generador que muestre la ubicación exacta del generador en el sitio de instalación;
- g) Planos de cableado y conexiones eléctricas que muestre la conexión del generador con los dispositivos eléctricos a respaldar.

Experiencia laboral:

TECNICO ELECTRICISTA] ISTA | AGOSTO 2015 - JULIO 2018

- Instalación y mantenimiento de sistemas eléctricos.
- Ejecución de obra eléctrica según planos.
- Diagnosticar y solucionar problemas en diversos sistemas de circuitos eléctricos.
- Pruebas en las instalaciones, para garantizar la seguridad de los equipos.
- Presupuesto y materiales.

LOGISTICA | TRÄDGÄRDSHALLEN VÄXJÖ (SUECIA) | ABRIL 2019 - NOVIEMBRE 2021

- Manejar inventario y organizar la zona de expedición
- Revisión de facturas y órdenes de compra.
- Organizary ejecutar trabajos de almacenamiento y embalaje de mercancía manteniendo al día los inventarios.

INGENIERO ELECTRICISTA | ISNA | ENERO 2022 - ENERO 2023

- Diseño de Obra Eléctrica para centros del ISNA.
- Elaboración de Especificaciones Técnicas y Presupuesto por \$3.4 millones de dólares,
- Supervisión eléctrica de distintos proyectos del ISNA.
- Realización de estimaciones y órdenes de cambio para obras que ascendieron a \$3.25 millones de dólares.
- Garantía del cumplimiento de los requerimientos específicos de cada proyecto, asegurando la calidad y eficiencia en su ejecución.

CONSULTOR ELÉCTRICO| JMI S.A DE C.V | FEBRERO 2023 - JUNIO 2023

- Diseio de Obra Eléctrica y Mecánica para el Instituto Salvadoreño del Café.
- Elaboración de Especificaciones Técnicas cumpliendo normativas y estándares.
- Desarrollo de Presupuesto detallado y optimizado para el proyecto por \$4.8 millones de dólares.

PROFESIONAL INDEPENDIENTE| FEBRERO 2023 - A LA FECHA.

- Diseño de instalaciones eléctricas y tramites.
- Instalaciones Eléctricas
- Remodelaciones
- Diseño Arquitectónico y especialidades
- Reparaciones.