EVALUCION ECONOMICA MC-DC-CME-140-2023

CONTRATAR LA ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA CUBIERTA (DEL AMBIENTE O LUGAR) DEL CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS DE LA REGIONAL DISTRITO CAPITAL -

PROPONENTE : MASE INGENIEROS CONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S.
NIT.: 900.785.304-7

PRESUPUESTO OFICIAL	112.948.153
VALOR SECOP	79.394.858
VALOR OFERTA	79.394.858

-

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VERIFICACION	DIFERENCIA
1	Desmonte de teja afectada, suministro e instalación de teja Eternit teja Perfil 7 #6 183x92cm, Hidrófugas, 17.66 k/unidad. 10.54 k/m2 material: (Cemento, Carbonato de Calcio, Fibras Minerales, Celulosa. Confort térmico y acústico, Resistencia a la humedad, no se oxidan, Incombustibles, Inertes a la acción de termitas)	UND	40	$ 63.000,00	$ 2.520.000,00	2.520.000	-
2	Desmonte de persiana en vidrio, fabricación, Suministro e Instalación de marcos en Angulo (especificación Angulo 6m X1X 1/8 Pulga) e instalación de malla eslabonada galvanizada encalibre12,0(2,70mm)con Hueco de 1 1/2" (41mm) repisada y troquelada con platina de 1/2X 1/8 autoportante flotada sobre ventana antes persiana, incluye masillado, dos manos de pintura anticorrosivo y una mano de pintura blanco mate.	M2	180	$ 85.000,00	$ 15.300.000,00	15.300.000	-
3	Suministro e Instalación de Canal lamina Galvanizada calibre 20 (Grados Comerciales SAE 1008, A36, troquelada profundo y extra profundo ASTM - A- 1008, rolada en frio y caliente) a 12 Metros de altura , incluye desmonte de la primera hilada de teja de cubierta	ML	171	$ 105.000,00	$ 17.955.000,00	17.955.000	-
4	Suministro e Instalación de teja Perfil 7 (Número 6 183x92cm 0.7mm Policarbonato fabricadas con resinas 100%) 12 Metros de altura	UND	83	$ 69.000,00	$ 5.727.000,00	5.727.000	-
5	Suministro e instalación de manto asfáltico en flanches de cubierta (Metal FL-100 BS 3mm pegado en caliente 3mm, Foil Aluminio - Impermeabilización y reparación de Humedad Base emulsión asfáltica) 2.40 m x 0.30 m	UND	100	$ 59.000,00	$ 5.900.000,00	5.900.000	-
6	Suministro e instalación de flanche para cubierta de 2Mt X ,15 calibre 22 con chazo y silicona en poliuretano al 100% a 12 Metros de altura	UND	18	$ 59.000,00	$ 1.062.000,00	1.062.000	-

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VERIFICACION	DIFERENCIA
7	Limpieza de cubierta de teja Perfil 7 #6 183x92cm, Hidrófugas,17.66 k/unidad. 10.54 k/m2 material: (Cemento, Carbonato deCalcio, Fibras Minerales, con grata manual rebaje de alambrecerda suave mango ergonómico de agarre liviano, la superficiedebe estar libre de polvo, lechadas de cemento o mortero,grasa o material que impida la adherencia, la humedad debeser inferior al 4%, aplicación de formula DFX, película selladade hasta 0,7 MM, resistencia a la tensión o rotura, las fibrasdisipan los esfuerzos de tensión que producen fisuras y pinturaa dos manos impermeabilizante acrílico elástico	M2	1500	$ 3.800,00	$ 5.700.000,00	5.700.000	-
8	Limpieza y desinfección de cubierta interna, estructura y fachada interna con amonio cuaternario (5ta Generación 3.5%. Para uso industrial PT- 0528 PH Solución (8mL por 1 Litro): 6.00 ± 1.00 Densidad a 20ºC: 1.015 ± 0.01 g/mL Solubilidad en Agua: Totalmente soluble.)	M2	1000	$ 2.600,00	$ 2.600.000,00	2.600.000	-
9	Alquiler de 5 Secciones de andamio certificado, cumple con las normas NTC1641, NTC1641 y la NTC1735, así como las internacionales EN12810, EN12811 OSHA 1926,451	SECCIONES	30	$ 169.000,00	$ 5.070.000,00	5.070.000	-
10	Remoción de escombros, presentar certificación de disposición final, a fin de disminuir el impacto ambiental	VJ	2	$ 400.000,00	$ 800.000,00	800.000	-
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 62.634.000,00	62.634.000	-
Administración (19%)					$ 11.900.460,00	11.900.460	-
Imprevistos (3%)					$ 1.879.020,00	1879020	-
Utilidad (4%)					$ 2.505.360,00	2505360	-
SUBTOTAL ANTES DEL IVA					$ 78.918.840,00	78.918.840	-
VALOR IVA					$ 476.018,40	476018,4	-
VALOR TOTAL					$ 79.394.858,40	79.394.858,4	-

RESPUESTA: LA OFERTA PRESENTADA POR MASE INGENIEROS CONSTRUCTORES ASOCIADOS S.A.S. NIT 900.785.304-7 FUE EVALUADA ECONOMICAMENTE, SE REQUIERIO AL PROPONENTE PARA QUE SUSTENTARA EL VALOR OFRECIDO; TODA VEZ QUE REALIZADA LA COMPARACION DE VALORES EN LA APLICACIÓN DE LA GUIA COLOMBIA COMPRA EFICIENTE G-MOAB-01 (GUIA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACION). NO PRESENTO SUBSANACION DENTRO DE LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS AL REQUERIMIENTO, POR LO CUAL NO CUMPLE.

NANCY SANCHEZ OLMOS
EVALUADORA FINANCIERA Y ECONOMICA
COMPLEJO SUR