OSCAR NOEL MAYOR POSSO
INGENIERO CIVIL

Inírida 05 de febrero 2024

Señores
Centro Ambiental y ecoturístico del Nororiente amazónico
SENA Regional Guainía.
Ciudad

Asunto: Cotización proceso para **CONTRATAR LAS ADECUACIONES DEL BLOQUE DE NUESTRO CENTRO QUE PRESTA EL SERVICIO PARA FONDOEMPRENDER Y LA AGENCIA PUBLICA DE EMPLEO -APE DEL CENTRO AMBIENTAL Y ECOTURÍSTICO DEL NORORIENTE AMAZÓNICO – SENA REGIONAL GUAINÍA**

De la manera más respetuosa me permito presentar cotización formal conforme al asunto.

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**PINTURA**				**$ 14.350.702,10**
1.1	Mantenimiento al sistema estructural metálico, incluye (limpieza, lijado, sellado y pintado con pintura en esmalte)	M2	141,38	$ 39.900,00	$ 5.641.062,00
1.2	Pintura tipo 1 lavable para interior color blanco (3 manos)	M2	175,00	$ 22.042,82	$ 3.857.493,50
1.3	Pintura tipo 1 lavable para exterior color institucional (3 manos)	M2	182,70	$ 26.558,00	$ 4.852.146,60
2	**CUBIERTA, CANALES, BAJANTES Y CIELO RASO**				**$ 25.073.632,23**
2.1	Suministro e instalación de cubierta Teja Blanca 5.9x1.13m 2mm UPVC Plus.	M2	58,90	$ 117.664,88	$ 6.930.461,43
2.2	Suministro e instalación de cieloraso en PVC blanco brillante.	M2	130,00	$ 108.900,00	$ 14.157.000,00
2.3	Canal galvanizada. C-24 D-40 (pecho paloma)	ML	17,38	$ 75.660,00	$ 1.314.970,80

2.4	Bajante de agua lluvias de 3 pulgadas incluye accesorios para instalación y pintura	ML	9,00	$ 40.800,00	$ 367.200,00
2.5	Muro superboard de ,10m para exteriores calibre 8 mm, incluye estuco, pintura para exteriores y accesorios para su correcta instalación	M2	15,00	$ 153.600,00	$ 2.304.000,00
3	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				**$ 26.293.364,00**
3.1	Suministro e instalación de luminaria Led tipo panel de incrustar cuadradas 60x60 60W (incluye cableado y accesorios para su instalación	UND	16,00	$ 330.770,00	$ 5.292.320,00
3.2	Suministro e instalación de aire acondicionado de 24.000 BTU de marca reconocida (INVERTER), incluye Salidas de puntos eléctricos a 220 y soportes para su instalación	UND	3,00	$ 7.000.348,00	$ 21.001.044,00
4	**CARPINTERÍA EN ALUMINIO**				**$ 9.684.480,00**
4.1	Suministro e instalación de división en aluminio con pintura electrostática color blanco, 4 cuerpos, dos fijos y dos de corredera con vidrios satinados (incluye cerraduras)	M2	12,80	$ 756.600,00	$ 9.684.480,00
5	**ESTRUCTURA METÁLICA**				**$ 14.860.080,00**
5.1	acero estructural astm a-500 grado c. (incluye suministro montaje y pintura).	kg	528,00	$ 27.075,00	$ 14.295.600,00
5.2	Pedestal 0.20 m x 0.20 m concreto 20.7 mpa (3000 psi), incluye acero de refuerzo figurado pdr 60.	ML	6,00	$ 94.080,00	$ 564.480,00
			COSTO DIRECTO		**$ 90.262.258,33**
			ADMINISTRACIÓN 18%		$ 16.247.206,50
			UTILIDAD 5%		$ 4.513.112,92
			IVA UTILIDAD 19%		$ 857.491,45
			COSTO TOTAL		**$ 111.880.069,00**

son: **CIENTO ONCE MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SESENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (111.880.069,00).**

PLAZO DE EJECUCIÓN: CUATRO (04) MESES

La presente cotización tiene una vigencia de 90 días, contados a partir de la fecha.

Cordialmente.

OSCAR NOEL MAYOR POSSO
Ingeniero civil
Constructor.

WILMAR ANDRES ORTIZ LOPEZ
Ingeniero Civil
Especialista en Gerencia Ambiental
Especialista en Alta Gerencia

Inírida- Colombia

COTIZACIÓN 001-2024

FECHA: febrero 05 del 2024
CLIENTE: Centro Ambiental y ecoturístico del Nororiente amazónico – SENA Regional Guainía.
DIRECCIÓN: Inírida, Guainía.

OBJETO: "CONTRATAR LAS ADECUACIONES DEL BLOQUE DE NUESTRO CENTRO QUE PRESTA EL SERVICIO PARA FONDOEMPRENDER Y LA AGENCIA PUBLICA DE EMPLEO -APE DEL CENTRO AMBIENTAL Y ECOTURÍSTICO DEL NORORIENTE AMAZÓNICO – SENA REGIONAL GUAINÍA"

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**PINTURA**				
1.1	Mantenimiento al sistema estructural metálico, incluye (limpieza, lijado, sellado y pintado con pintura en esmalte)	M2	141,38	$ 43.260,00	$ 6.116.098,80
1.2	Pintura tipo 1 lavable para interior color blanco (3 manos)	M2	175,00	$ 23.392,39	$ 4.093.668,25
1.3	Pintura tipo 1 lavable para exterior color institucional (3 manos)	M2	182,70	$ 27.371,00	$ 5.000.681,70
2	**CUBIERTA, CANALES, BAJANTES Y CIELO RASO**				
2.1	Suministro e instalación de cubierta Teja Blanca 5.9x1.13m 2mm UPVC Plus.	M2	58,90	$ 124.943,12	$ 7.359.149,77
2.2	Suministro e instalación de cieloraso en PVC blanco brillante.	M2	130,00	$ 113.300,00	$ 14.729.000,00
2.3	Canal galvanizada. C-24 D-40 (pecho paloma)	ML	17,38	$ 76.440,00	$ 1.328.527,20
2.4	Bajante de agua lluvias de 3 pulgadas incluye accesorios para instalación y pintura	ML	9,00	$ 41.650,00	$ 374.850,00
2.5	Muro superboard de ,10m para exteriores calibre 8 mm, incluye estuco, pintura para exteriores y accesorios para su correcta instalación	M2	15,00	$ 164.800,00	$ 2.472.000,00
3	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
3.1	Suministro e instalación de luminaria Led tipo panel de incrustar cuadradas 60x60 60W (incluye cableado y accesorios para su instalación	UND	16,00	$ 337.590,00	$ 5.401.440,00

Pasto (Nariño) E-mail: ing.andresortiz@live.com
Teléfono:3155870626

3.2	Suministro e instalación de aire acondicionado de 24.000 BTU de marca reconocida (INVERTER), incluye Salidas de puntos eléctricos a 220 y soportes para su instalación	UND	3,00	$ 7.000.354,00	$ 21.001.062,00
4	**CARPINTERÍA EN ALUMINIO**				
4.1	Suministro e instalación de división en aluminio con pintura electrostática color blanco, 4 cuerpos, dos fijos y dos de corredera con vidrios satinados (incluye cerraduras)	M2	12,80	$ 764.400,00	$ 9.784.320,00
5	**ESTRUCTURA METÁLICA**				
5.1	acero estructural astm a-500 grado c. (incluye suministro montaje y pintura).	kg	528,00	$ 29.640,00	$ 15.649.920,00
5.2	Pedestal 0.20 m x 0.20 m concreto 20.7 mpa (3000 psi), incluye acero de refuerzo figurado pdr 60.	ML	6,00	$ 101.920,00	$ 611.520,00
			COSTO DIRECTO		**$ 93.922.237,72**
			ADMINISTRACIÓN 18%		$ 16.906.002,79
			UTILIDAD 5%		$ 4.696.111,89
			IVA UTILIDAD 19%		$ 892.261,26
			COSTO TOTAL		**$ 116.416.614,00**

La presente cotización tiene un valor de: CIENTO DIECISÉIS MILLONES CUATROCIENTOS DIECISÉIS MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE (**116.416.614,00**).

La presente cotización tiene una vigencia de 60 días, contados a partir de la fecha.

WILMAR ANDRES ORTIZ LOPEZ
M.P. No 52202490905 NRÑ
INGENIERO CIVIL

HENRY ANDRES GÓMEZ RENGIFO
Ingeniero Civil - M.P. 19202-175736 CAU
CEDULA: 10.307.822 DE POPAYAN

Inírida 07 de febrero 2024

Señores
Centro Ambiental y Ecoturístico del Nororiente amazónico.
SENA – Regional Guainía
Ciudad

Asunto: Cotización

Cordial saludo

Por medio de la presente me permito presentar cotización para el proceso cuyo objeto es: **" CONTRATAR LAS ADECUACIONES DEL BLOQUE DE NUESTRO CENTRO QUE PRESTA EL SERVICIO PARA FONDOEMPRENDER Y LA AGENCIA PUBLICA DE EMPLEO -APE DEL CENTRO AMBIENTAL Y ECOTURÍSTICO DEL NORORIENTE AMAZÓNICO – SENA REGIONAL GUAINÍA"**

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**PINTURA**				**$ 14.914.894,40**
1.1	Mantenimiento al sistema estructural metálico, incluye (limpieza, lijado, sellado y pintado con pintura en esmalte)	M2	141,38	$ 42.840,00	$ 6.056.719,20
1.2	Pintura tipo 1 lavable para interior color blanco (3 manos)	M2	175,00	$ 22.042,82	$ 3.857.493,50
1.3	Pintura tipo 1 lavable para exterior color institucional (3 manos)	M2	182,70	$ 27.371,00	$ 5.000.681,70
2	**CUBIERTA, CANALES, BAJANTES Y CIELO RASO**				**$ 25.411.677,60**
2.1	Suministro e instalación de cubierta Teja Blanca 5.9x1.13m 2mm UPVC Plus.	M2	58,90	$ 121.304,00	$ 7.144.805,60
2.2	Suministro e instalación de cieloraso en PVC blanco brillante.	M2	130,00	$ 107.800,00	$ 14.014.000,00
2.3	Canal galvanizada. C-24 D-40 (pecho paloma)	ML	17,38	$ 81.900,00	$ 1.423.422,00
2.4	Bajante de agua lluvias de 3 pulgadas incluye accesorios para instalación y pintura	ML	9,00	$ 45.050,00	$ 405.450,00

HENRY ANDRES GÓMEZ RENGIFO
Ingeniero Civil - M.P. 19202-175736 CAU
CEDULA. 10.307.822 DE POPAYAN

2.5	Muro superboard calibre 8 mm, incluye pintura y accesorios de instalación	M2	15,00	$ 161.600,00	$ 2.424.000,00
3	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				**$ 27.961.081,39**
3.1	Suministro e instalación de luminaria Led tipo panel de incrustar cuadradas 60x60 60W (incluye cableado y accesorios para su instalación	UND	16,00	$ 354.640,00	$ 5.674.240,00
3.2	Suministro e instalación de aire acondicionado de 24.000 BTU de marca reconocida (INVERTER), incluye Salidas de puntos eléctricos a 220 y soportes para su instalación	UND	3,00	$ 7.428.947,13	$ 22.286.841,39
4	**CARPINTERÍA EN ALUMINIO**				**$ 10.483.200,00**
4.1	Suministro e instalación de división en aluminio con pintura electrostática color blanco, 4 cuerpos, dos fijos y dos de corredera con vidrios satinados (incluye cerraduras)	M2	12,80	$ 819.000,00	$ 10.483.200,00
5	**ESTRUCTURA METÁLICA**				**$ 15.786.480,00**
5.1	acero estructural astm a-500 grado c. (incluye suministro montaje y pintura).	kg	528,00	$ 28.785,00	$ 15.198.480,00
5.2	Pedestal 0.20 m x 0.20 m concreto 20.7 mpa (3000 psi), incluye acero de refuerzo figurado pdr 60.	ML	6,00	$ 98.000,00	$ 588.000,00
			COSTO DIRECTO		**$ 94.557.333,39**
			ADMINISTRACIÓN 18%		$ 17.020.320,01
			UTILIDAD 5%		$ 4.727.866,67
			IVA UTILIDAD 19%		$ 898.294,67
			COSTO TOTAL		**$ 117.203.815,00**

La presente cotización tiene un valor de: **CIENTO DIECISIETE MILLONES DOSCIENTOS TRES MIL OCHOCIENTOS QUINCE PESOS M/CTE ($ 116.416.614,00).**

Tiempo de ejecución: cuatro (04) meses

Validez de la cotización: 90 días, contados a partir de la fecha.

Atentamente,

HENRY ANDRES GOMEZ RENGIFO
C.C. N°: 10.307.822 de Popayan
Ing. Civil contratista