MENDEZ CARVAJAL CONSTRUCCIONES SAS

901.674.301-2

SEÑORES	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA)	**FECHA**	24/07/2026
NIT	899.999.034-1	**VIGENCIA**	15 DIAS
DIRECCION	Kilómetro 7, vía Palenque – Rincón de Girón.	**CONDICIONES DE PAGO**	**50%** AL INICIO - 5**0%** OBRA TERMINADA
TELEFONO	6468036		

REFERENCIA: PRESUPUESTO ELECTRICO SOLDADURA

En atención a su solicitud, con gusto enviamos la cotización correspondiente a los productos y/o servicios de su interés.

PRESUPUESTO ELECTRICO					
ITEM	***ACTIVIDADES***	***UND***	***CANTIDAD***	***V/UNITARIO***	***V/TOTAL***
1	PRESUPUESTO ELECTRICO MODERNIZACION DE TODO EL SISTEMA ELECTRICO CORRESPNDIENTE A LAS AULAS DEL DEPARTAMENTO DE SOLDADURA Y AREA DE REUNION DE DOCENTES. INCLUYE: *MODERNIZACION DEL SISTEMA ELECTRICO INTERNO PARA ALIMENTAR LAS CARGAS NECESARIAS SEGÚN DATOS SUMINISTRADOS *TABLEROS ELECTRICOS *MONTAJE ELECTROMECANICO *SUB ACOMETIDAS *ILUMINACION *CERTIFICACION RETIE, DISEÑOS, MEMORIAS DE CALCULO INCLUYE TODAS LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUCIONAMIENTO NOTA: NO INCLUYE SUMINISTRO DE NINGUN TIPO DE EQUIPO ESPECIAL, COMO: TRANSFORMADORES BAJA-BAJA, VARIADORES DE FRECUENCIA, ARRANCADORES SUAVES, SISTEMAS DE UPS	*M2*	*692*	*$ 722.543*	*$ 500.000.000*
2	PRESUPUESTO ADECUAIONES CIVILES MODERNIZACION CORRESPNDIENTE A LAS AULAS DEL DEPARTAMENTO DE SOLDADURA Y AREA DE REUNION DE DOCENTES. INCLUYE: *SISTEMA DE VENTILACION APERSIANADO SEGUN VISITA REALIZADA *DESMONTE E INSTALACION DE CANALES DE RECOLEXION DE AGUAS LLUVIAS *MONTAJE METALMECANICO *ADECUACIONES CIVILES SOBRE PISO Y MUROS *PINTURA DE TRAFICO PESADO Y DEMARCACION DE ESPACIOS DE TRABAJO *PINTURA DE PARTE METALMECANICA INCLUYE DESMONTE DE TODO LO EXISTENTE	*M2*	*692*	*$ 1.083.815*	*$ 750.000.001*
3	REALIZACIÓN DE PRUEBAS INCLUYENDO PRUEBA DE CARGAS, VERIFICACIONES TÉCNICAS, CONTROLES DE CALIDAD, INSPECCIONES, CORRECCIÓN DE OBSERVACIONES, ELABORACIÓN DE INFORMES TÉCNICOS, REGISTROS FOTOGRÁFICOS, PLANOS RÉCORD, MEMORIAS FINALES, CERTIFICADOS DE CALIDAD, GARANTÍAS, MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS ELEMENTOS SUMINISTRADOS, Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN TÉCNICA REQUERIDA PARA EL RECIBO DE LAS OBRAS EJECUTADAS.	*M2*	*692*	*$ 65.029*	*$ 45.000.000*

4	ELABORACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIOS, DIAGNÓSTICOS, LEVANTAMIENTOS TÉCNICOS, MEMORIAS DE CÁLCULO, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, CIVILES, ELÉCTRICOS Y ELECTROMECÁNICOS, PLANOS CONSTRUCTIVOS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, PRESUPUESTO OFICIAL, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU), PROGRAMACIÓN DE OBRA, CRONOGRAMA DETALLADO, RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y DEMÁS DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO, CORRESPONDIENTES A LA PREPARACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PARA LA FUTURA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE HUMOS, GASES Y MATERIAL PARTICULADO EN LOS AMBIENTES DE SOLDADURA 101, 102, 103, AMBIENTE DE ESMERILADO Y AMBIENTE DE SOCIALIZACIÓN DEL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL – CIMI.	*GLB*	*1*	*$ 54.000.000*	*$ 54.000.000*

COSTO DIRECTO		***$ 1.295.000.000***
ADMINISTRACION	***5%***	***$ 64.750.000***
UTILIDAD	***5%***	***$ 64.750.000***
IVA	***19%***	**$ 12.302.500**
TOTAL 1		**$ 1.436.802.500**
GRAN TOTAL		**$ 1.490.802.500**

*** TIEMPO DE ENTREGA:**
90 DIAS HABILES DESPUES DEL ANTICIPO

*** FORMA DE PAGO:**

50% AL INICIO - 50% AL FINALIZAR

*** SITIO DE ENTREGA:**

EN SITIO

Cordialmente,



JUAN CARLOS MENDEZ CARVAJAL
Coordinador de obras