PROPUESTA ECONÓMICA

Adecuación de Infraestructura – Institución Educativa María Auxiliadora

Corregimiento de Fortalecillas – Municipio de Neiva – Departamento del Huila

PRESENTACIÓN

En atención a la convocatoria presentada por la Institución Educativa María Auxiliadora para la ejecución de las actividades de adecuación de la infraestructura física, el suscrito presenta la siguiente propuesta económica, elaborada con base en la información suministrada en pliegos y en la visita técnica realizada a la institución educativa.

Durante la inspección en sitio fue posible verificar las condiciones actuales de las áreas objeto de intervención, validar las cantidades de obra inicialmente estimadas y analizar las condiciones constructivas existentes, permitiendo validar el alcance de las actividades requeridas.

En consecuencia, la presente propuesta económica contempla el suministro de materiales, mano de obra calificada, herramientas, equipos y demás recursos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, criterios de calidad, seguridad industrial y buenas prácticas constructivas.

Los valores ofertados corresponden a precios de mercado vigentes e incluyen todos los costos directos e indirectos requeridos para la ejecución integral de las actividades descritas, conforme a las condiciones observadas durante la visita técnica.

PROPUESTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	U.M	CANTIDAD	V.R UNITARIO	V.R. TOTAL
1	**CIELO RASO SEDE CENTRAL**				
1.10	Instalación a todo costo de 240 m^2 de cielo raso en PVC en el Auditorio de la sede central de la Institución Educativa	M2	240	$ 63,300.00	$ 15,192,000.00
1.20	Mitigación y prevención de goteras en algunas partes de la cubierta del auditorio.				
2	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
2.10	Actividades de obra eléctrica: Con estas actividades se optimiza el uso de lo existente y lo necesario para dar los requerimientos necesarios para la instalación de la iluminación, puntos de conexión para ventiladores e instalación de aires acondicionados en el auditorio que será intervenido para la instalación del PVC.	GLB	1	$ 5,300,000.00	$ 5,300,000.00
2.20	Retiro de acometida (30m) en cable wg en 1/0 cobre suspendida desde caja hasta tablero rectoría				
2.30	Empalme de acometida en cable wg en 1/0 cobre (60m) desde caja de corte hasta nueva caja de inspección				
2.40	Construcción de caja de 60 x 60, incluye tapa				

2.50	Instalación de caja de 50 x 60 para empalme de cable wg en 1/0 cobre a cable en aluminio aislado 1/0				
2.60	Mano de obra para el empalme (30m) de cable wg en 1/0 cobre a cable en aluminio aislado 1/0 desde caja de 60 x 60 hasta caja				
2.70	De circuitos de red de distribución de distribución de aires acondicionados.				
2.80	Instalación de tablero de 50x60 completo para control y reparto de red de alimentación para 4 aires acondicionados de 24000 BTU, incluye breakers y demás accesorios.				
2.90	Instalación de tubería EMT (200 m) para distribución de 4 aires acondicionados de 24000 BTU				
2.10	Instalación de cable No. 10 libre de halógeno (200m) para alimentar 4 aires acondicionados de 24.000 BTU				
2.11	Desmonte de red existente en tubería EMT (50m), altura a 5 metros				
2.12	Instalación de cable encauchetado (100m) para conexión de lámparas led de 60 x 60 y ventiladores				
2.12	Mano de obra para la instalación de lámparas LED de 60 x 60 (24 un) a 3.5 m de altura				
2.13	Instalación de tomas dobles (10) para conexión de ventiladores, incluye chazos a 2.4 m de altura.				
	SEDE LA JAGUA				
3.00	Instalación a todo costo de 45 m^2 de cielo raso en PVC, restaurante escolar				
4.00	Instalación a todo costo de 45 m^2 de piso cerámico con alistado, restaurante escolar	GLB	1	$ 9,973,000.00	$ 9,973,000.00
5.00	Instalación a todo costo de 7 m^2 enchape mesón cocina				

TOTAL DE LA OFERTA **$ 30,465,000.00**

PROPONENTE



DAVID MOISÉS MOLINA GONZÁLEZ
Ingeniero Civil
Matrícula Profesional COPNIA No. 091037-0759151 CNDB