REFRILITORAL
Casasbuenas Cortés & Cia. S.A.S

SOLICITUD DE INFORMACIÓN DE ESTUDIO DE MERCADO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus pre-cotizaciones, como parte del estudio de mercado a realizar del proceso que tiene por objeto**: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS REQUERIDOS EN LAS DIFERENTES ÁREAS O SEDES DEL SENA REGIONAL SUCRE.**

Para el desarrollo de la presente contratación, los proponentes podrán comunicarse con el SENA Regional Sucre, y así informarse de todos los aspectos relacionados con ella y solicitar aclaraciones y registrar su pre-cotización al correo iarroyo@sena.edu.co ; en caso de anexar algún archivo digital este debe venir en formato Word o Excel en ningún caso se aceptan archivos comprimidos.

Fecha límite de recepción de cotizaciones: 21 de Abril de 2022.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS

1	**ADQUISISCIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO CASSETTE DE 5 TR A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA EL AREA ADMINISTRATIVA EN LA SEDE DE LA GALLERA.**		
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO CASSETTE DE 5 TON A 220 VOLT R 410	UND	3
2	TUBERIA DE COBRE 1/2 x 1/4 CON RUBATEX POR METRO	UND	20
3	UNIONES EN SOLDADURA – ACETILENO POR PUNTOS	UND	18
4	JUEGOS DE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	3
5	BASES PARA EVAPORADOR	UND	3
6	CARGA REFRIGERANTE R410 POR KG	UND	15
7	ACOMETIDA ELECTRICA	UND	1
8	OBRA CIVIL	UND	1
9	SERVICIO TECNICO	UND	3

REFRILITORAL
Casasbuenas Cortés & Cia. S.A.S

2	ADQUISISCIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO MINISPLIT DE 24,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA SEDE LA GALLERA.		
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	MINISPLIT DE 24,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	2
2	TUBERIA DE COBRE 5/8 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	18
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	2
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	2
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	2
6	CANALETAS PLATICAS	UND	2
7	SERVICIO TECNICO	UND	2

3	ADQUISISCIÓN E INSTALACION DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO MINISPLIT DE 36,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA SEDE LA GALLERA.		
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	MINISPLIT DE 36,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	1
2	TUBERIA DE COBRE 5/8 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	10
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	1
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	1
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	1
6	CANALETAS PLATICAS	UND	1
7	SERVICIO TECNICO	UND	1

4	ADQUISISCIÓN E INSTALACION DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO MINISPLIT DE 12,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA LA SEDE DE LA ESCUELA GASTRONOMICA EN TOLU		
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	MINISPLIT DE 12,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	1
2	TUBERIA DE COBRE 3/4 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	14
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	1
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	1
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	1
6	CANALETAS PLATICAS	UND	1
7	SERVICIO TECNICO	UND	1

NOTA 2: Los elementos por adquirir (cintas, tarjetas), deben ser entregados por el proveedor en buen estado de conservación, en sus cajas selladas, las cintas no pueden estar desgastadas ni remanufacturadas, deben ser nuevas, conservar los sellos de autenticidad y marcas que garanticen que es original y que no ha sido usada ni abierta.

NOTA 2: Se debe tener en cuenta para la presentación de la oferta que se debe discriminar valores sin decimales (redondear al peso), de lo contrario se aproximara por parte de la Entidad de la siguiente manera: se reducirá el valor inferior si el decimal es de 1 a 49 y se aproximara al siguiente superior si el decimal es de 50 a 99.
A los interesados en participar se les recomienda que antes de elaborar y presentar su pre-cotización, tenga en cuenta los siguientes requisitos:

- Solo se recibe la presentación de una pre-cotización por interesado.
- No se acepta la presentación de pre-cotizaciones parcial, alternativa, ni con especificaciones técnicas inferiores o elementos diferentes a los señalados en las especificaciones técnicas.
- El cotizante debe discriminar en su pre-cotización el valor unitario y discriminar el IVA en los casos que aplique, al igual que al momento de cotizar deberán tener en cuenta que el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, además de las retenciones de ley (retefuente, IVA), efectúa retenciones por concepto de estampillas las cuales suman un 6.5%, también deberá tenerse en cuenta los gastos en los que se incurre por la suscripción, legalización de la oferta, como constitución de garantía única, transporte, operarios etc.

1. **PLAZO DE EJECUCION.** Para la ejecución del contrato se ha estimado un plazo hasta **cincuenta (50) días calendario**, contados a partir de la aprobación de las garantías por parte del SENA previo cumplimiento de los requisitos de ejecución de la aceptación.
2. **LUGAR DE EJECUCIÓN:** La ejecución se realizará en el municipio de Sincelejo.
3. **FORMA DE PAGO:** El valor del contrato será cancelado posterior a la prestación del servicio objeto de este estudio, previo al recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato y entrada a Almacén con la presentación de la

correspondiente cuenta de cobro o factura, con el lleno de los requisitos administrativos y fiscales exigidos por la ley y la Entidad, la certificación de pago de los aportes parafiscales, esto en cumplimiento de la ley 789 de 2002 y del artículo 23 de la ley 1150 de 2007, estos desembolsos estarán sujetos, sin embargo, a la disponibilidad de PAC.

4. **GARANTÍAS:** El SENA de conformidad con lo establecido en el artículo 7 de la Ley 1150 de 2007 y en atención a la naturaleza del objeto del contrato y a la forma de pago, determina la necesidad de exigir al Contratista constituir a su costa y a favor del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, en una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, una garantía de cumplimiento, en los términos señalados en el Decreto 1082 del 2015 para amparar el cumplimiento de las obligaciones surgidas en el contrato, la cual se mantendrá vigente durante el plazo de ejecución del contrato y liquidación del mismo y se ajustará a los límites, existencia y extensión de los siguientes amparos:

   - **De cumplimiento:** El valor de esta garantía debe ser de por lo menos el veinte por ciento (20%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del mismo y cuatro (4) meses más, contados a partir de su legalización.

   - **Calidad de los bienes**: Equivalente al Veinte (20%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del mismo y cuatro (4) meses más, contados a partir de la aprobación de la garantía.

5. **PRE-COTIZACION**

1	ADQUISISCIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO CASSETTE DE 5 TR A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA EL AREA ADMINISTRATIVA EN LA SEDE DE LA GALLERA.				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO CASSETTE DE 5 TON A 220 VOLT R 410	UND	3	8.872.000	26.616.000
2	TUBERIA DE COBRE 7/8 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	20	94.600	1.892.000
3	UNIONES EN SOLDADURA – ACETILENO POR PUNTOS	UND	18	20.750	373.500
4	JUEGOS DE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	3	150.000	450.000
5	BASES PARA EVAPORADOR	UND	3	120.000	360.000
6	CARGA REFRIGERANTE R410 POR KG	UND	15	75.000	1.125.000

7	ACOMETIDA ELECTRICA	UND	1	2.575.000	2.575..000
8	OBRA CIVIL	UND	1	480.000	480.000
9	SERVICIO TECNICO	UND	3	357.000	1.071.000
				VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	34.942.500

2	**ADQUISISCIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO MINISPLIT DE 24,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA SEDE LA GALLERA.**				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	MINISPLIT DE 24,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	2	3.150.000	6.300.000
2	TUBERIA DE COBRE 5/8 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	18	70.000	1.260.000
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	2	70.000	140,000
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	2	62.000	124.000
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	2	350.000	700.000
6	CANALETAS PLATICAS	UND	2	65.000	130.000
7	SERVICIO TECNICO	UND	2	250.000	500.000
				VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	9.154.000

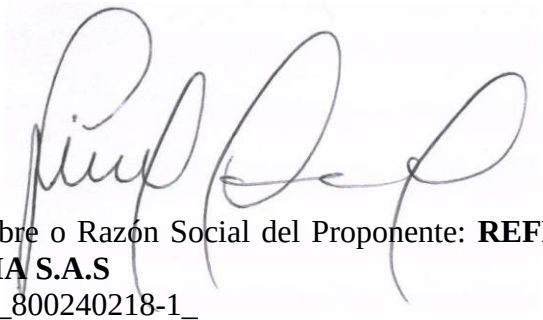
3	**ADQUISISCIÓN E INSTALACION DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO MINISPLIT DE 36,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA SEDE LA GALLERA.**				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	MINISPLIT DE 36,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	1	5.350.000	5.350.000
2	TUBERIA DE COBRE 5/8 x 3/8 CON RUBATEX POR METRO	UND	10	70.000	700.000
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	1	70.000	70.000
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	1	62.000	62.000
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	1	380.000	380.000
6	CANALETAS PLATICAS	UND	1	65.000	65.000
7	SERVICIO TECNICO	UND	1	250.000	250.000
				VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	6.877.000

REFRILITORAL
Casasbuenas Cortés & Cia. S.A.S

4	ADQUISISCIÓN E INSTALACION DE EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE DE TIPO MINISPLIT DE 12,000 BTU A 220 VOLT CON REFRIGERANTE R 410 ECOLOGICO PARA LA SEDE DE LA ESCUELA GASTRONOMICA EN TOLU				
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	MINISPLIT DE 12,000 BTU A 220 VOLT R 410 ECOLOGICO	UND	1	1.550.000	1.550.000
2	TUBERIA DE COBRE 1/2 x 1/4 CON RUBATEX POR METRO	UND	14	60.000	840.000
3	ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	1	70.000	70.000
4	BASES PARA CONDENSADORAS	UND	1	62.000	62.000
5	ACOMETIDA ELECTRICA Y OBRAS CIVILES	UND	1	395.800	395.800
6	CANALETAS PLATICAS	UND	1	65.000	65.000
7	SERVICIO TECNICO	UND	1	250.000	250.000
		VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO			3.232.000

- En la pre-cotización debe constar el nombre de la empresa, NIT, dirección, número telefónico, nombre y correo electrónico de la persona de contacto.
- Se advierte que ni la formulación de la presente solicitud ni la presentación de la cotización generan compromisos u obligación por parte del SENA, pues no corresponde a un procedimiento de selección, sino a los estudios de mercado con miras a iniciar un futuro proceso de selección.
- El presente documento y sus anexos serán publicados en la página web www.sena.edu.co.
- No obstante lo anterior es preciso advertir que independientemente de la condición de los proponentes (régimen simplificado o régimen común, etc.) para efectos de presentación de la oferta la Entidad verificará el valor de las mismas sin tener en cuenta los valores del IVA. Lo anterior, en concordancia con el concepto N° 216130001598 emitido por Colombia Compra Eficiente y el cumplimiento estricto de los principios de selección objetiva y aquellos que rigen la Función Administrativa.

Se firma en Sincelejo, a los veinte (20) días del mes de abril de 2022.



Nombre o Razón Social del Proponente: **REFRILITORAL CASASBUENAS CORTES & CIA S.A.S**
NIT _800240218-1_
Nombre del Representante Legal: **LEONEL ALBERTO CASASBUENAS CORTES**
C.C. No. 72.161.969 de Barranquilla
Dirección: carrera 20 No 25-92 piso1 local 102
Teléfonos: 2788526 Fax _____
Correos Electrónicos1 - gerenciasincelejo@refrilitoral.net_
2 - calidad@refrilitoral.net
Ciudad: Sincelejo