Puerto Carreño Vichada 24 de noviembre de 2023.

Cesar Augusto Ramirez Hernandez
Abogado Contractual
Sena Regional Vichada
La ciudad

Asunto: Certificación de precios.

Cordial saludo,

Comedidamente me permito darle a conocer el estudio de mercado realizado con el objeto de "**Contratar el mantenimiento preventivo, predictivo y/o correctivo de la infraestructura física y la planta eléctrica del centro de producción y transformación agroindustrial de la Orinoquia"**, cuyo valor es de **OCHENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CON TREINTA Y NUEVE CENTAVOS M/CTE. ($85.775.273,39)** soportado en cotizaciones de las siguientes:

- Cesar Eduardo Silva Serna. - *Según cotización en plataforma SECOP II*
- Hector Manuel Rivera Teran - *Según cotización en plataforma SECOP II*
- Luis Fernando Rivera Teran - *Según cotización en plataforma SECOP II*

Nota: El cálculo de los valores unitarios para cada uno de los ítems relacionados en el presupuesto a excepción del ítem ·13 (MANTENIMIENTO PLANTA ELÉCTRICA) que no presenta información, obedece a un análisis de costos / análisis de precios unitarios realizado por el equipo formulador mediante la solicitud de cotizaciones mediante la utilización de la plataforma SECOP II y correos institucionales. En el marco del Acuerdo No 58 de 2020, se declara que dichos análisis de costos / análisis de precios unitarios y sus respectivos soportes, reposan en los archivos de la entidad proponente y fundamentan el presupuesto de inversión. Así mismo, manifestamos la responsabilidad por la veracidad de cada uno de los documentos y datos registrados en el formato de presupuesto.

Alvaro Bustos Wilches
Plan Anual de Adquisiciones y Compras.

Anexo: Anexo cotizaciones, certificación PAA, estudio de mercado, publicación del proceso, solicitud de elementos y necesidad.

Revisó: Fernando Barrero Caballero
Cargo: Subdirector de Centro (E)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	**Estudio de Mercado: Contratar el mantenimiento preventivo, predictivo y/o correctivo de la infraestructura física del centro de producción y transformación agroindustrial de la Orinoquia.**													
2	**CENTRO DE PRODUCCION Y TRANSFORMACION AGROINDUSTRIAL DE LA ORINOQUIA SENA REGIONAL VICHADA**													
3	**CODIGOS UNSPSC**	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO SOLICITADO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANTIDAD SOLICITADA**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**Cesar Eduardo Silva Serna**		**Hector Manuel Rivera Teran**		**Luis Fernando Rivera Teran**		**VALOR PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**
4							**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**		
5	72151900	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Cerramiento provisional con señalización y tela de cerramiento.	90	M2	$ 22.000,00	$ 1.980.000,00	$ 25.000,00	$ 2.250.000,00	$ 26.000,00	$ 2.340.000,00	$ 24.333,33	$ 2.189.999,70
6	72102900	2	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Mantenimiento preventivo, correctivo y/o predictivo de fachada. Incluye sello de fisuras, tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro) resanes de grietas, estuco, pintura acrílica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia a dos manos) y andamio modular para trabajo seguro de altura (TSA)	506,94	M2	$ 45.000,00	$ 22.812.300,00	$ 48.000,00	$ 24.333.120,00	$ 50.000,00	$ 25.347.000,00	$ 47.666,67	$ 24.164.141,69
7	72151900	3	ACTIVIDADES PRELIMINARES	mantenimiento preventivo y correctivo de filos y dilataciones	158,15	M	$ 25.000,00	$ 3.953.750,00	$ 27.000,00	$ 4.270.050,00	$ 28.000,00	$ 4.428.200,00	$ 26.666,67	$ 4.217.333,86
8	72151900	4	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Mantenimiento correctivo logo metálico sena en fachada (lijada, limpieza, anticorrosivo y pintura)	1	UN	$ 750.000,00	$ 750.000,00	$ 830.000,00	$ 830.000,00	$ 850.000,00	$ 850.000,00	$ 810.000,00	$ 810.000,00
9	72102900	5	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de la estructura metálica. Incluye portones de acceso. (lijada, puntos de soldadura, anticorrosivo, esmalte a dos manos).	410	M	$ 39.000,00	$ 15.990.000,00	$ 42.000,00	$ 17.220.000,00	$ 43.000,00	$ 17.630.000,00	$ 41.333,33	$ 16.946.665,30
10	72102900	6	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Mantenimiento de muros internos y externos. Incluye tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro), resane de grietas y fisuras donde se requiera, estuco y pintura a dos manos	458,6	M2	$ 40.000,00	$ 18.344.000,00	$ 41.000,00	$ 18.802.600,00	$ 43.000,00	$ 19.719.800,00	$ 41.333,33	$ 18.955.465,14
11		7	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Mantenimiento cerramiento metálico en malla eslabonada (puntos de soldadura, anticorrosivo donde se requiera, esmalte a dos manos).	280	M2	$ 40.000,00	$ 11.200.000,00	$ 55.000,00	$ 15.400.000,00	$ 57.000,00	$ 15.960.000,00	$ 50.666,67	$ 14.186.667,60
12	81101500	8	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Suministro e instalación de malla eslabonada. Incluye retiro de malla existente.	31,5	M2	$ 135.000,00	$ 4.252.500,00	$ 135.000,00	$ 4.252.500,00	$ 140.000,00	$ 4.410.000,00	$ 136.666,67	$ 4.305.000,11
15		11		**TOTAL**				**$ 79.282.550**		**$ 87.358.270**		**$ 90.685.000**		**$ 85.775.273,39**
55	FIRMA													
60														
61	**Alvaro Bustos Wilches** Plan Anual de Adquisiciones y compras.													
62														

Proceso : Solicitud de cotizaciones - Mantenimiento infraestructura y planta electrica - RV-MC-044

Solicitud de información a los Proveedores

RV-MC-044 (Solicitud información publicada) Pliegos

PROVEEDORES

Unidad de contratación SENA REGIONAL VICHADA

Contratar el mantenimiento preventivo, predictivo y/o correctivo de la infraestructura física y la planta eléctrica del centro de producción y transformación agroindustrial de la Orinoquia.

3988

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 19/10/2023 12:00 AM - **Fecha de publicación** 12/10/2023 6:21 PM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
12/10/2023	16/10/2023	19/10/2023

LISTA DE OFERTAS

Opciones

La fase de recepción de ofertas todavía no ha terminado.

006 : 05 : 37
DÍAS HORAS MINS

Todavía no ha sido enviada ninguna oferta

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nuevo Opciones

EVALUACIÓN

Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES

Sin mensajes

TAREAS

Crear

Aprobación del proceso SOLICITUD DE INFORMACION A LOS PROVEEDORES RV-MC-044 (Normal)
-
Aprobación del proceso SOLICITUD DE INFORMACION A LOS PROVEEDORES RV-MC-044 (Normal)
-

Ver más »

MODIFICACIONES / ADENDAS

Crear

No tiene ninguna modificación

PROVEEDORES SUSCRITOS

Sin proveedores interesados

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS

Las modificaciones serán aplicadas sólo en este proceso

Equipo: SOLICITUD DE INFORMACION A LOS PROVEEDORES / 12/10/2023 4:14 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobación del proceso

1 Sobre único

1.1 Valor IVA incluido	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

282.437.930,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	ACTIVID(...)	72151900	Cerramiento provisional con señalización y tela de cerramiento.	200,00	M2		22.000,00	4.400.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo y correctivo de cielo raso en fibra mineral, superboard y/o similares a todo costo. Incluye lavado, pintura y reinstalación de cielo raso existente	453,00	M2		105.000,00	47.565.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y/o predictivo de fachada. Incluye sello de fisuras, tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro) resanes de grietas, estuco, pintura acrílica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia a dos manos) y andamio modular para trabajo seguro de altura (TSA)	506,94	M2		45.000,00	22.812.300,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y preventivo de cubiertas existentes, corrección/ajuste en cubiertas (teja tipo sandwich, policarbonato, teja termoacústica, vidrios y teja traslúcida)	1.483,61	M2		23.000,00	34.123.030,00
	ACTIVID(...)	72151900	mantenimiento preventivo y correctivo de filos y dilataciones	158,15	M		25.000,00	3.953.750,00
	ACTIVID(...)	72151900	Mantenimiento correctivo logo metálico sena en fachada (lijada, limpieza, anticorrosivo y pintura)	1,00	UN		750.000,00	750.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de la estructura metálica. Incluye portones de acceso. (lijada, puntos de soldadura, anticorrosivo, esmalte a dos manos).	950,00	M		39.000,00	37.050.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento de muros internos y externos. Incluye tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro), resane de grietas y fisuras donde se requiera, estuco y pintura a dos manos	2.597,70	M2		40.000,00	103.908.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento cerramiento metálico en malla eslabonada (puntos de soldadura, anticorrosivo donde se requiera, esmalte a dos manos).	380,10	M2		40.000,00	15.204.000,00
	ACTIVID(...)	81101500	Suministro e instalación de malla eslabonada. Incluye retiro de malla existente.	31,50	M2		135.000,00	4.252.500,00
	ACTIVID(...)	72102900	Suministro e instalación de tapa asiento (bizcocho) para sanitario corona.	9,00	UN		185.000,00	1.665.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	mantenimiento rampa de acceso. Ajuste de tablones piso deck , lijada anticorrosivo y esmalte a dos manos a la estructura metálica.	36,51	M2		185.000,00	6.754.350,00
	MANTENI(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y puesta en funcionamiento de la planta eléctrica Olympian modelo GEP65-7 de 75KVA, 60KW.	1,00	UN		0,00	0,00

1 Sobre único

1.1 Valor IVA incluido	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

311.775.310,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	ACTIVID(...)	72151900	Cerramiento provisional con señalización y tela de cerramiento.	200,00	M2		26.000,00	5.200.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo y correctivo de cielo raso en fibra mineral, superboard y/o similares a todo costo. Incluye lavado, pintura y reinstalación de cielo raso existente	453,00	M2		110.000,00	49.830.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y/o predictivo de fachada. Incluye sello de fisuras, tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro) resanes de grietas, estuco, pintura acrílica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia a dos manos) y andamio modular para trabajo seguro de altura (TSA)	506,94	M2		50.000,00	25.347.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y preventivo de cubiertas existentes, corrección/ajuste en cubiertas (teja tipo sandwich, policarbonato, teja termoacústica, vidrios y teja traslúcida)	1.483,61	M2		26.000,00	38.573.860,00
	ACTIVID(...)	72151900	mantenimiento preventivo y correctivo de filos y dilataciones	158,15	M		28.000,00	4.428.200,00
	ACTIVID(...)	72151900	Mantenimiento correctivo logo metálico sena en fachada (lijada, limpieza, anticorrosivo y pintura)	1,00	UN		850.000,00	850.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de la estructura metálica. Incluye portones de acceso. (lijada, puntos de soldadura, anticorrosivo, esmalte a dos manos).	950,00	M		43.000,00	40.850.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento de muros internos y externos. Incluye tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro), resane de grietas y fisuras donde se requiera, estuco y pintura a dos manos	2.597,70	M2		43.000,00	111.701.100,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento cerramiento metálico en malla eslabonada (puntos de soldadura, anticorrosivo donde se requiera, esmalte a dos manos).	380,10	M2		57.000,00	21.665.700,00
	ACTIVID(...)	81101500	Suministro e instalación de malla eslabonada. Incluye retiro de malla existente.	31,50	M2		140.000,00	4.410.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Suministro e instalación de tapa asiento (bizcocho) para sanitario corona.	9,00	UN		200.000,00	1.800.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	mantenimiento rampa de acceso. Ajuste de tablones piso deck , lijada anticorrosivo y esmalte a dos manos a la estructura metálica.	36,51	M2		195.000,00	7.119.450,00
	MANTENI(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y puesta en funcionamiento de la planta eléctrica Olympian modelo GEP65-7 de 75KVA, 60KW.	1,00	UN		0,00	0,00

1 Sobre único

1.1 Valor IVA incluido	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

299.174.410,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	ACTIVID(...)	72151900	Cerramiento provisional con señalización y tela de cerramiento.	200,00	M2		25.000,00	5.000.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo y correctivo de cielo raso en fibra mineral, superboard y/o similares a todo costo. Incluye lavado, pintura y reinstalación de cielo raso existente	453,00	M2		108.000,00	48.924.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y/o predictivo de fachada. Incluye sello de fisuras, tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro) resanes de grietas, estuco, pintura acrílica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia a dos manos) y andamio modular para trabajo seguro de altura (TSA)	506,94	M2		48.000,00	24.333.120,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y preventivo de cubiertas existentes, corrección/ajuste en cubiertas (teja tipo sandwich, policarbonato, teja termoacústica, vidrios y teja traslúcida)	1.483,61	M2		24.000,00	35.606.640,00
	ACTIVID(...)	72151900	mantenimiento preventivo y correctivo de filos y dilataciones	158,15	M		27.000,00	4.270.050,00
	ACTIVID(...)	72151900	Mantenimiento correctivo logo metálico sena en fachada (lijada, limpieza, anticorrosivo y pintura)	1,00	UN		830.000,00	830.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de la estructura metálica. Incluye portones de acceso. (lijada, puntos de soldadura, anticorrosivo, esmalte a dos manos).	950,00	M		42.000,00	39.900.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento de muros internos y externos. Incluye tratamiento de humedad (impermeabilización sobre muro), resane de grietas y fisuras donde se requiera, estuco y pintura a dos manos	2.597,70	M2		41.000,00	106.505.700,00
	ACTIVID(...)	72102900	Mantenimiento cerramiento metálico en malla eslabonada (puntos de soldadura, anticorrosivo donde se requiera, esmalte a dos manos).	380,10	M2		55.000,00	20.905.500,00
	ACTIVID(...)	81101500	Suministro e instalación de malla eslabonada. Incluye retiro de malla existente.	31,50	M2		135.000,00	4.252.500,00
	ACTIVID(...)	72102900	Suministro e instalación de tapa asiento (bizcocho) para sanitario corona.	9,00	UN		190.000,00	1.710.000,00
	ACTIVID(...)	72102900	mantenimiento rampa de acceso. Ajuste de tablones piso deck , lijada anticorrosivo y esmalte a dos manos a la estructura metálica.	36,51	M2		190.000,00	6.936.900,00
	MANTENI(...)	72102900	Mantenimiento correctivo y puesta en funcionamiento de la planta eléctrica Olympian modelo GEP65-7 de 75KVA, 60KW.	1,00	UN		0,00	0,00