Florencia, mayo 24 de 2024

Señores
MIGRACIÓN COLOMBIA
Atención:
JAIME LUIS PEÑA TORRES
Subdirección Administrativa y Financiera
Bogotá DC.

Cordial saludo,

Atendiendo su solicitud, me permito presentar la siguiente oferta.

1. OBJETO

"CONTRATAR EL DIAGNÓSTICO DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS SEDES PROPIAS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL MIGRACIÓN COLOMBIA A NIVEL NACIONAL."

2. ALCANCE

2.1 JUSTIFICACION

Teniendo en cuenta, que la Subdirección Administrativa y Financiera de **Migración Colombia**, requiere realizar el diagnóstico de la infraestructura en las diferentes sedes de la entidad, me permito presentar la siguiente propuesta.

2.2 ACTIVIDADES.

ACTIVIDAD 1: Levantamiento y elaboración de planos de la sede que incluye:

- ✓ Plano arquitectónico (vista en planta de espacios, dimensiones y nombres de áreas).
  No son obligatorios los detalles arquitectónicos
- ✓ Plano del sistema de iluminación
- ✓ Plano del sistema de tomacorrientes de red normal y red regulada.
- ✓ Plano del diagrama unifilar

La elaboración de los planos incluye la localización de las salidas de iluminación, tipos de luminarias, las salidas de interruptores y salidas de tomacorrientes y la

ubicación de los tableros de distribución y la información visible de tipos y calibres de conductores, así como la identificación de las salidas asociadas a cada circuito. **Nota:** No se incluye el seguimiento de los circuitos, ya que esto implicaría la revisión y verificación de empalmes y rutas de canalizaciones.

ACTIVIDAD 2: Realizar el diagnóstico de las instalaciones eléctricas de acuerdo con lo exigido en las versiones vigentes del RETIE y del RETILAP:

- ✓ diagnosticar el estado actual de las instalaciones eléctricas conforme a los reglamentos vigentes en Colombia y que apliquen para los entornos de instituciones de uso oficial.
- ✓ Obtener la Información de la cargabilidad de la acometida general y de las sub-acometidas a tableros de circuitos.
- ✓ En las sedes donde se cuente con subestación eléctrica realizar una inspección general del estado de la acometida de media tensión y del sistema de medida en media tensión (si aplica)
- ✓ Medición y verificación del estado actual del sistema de puesta a tierra.
- ✓ El registro fotográfico de las NO CONFORMIDADES y de las mediciones que respalden las observaciones.

ACTIVIDAD 3: Proponer las actividades de mejora y la ficha técnica (actividades y cantidades) para subsanar el 100% de las NO CONFORMIDADES encontradas en el diagnóstico.

- ✓ Informe final indicando las NO CONFORMIDADES, justificadas técnicamente y planteamiento de las soluciones a los hallazgos, bajo la premisa que sean actividades de ejecución a corto plazo y que permitan cumplir con el reglamento, se define la prioridad y nivel de riesgo de la instalación eléctrica y la posible afectación, se establece la descripción de las actividades, las unidades y las cantidades a necesitar, las cuales permitirán la contratación de las adecuaciones.

2.3 MANO DE OBRA E INGENIERÍA

Las actividades consideradas en ingeniería y mano de obra son las siguientes:

- ➢ Análisis y elaboración informes de acuerdo a las actividades ejecutadas.
- ➢ El personal que desarrolle las actividades, será vinculado directamente con **ELECTRO REDES DE CAQUETÁ S.A.S.**

3. CANTIDADES Y PRECIOS

Las cantidades y precios, están descritos en el anexo 1.

4. CONDICIONES COMERCIALES

- **Moneda:** Pesos Colombianos
- **Valor total propuesta**: **Cincuenta y Seis Millones Cincuenta Mil Pesos M/Cte ($$ 56.050.000,00)**
- **Forma de pago**: A convenir con **MIGRACIÓN COLOMBIA.**
- **Tiempo de Ejecución:** A convenir con **MIGRACIÓN COLOMBIA**
- **Validez de la Oferta**: Quince (15) días calendario.

Atentamente,

CARLOS EDUARDO HURTADO SUZUNAGA
Representante Legal
ELECTRO REDES DEL CAQUETÁ S.A.S

Elaboró: Jhon J Lugo S.

FORMATO 1 - OFERTA ECONOMICA DETALLADA
OBJETO: "CONTRATAR DIAGNOSTICOS DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS SEDES PROPIAS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL MIGRACIÓN COLOMBIA A NIVEL NACIONAL"

Diagnóstico de la infraestructura eléctrica de sede de Migración Colombia

ÍTEM	DESCRIPCION	Area construida estimada (m2)	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL
1	Sede CFSM - BARRANQUILLA: Carrera 42 # 54-77 | Barrio El Recreo, Barranquilla	1141,2	Unidad	1	$ 3.800.000,00	$ 3.800.000,00
2	Sede CFSM - BOGOTÁ: Calle 100 # 11B-27, Bogotá	1944	Unidad	1	$ 5.700.000,00	$ 5.700.000,00
3	Sede CFSM - CALI: Avenida 3A Norte # 50N-20, Cali - Valle, Cali	2175	Unidad	1	$ 5.700.000,00	$ 5.700.000,00
4	Sede CFSM - CARTAGENA: Calle 20 B # 29-18 | Barrio Pie de la Popa, Cartagena	585	Unidad	1	$ 2.375.000,00	$ 2.375.000,00
5	Sede CFSM - NEIVA: Calle 8 # 7-40 | Centro, Neiva	160	Unidad	1	$ 1.900.000,00	$ 1.900.000,00
6	Sede CFSM - PASTO: Calle 17 # 29-70, Pasto - Nariño, Pasto	945	Unidad	1	$ 4.750.000,00	$ 4.750.000,00
7	Sede CFSM - PEREIRA: Avenida 30 de agosto # 26-37, Pereira	780	Unidad	1	$ 1.900.000,00	$ 1.900.000,00
8	Sede CFSM - VALLEDUPAR: Carrera 15 # 13B Bis - 35 | Barrio Alfonso López, Valledupar - Cesar, Valledupar	792	Unidad	1	$ 2.850.000,00	$ 2.850.000,00
9	Sede CFSM - ARAUCA: Carrera 21 # 17 -63, Arauca, Arauca	714	Unidad	1	$ 3.800.000,00	$ 3.800.000,00
10	Sede CFSM - MAICAO: Calle 16 # 3-28, Maicao - Guajira, Maicao	270	Unidad	1	$	$ 3.325.000,00

					3.325.000,00	
11	Sede PCMM - TUMACO: Tumaco - Nariño, Tumaco	240	Unidad	1	$ 3.325.000,00	$ 3.325.000,00
12	Sede CFSM - LETICIA: Calle 9 # 9 - 62 | Barrio Centro, Leticia	540	Unidad	1	$ 3.800.000,00	$ 3.800.000,00
13	Sede CFSM - SAN ANDRÉS: Carrera 10 N° 3-92 | Swamp Ground, San Andrés, San Andrés	1440	Unidad	1	$ 6.175.000,00	$ 6.175.000,00
14	Sede PCMF - PUERTO CARREÑO: Sede Urbana Calle 10 # 18-10, Puerto Carreño	152	Unidad	1	$ 3.325.000,00	$ 3.325.000,00
15	Sede PCMF - PUERTO LEGUÍZAMO: Puerto Leguízamo - Putumayo, Puerto Leguízamo	170	Unidad	1	$ 3.325.000,00	$ 3.325.000,00
TOTALES					**$ 56.050.000,00**	

VALOR TOTAL PROPUESTA	**$ 56.050.000,00**

Firma del Representante legal del Proponente.

CARLOS EDUARDO HURTADO SUZUNAGA.
Nombre:

CC. 17.643.586 de Florencia- Caquetá
Documento de Identidad