



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

F14.P3.ABS

13/09/2021

**FORMATO – Estudio de Sector para procesos de
contratación de mínima cuantía y contrataciones directas**

Versión 1

Página 1 de
11

**ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESOS DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA Y
CONTRATACIONES DIRECTAS¹**

**REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DEL TRANSFORMADOR UBICADO
EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS.**

JUNIO 2022

¹ Cuando aplique según lo dispuesto en el numeral 3.1.2 Contratación directa del Procedimiento P3.ABS.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

FORMATO – Estudio de Sector para procesos de contratación de mínima cuantía y contrataciones directas

F14.P3.ABS

13/09/2021

Versión 1

Página 2 de
11

CONTENIDO

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO	3
2. ESTUDIO DE LA DEMANDA.....	4
2.1. HISTÓRICO DE CONTRATACIÓN DEL ICBF	4
2.2. CONTRATACIONES SIMILARES ADELANTADAS POR OTRAS ENTIDADES	6
3. PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR	8
3.1 PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS.....	8
3.2 ANALISIS DE PRECIOS ARROJADOS EN EL MERCADO.....	10
4. ANEXOS.....	11

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El presente estudio de sector tiene como objetivo analizar la oferta y la demanda del sector relativo al objeto de contratación, teniendo en cuenta la justificación de la necesidad establecida en el Estudio Previo elaborado por la (dependencia solicitante) y los bienes y servicios requeridos detallados en la FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA ENTREGA DEL BIEN O PRESTACIÓN DEL SERVICIO (FCT).

Lo anterior en aras de que el ICBF obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades del Instituto, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado.

De acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector, la Entidad realiza el presente estudio para evidenciar el análisis del sector realizado.

El análisis por realizar permitirá a la Entidad conocer el sector relativo al objeto contractual desde la perspectiva legal, el conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial, técnica y de análisis del riesgo, lo cual permitirá, además, la definición de los requisitos habilitantes, el presupuesto oficial del proceso, y demás requisitos necesarios para adelantar el proceso

De acuerdo con lo señalado en el numeral IV.B., de la Guía para Elaborar Estudios de Sector de Colombia Compra Eficiente:

*En los Procesos de Contratación de mínima cuantía el alcance del estudio de sector debe ser proporcional al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación. **En esta modalidad de selección no es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes, definir su participación en el PIB industrial o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria. En estos casos, es necesario revisar las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, acopiar información suficiente de precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los Documentos del Proceso, siempre con el propósito de que la decisión de negocio sea adecuada y garantice la satisfacción de la necesidad de la Entidad Estatal, cumpliendo los objetivos de eficiencia, eficacia y economía y buscando promover la competencia. Si a pesar de tratarse de un Proceso de Contratación de mínima cuantía, el objeto a contratar es muy importante para la Entidad Estatal (por ejemplo, software crítico para la actividad misional) o si los Riesgos exigen un tratamiento especial como en el caso que se ofrezcan comúnmente en el mercado plazos largos de entrega del bien, obra o servicio, el análisis de sector debe ser más complejo y agregar mayor información general y detallada de los potenciales proveedores y el sector.***

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Esta investigación de sector favorece a la entidad por cuanto:

- Brinda información sobre las alternativas para satisfacer una necesidad específica.
- Permite conocer con mayor detalle las alternativas comerciales para satisfacer la necesidad. - Permite identificar variables fundamentales para establecer la estrategia de abastecimiento que debe adoptar la entidad.
- Permite identificar los precios promedio del sector para estimar el presupuesto oficial.
- Permite analizar y definir posibles riesgos en las diferentes etapas del proceso (planeación, selección, ejecución y liquidación).

Así las cosas, es pertinente precisar que, para el presente estudio del sector, la entidad se acoge al **INSTRUCTIVO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE SECTOR PARA PROCESOS DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA - ESMD**, establecido en el formato IT3.P3.ABS. del 13/09/2021 Versión 1 publicado en la intranet de la entidad.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Este numeral tiene como propósito analizar el tipo de consumidor en el sector objeto de estudio: clientes o empresas que hayan utilizado el producto o servicio y posibles consumidores o utilizadores del producto o servicio. Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOPI), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para el presente estudio de sector. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación.

2.1. Histórico de contratación del ICBF

Durante estos últimos años la regional ha llevado a cabo solo un proceso de selección para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio, por lo tanto, se hace necesario acudir a la información de otras Regionales del ICBF, las cuales hallan contratado esta misma prestación de servicio y que cuente con un mismo objeto contractual al de la entidad. A continuación, se resume el proceso de selección y el contrato resultante del mismo.

Vigencia	2021
Número proceso	MC0192021CAL
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS
Presupuesto oficial (P.O.)	\$4.991.120

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Contratista	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	15 días
Valor contratado	\$4.765.712
Fuente	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.2379923

Vigencia	2019
Número proceso	MC112019ATL
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	prestar el servicio de mantenimiento preventivo, detectivo y correctivo de transformadores e instalaciones eléctricas del ICBF en la regional atlántico
Presupuesto oficial (P.O.)	\$11.328.776 COP
Contratista	COMPAÑIA DE SERVICIOS TECNICOS DEL ATLANTICO S.A.S
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	8 (Meses)
Valor contratado	\$8.746.500 COP
Fuente	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.814845

Conforme a la anterior información ya que solo se pudo encontrar en la plataforma Secop II, dos procesos del Instituto que están acorde al objeto contractual de esta vigencia 2022, es pertinente hacer el análisis de ambos procesos de la entidad, con el fin de que puedan servir como símil al momento de determinar el presupuesto oficial del presente proceso contractual, con base al siguiente cuadro:

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

**PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**

F14.P3.ABS

13/09/2021

FORMATO – Estudio de Sector para procesos de contratación de mínima cuantía y contrataciones directas

Versión 1

Página 6 de 11

PROMEDIO PRESUPUESTO DEL ICBF	
ICBF REGIONAL CALDAS 2021	4.765.712
ICBF REGIONAL ATLANTICO 2019	8.746.500
PROMEDIO	\$ 6.756.106,00

Verificado el presupuesto que se ha trasladado para la Regional Caldas en la vigencia 2022, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y/o correctivo del transformador, se observa que el promedio arrojado del análisis anterior se aproxima con el recurso que se tiene actualmente, puesto que el valor para esta vigencia debe ser actualizado con los incrementos de ley (salario, transporte, etc), se acogen a la realidad del mercado para el año 2022.

2.2 Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

Este numeral tiene como propósito analizar el tipo de consumidor en el sector objeto de estudio, clientes o empresas que históricamente hayan utilizado el producto o servicio y posibles consumidores o utilizadores del producto o servicio. Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para la presente investigación de sector. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación:

Entidad	Instituto Nacional de Medicina legal
Vigencia	2020
Número proceso	MiC-0026-DRNORI-2020
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	Contratar el mantenimiento general del transformador de 300 KVA, tensión nominal 13.200/228, con suministro de insumos y repuestos del Instituto Nacional de Medicina Legal Regional Nororiente con sede en Bucaramanga
Presupuesto oficial (P.O.)	\$ 6.086.500 COP
Contratista	RICARDO GARCIA ARENAS - TALLER EL TRANSFORMADOR
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	15 (Días)
Valor contratado	\$ 5.477.094 COP
Fuente	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.1358551

Entidad	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACION TECNICA PROFESIONAL DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA ISLAS
Vigencia	2019

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Número proceso	SMC 036-2019_2
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO A LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y A LA CÁMARA ELÉCTRICA EN MEDIA TENSIÓN Y TRANSFORMADOR DE ALTA TENSIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL DE SAN ANDRÉS - INFOTEP".
Presupuesto oficial (P.O.)	12.700.000 COP
Contratista	servicio ingeniería eléctrica
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	15 (Días)
Valor contratado	12.700.000 COP
Fuente	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.956235

Con base a la anterior información podemos analizar que:

Las entidades del estado, anteriormente descritas cuentan con un presupuesto oficial para realizar el mantenimiento del transformador, muy similar entre sí, por lo tanto, nos permite hacer un análisis del sector el cual se ajuste más a la necesidad de la Institución y que sirva como base para definir los requisitos habilitantes como para poder llegar a determinar un presupuesto oficial para el presente proceso contractual.

Cabe anotar, que al hacer un análisis completo del histórico es preciso indicar que una de las entidades mencionadas (INSTITUTO NACIONAL DE FORMACION TECNICA PROFESIONAL DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA ISLAS) contrato esta prestación del servicio de manera integral donde incluyo dos servicios adicionales a el mantenimiento del transformado como se evidencio en el cuadro anterior.

Por lo tanto, se toma como base para el presente estudio de sector, el valor contratado por la entidad estatal (Instituto Nacional de Medicina legal), ya que es el que mas se ajusta a la necesidad de esta entidad con base al valor a para esta vigencia 2022.

Conforme a la anterior información cabe resaltar, que al tratarse de procesos que se han llevado a cabo por la modalidad de mínima cuantía, los requisitos técnicos y jurídicos de este histórico tienen congruencia con el proceso contractual que se está llevando a cabo la Institución para este año.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Nota: se realizó búsqueda en la plataforma SECOP II, de las entidades que han ejecutado esta clase de procesos en los últimos años y las dos entidades que se relacionan en el presente histórico, son las que mas se ajustaron a la necesidad de la entidad.

3. PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR

Con el fin de determinar los precios del mercado para el servicio o bien requerido por la Entidad, se realizó la publicación de la FCT, anexos y solicitud de cotización en la página de SECOP II mediante el módulo Solicitud de Información a proveedores, utilizando los siguientes códigos UNSPSC señalados en la FCT:

Código - Segmento	Código - Familia	Código - Clase	Código - Producto	Nombre - Producto
73000000	73150000	73152100	73152108	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos eléctricos
39000000	39120000	39121000	39121001	Transformadores de distribución de potencia
39000000	39120000	39121000	39121002	Transformadores de suministro de potencia

Observaciones Generales

- La solicitud fue identificada con el número con el número ICBF-SDC-019-2022-CALDAS.
- Mediante esta herramienta se identificaron 219 posibles proveedores inscritos con el código relacionado en la FCT y 1 interesado.
- Durante el término de solicitud de cotización la entidad no recibió observaciones por parte de interesados o potenciales proveedores.
- Se recibió una (1) cotización por SECOP II.
- Se hizo la revisión de la cotización que fue cargada a SECOP II, por la empresa TRANSFORMADORES GVR ENERGY.
- Dicha cotización no se encuentra acorde a lo solicitado por la Institución, dado que el proveedor no diligenció, el ítem del mantenimiento preventivo, por lo tanto se procedió por medio de correo electrónico donde se le solicitó dicha corrección, y esta fue aportada por el proveedor con las correcciones solicitadas.
- Dado que no fue posible obtener las cotizaciones necesarias para adelantar el presente estudio de mercado, a través del módulo Solicitud de Cotizaciones implementado en SECOP II, la entidad identificó, 2 potenciales proveedores, ELECTRICOS Y ELECTRONICOS SAS Y INSUMOS Y DISEÑOS ELÉCTRICOS, a los cuales se les envió solicitud de cotización por medio de correo electrónico.

De acuerdo con lo anterior, se obtuvieron las siguientes cotizaciones

POTENCIAL PROVEEDOR	FECHA SOLICITUD COTIZACIÓN	RECEPCIÓN COTIZACIÓN ICBF	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DE LA COTIZACION

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

1	INSUMOS Y DISEÑOS ELÉCTRICOS	29/06/2022	29/06/2022	29/06/2022
2	ELECTRICOS Y ELECTRONICOS SAS	Por llamada telefónica	30/06/2022	29/06/2022

De acuerdo con lo anterior, el ICBF obtuvo 2 cotizaciones que servirán de fuente de información para establecer los precios del mercado:

Notas aclaratorias:

- El listado de proveedores, con los correos soporte y las cotizaciones se remiten mediante el Anexo 1.
- El análisis de precios se realiza en el presente documento y adicionalmente se remite el consolidado mediante el Anexo 2.
- El formato de solicitud de cotización se estructuró para obtener precios unitarios, para el producto requerido, indicándoles el lugar donde debe ser suministrado.
- Los elementos de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos, llantas, accesorios se encuentran gravados en Colombia con IVA del 19%
- Los 3 potenciales proveedores que cotizaron, se encuentran obligados a facturar el IVA (19%) del servicio.

3.1 PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS

De conformidad con lo exigido en el numeral 1 del artículo 33 de la Ley 2069 de 2021, las entidades estatales deberán en el análisis del sector identificar las MIPYMES las cuales podrán ser potenciales proveedores directos o indirectos, con el fin de definir las reglas que promuevan y faciliten su participación en el proceso de contratación.

En cumplimiento de lo anterior, en el presente estudio de sector, se pudo identificar por medio de la plataforma Secop II, que alrededor de empresas (4) a empresas en el Departamento de Caldas, ostentan la calidad de MiPymes, algunas de ellas son:

- SOLUCIONES INDUSTRIALES S.A.S,
- TECNOBIBINADOS,
- JP REDES SOLARES
- TRANSFORMADOES GVR ENERGY S.A.S.

De conformidad con lo anterior, las mencionadas empresas cumplen con los requisitos previstos en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 del Decreto 1860 de 2021, por lo cual dichas empresas podrían ser potenciales proveedores para el proceso contractual en curso.

Los 4 proveedores identificados en el portal de contratación, cuyos bienes y servicios ofertados se encuentran identificados bajo los Códigos UNSPSC: 73152108, 39121001, los cuales coinciden con el objeto de que se pretende contratar.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Para garantizar que micro, pequeñas y medianas empresas puedan participar dentro del proceso de selección que se plantea, la entidad definió requisitos de habilitación acorde al modo de selección y proporcional a la naturaleza del contrato a suscribir y su valor

3.2 ANALISIS DE PRECIOS ARROJADOS EN EL MERCADO

Para determinar los precios del sector, la entidad se acogió al procedimiento establecido en el *Instructivo para la elaboración de estudios de sector o costos – IEESC IT1.P3 ABS, Versión 8 de fecha, 13/09/2021*, y para todos los efectos se elaboró el consolidado de acuerdo con lo siguiente:

Se obtuvo las cotizaciones mínimas exigidas ¹ con el fin de estimar, previo análisis de dispersión y a partir de un análisis estadístico de medidas de tendencia central, el precio del bien o del servicio requerido. En este caso, la regional usó el PROMEDIO SIMPLE ².

El análisis se efectuó partiendo del valor unitario³ cotizado por los proveedores potenciales, el cálculo del IVA, el valor total con IVA incluido y el promedio de las tres cotizaciones, aplicando en todo caso fórmula redondeada, así

ANEXO.2 PROMEDIO												
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD	ADORES GVR ENERGY S.A.S.		ELECTRICOS Y ELECTRONICOS S.A.S			INSUMOS Y DISEÑOS ELECTRICOS			promedio	
			Precio unitario sin iva	IVA	Precio unitario incluido iva	Precio unitario sin iva	IVA	Precio unitario incluido iva	Precio unitario sin iva	IVA		Precio unitario incluido iva
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR	1	\$ 2.100.840	\$ 399.160	\$ 2.500.000	\$ 1.750.000	332.500	\$ 2.082.500	\$ 2.000.000	\$ 380.000	\$ 2.380.000	\$ 2.320.833
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSFORMADOR (Solo mano de obra)	1	\$ 2.100.840	\$ 399.160	\$ 2.500.000	\$ 2.300.000	437.000	\$ 2.737.000	\$ 2.100.000	\$ 399.000	\$ 2.499.000	\$ 2.578.567
3	BOLSA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	UND GLOBAL	\$ 2.000.000	\$ 380.000	\$ 2.380.000	\$ 3.500.000	665.000	\$ 4.165.000	\$ 3.450.000	\$ 655.500	\$ 4.105.500	\$ 3.550.167
TOTAL												\$ 8.449.667

¹ Se requieren al menos tres (3) precios de referencia en el consolidado de cotizaciones (CDC) con el fin de estimar, previo análisis de dispersión y a partir de un análisis estadístico de medidas de tendencia central, el precio del bien o del servicio requerido.

² Promedio simple: Este medida tiene en cuenta la cantidad total de datos, en éste se considera un conjunto de datos (X1, X2, X3, X4, X5) donde cada uno de ellos que pertenecen al conjunto, son el precio de un bien o servicio cotizado. El promedio simple se obtiene de la siguiente manera:

Promedio simple = $\sum X/n$; Donde: n= Tamaño de la muestra

³ La descripción de los ítems, es decir la prestación del servicio de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DEL TRANSFORMADOR, se encuentran señalados en el orden correspondiente según su numeración, en la Ficha de Condiciones Técnicas.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

PRESUPUESTO OFICIAL: Con base en los análisis expuestos, se estima el presupuesto oficial en la suma de **OCHO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 8.449.667)**, incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

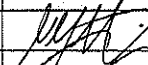
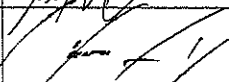
PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: para poder evaluar el menor precio los oferentes interesados deberán cotizar el valor unitario de cada uno de los ítems sin que los mismos superen el valor TECHO unitario descrito en el estudio del sector, ni su sumatoria total, el cual equivale a: **OCHO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$ 8.449.667)**, incluido IVA y demás impuestos de ley.

Nota 1: Entiéndase por precio techo, el establecido en la lista de precios y en el estudio del sector.

4. ANEXOS

Anexo 1. Listado de proveedores potenciales contactados, correos soporte y cotizaciones.

Anexo 2. Precio promedio del sector (precios techo)

Aprobaciones	Nombre y apellidos	Cargo – Dependencia	Firmas
Elaboró	Luisa Maria Londoño Mafla	Abogada- G. Administrativo	
Revisó y aprobó	Claudia Rivera Bermudez	Coordinadora G. Administrativo.	

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!



ANEXO 1

LISTADO DE PROVEEDORES POTENCIALES CONTACTADOS, CORREOS SOPORTE Y COTIZACIONES



Proceso :

Solicitud de información a los Proveedores
ICBF-SDC-018-2022-CALDAS **[Etiquetas]**

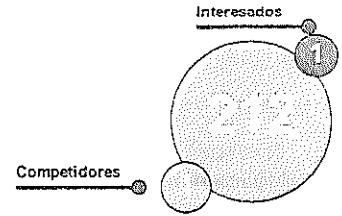
PROVEEDORES

Unidad de contratación ICBF REGIONAL CALDAS

REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DEL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de presentación de ofertas 21/04/2022 12:00 PM - Fecha de publicación 8/04/2022 4:08 PM



LÍNEA DE TIEMPO

✓ Fecha de publicación de concurso	✓ Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
08/04/2022	12/04/2022	21/04/2022

LISTA DE OFERTAS

Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Presentada	Oferta
ICBF-SDC-018-2022-CALDAS - TRANSFORMADORES GVR ENERGY S.A.S.	TRANSFORMADORES GVR ENERGY SAS	18/04/2022 5:04 PM	31.773.000

VALUACIÓN ECONÓMICA

+ Nuevo Opciones

VALUACIÓN

Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES

Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES

Crear

Sin mensajes

TAREAS

Crear

APROBAR SOLICITUD DE COTIZACION ICBF-SDC-018-2022-CALDAS (Normal)

APROBAR SOLICITUD DE COTIZACION ICBF-SDC-018-2022-CALDAS (Normal)

Ver más »

MODIFICACIONES / ADENDAS

Crear

No tiene ninguna modificación

PROVEEDORES SUSCRITOS

Transformadores GVR Energy SAS
18/04/2022 4:53 PM

Ver más »

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS


Las modificaciones serán aplicadas solo en este proceso

Equipo: SOLICITUDES DE COTIZACION REGIONAL CALDAS / 8/04/2022 3:58 PM (UTC -5 horas)(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobación del proceso

Paso 1 - Con orden

Tarea Tarea: LUISA MARIA LONDONO MAFLA

 EVENTOS DEL PROCESO

El proceso CO1.BDOS.2895477 ha cambiado de Solicitud información publicada a En análisis.

Sistema
21/04/2022 12:08 PM

El proceso CO1.REQ.2974195cambiado de estado Solicitud información publicada a En análisis.

Sistema
21/04/2022 12:08 PM

El proveedor cancelo la suscripción en el proceso

CO1.NTC.2900964.
TECNOSOFT UPS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
20/04/2022 8:56 AM

Oportunidad CO1.OPDOS.12774746 fue consultado por el Proveedor Transformadores GVR Energy SAS.

Transformadores GVR Energy SAS
18/04/2022 5:08 PM

Oportunidad CO1.OPDOS.12774746 fue consultado por el Proveedor Transformadores GVR Energy SAS.

Transformadores GVR Energy SAS
18/04/2022 5:04 PM

[Ver más »](#)

RV: Solicitud de Cotización ICBF Regional Caldas transformador
Luisa Maria Londono Mafla <Luisa.Londono@icbf.gov.co>
Mié 29/06/2022 9:06
Para:

- Juan Marin <veerde15@msn.com>


1 archivos adjuntos (24 KB)
ICBF-SDC-018-2022-CALDAS TRANSFORMADOR MODELO.xlsx;
buen día

El Instituto de Colombiano de Bienestar Familiar Regional Caldas, viene adelantando el estudio del Sector para iniciar el proceso contractual con el fin de prestar servicio de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONALCALDAS, motivo por el cual solicito el favor de diligenciar la cotización de los elementos contenidos en la ficha de condiciones técnicas que anexo al presente formato en Excel para facilitar el diligenciamiento.

1. Favor revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento.
2. El precio de la Cotización debe ser expresado en PESOS COLOMBIANO
3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o subítem
4. Subir la cotización a la plataforma SECOP II, donde se encuentra cargada la invitación a cotizar y puedan participar de proceso de licitación, o enviarlo a este correo.

Agradezco presentar la cotización a la mayor brevedad posible

Cordialmente



BIENESTAR FAMILIAR
Luisa Maria Londono Mafla
Contratista - Profesional en apoyo
Grupo Administrativos
ICES Regional Caldas
Av. Pina Sarmiento 3 39-50 • Tel: 8935317 Ext: 50017

siguenos en
@ICBF_Caldas
#ICBFenCaldas

ICBF INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR
01 8000 91 80 80
www.icbf.gov.co

SEDE REGIONAL CALDAS

NOTA DE CONFIDENCIALIDAD: Este mensaje y sus anexos pueden contener información reservada del INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR – ICBF que interesa solamente a su destinatario. Si Usted no es el destinatario, debe borrarlo totalmente de su sistema, notificar al remitente y abstenerse en todo caso de divulgarlo, reproducirlo o utilizarlo. Se advierte igualmente que las opciones contenidas en este mensaje o sus anexos no necesariamente corresponden al criterio institucional del INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR – ICBF. Si Usted es el destinatario, le

RECIBIDO COTIZACION POR SECOP

Luisa Maria Londoño Mafla <Luisa.Londoño@icbf.gov.co>

Mié 29/06/2022 13:56

Para:

- 'Gildardo Miguel Vargas' <cliente@transformadoresgvr.com>

Señores TRANSFORMADORES GVR ENERGY S.A.S.

Acuso recibido la cotización para el proceso de transformador, habiendo analizado la cotización cargada a SECOP II, se pudo evidenciar, que les falto por diligenciar el ítem del mantenimiento preventivo del transformador, por lo tanto solicitamos la corrección de dicha cotización y remitirlo a este correo electrónico lo mas pronto posible

cordialmente



Luisa Maria Londoño Mafla
Contratista - Prestación de apoyo
Grupo Administrativo
ITES Regional Caldas
Calle 10ª Sur - Ciudad 39-50 • Tel: 8578017 Ext: 500017

Figura en

- ICFC
- APLICACIONES
- ICFC
- ICFC

LINEA DE AYUDA TELEFÓNICA
01 8000 91 80 80

www.icbf.gov.co



Fwd: icbf

Juan Marin <veerde15@msn.com>

Mié 29/06/2022 9:34

Para:

- Luisa Maria Londono Mafía <Luisa.Londono@icbf.gov.co>

📎 1 archivos adjuntos (24 KB)

ICBF-SDC-018-2022-CALDAS TRANSFORMADORI&D1.xlsx;

[Get Outlook for Android](#)

From: camilo marin <jurstre@gmail.com>

Sent: Wednesday, June 29, 2022 9:33:26 AM

To: veerde15@msn.com <veerde15@msn.com>

Subject: icbf



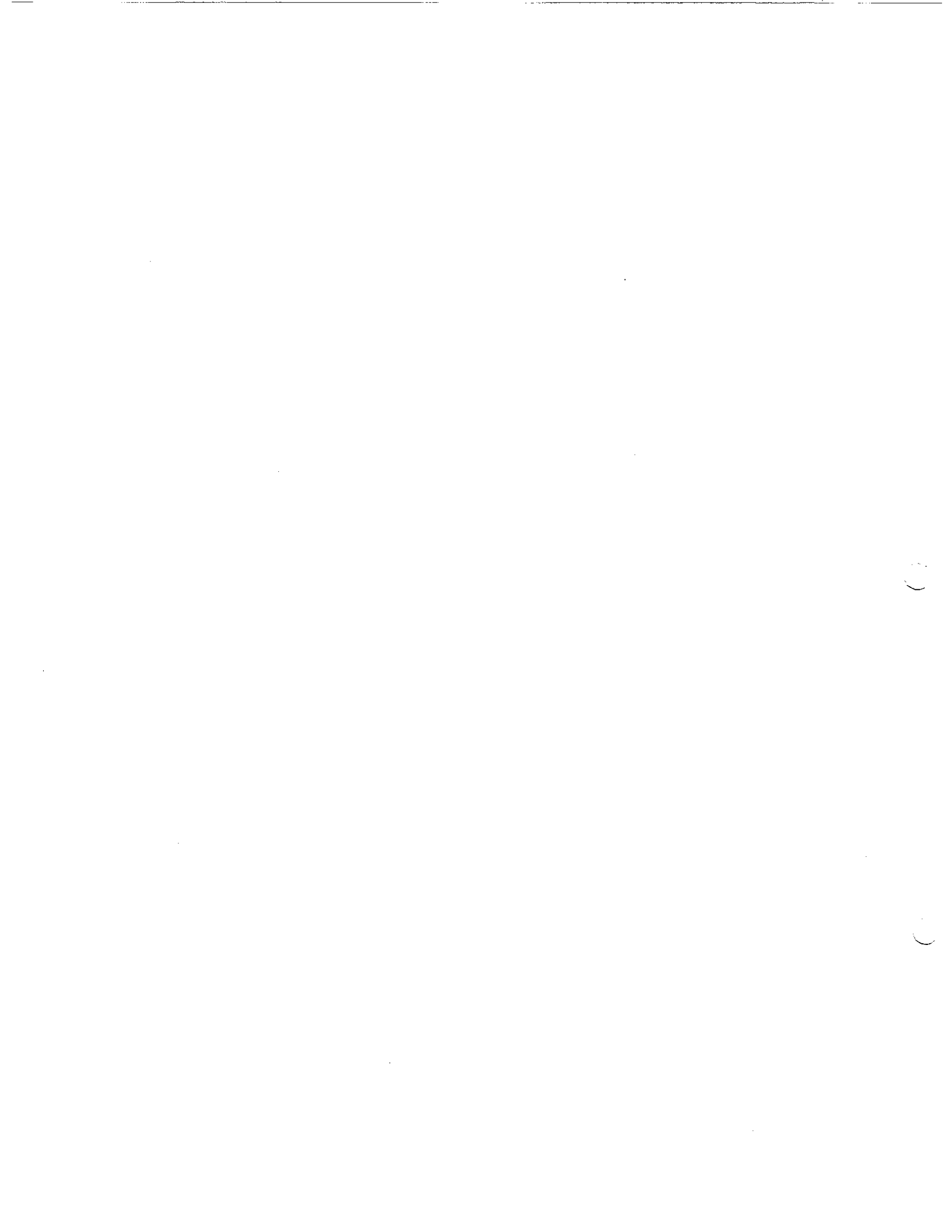
Transformador
claudia restrepo <claudiarest@live.com>
Jue 30/06/2022 16:23
Para:

- Luisa Maria Londono Mafla <Luisa.Londono@icbf.gov.co>

📎 1 archivos adjuntos (24 KB)
ICBF-SDC-018-2022-CALDAS TRANSFORMADORRelectricosyelectronicos.xlsx;

No suele recibir correos electrónicos de claudiarest@live.com. [Por qué esto es importante](#)

[Get Outlook for Android](#)



RE: RECIBIDO COTIZACION POR SECOP
licitaciones@transformadoresgvr.com <licitaciones@transformadoresgvr.com>
Jue 30/06/2022 17:01
Para:

- Luisa Maria Londono Mafla <Luisa.Londono@icbf.gov.co>

No suele recibir correos electrónicos de licitaciones@transformadoresgvr.com. Por qué esto es importante

Señores ICBF REGIONAL CALDAS

Adjunto enviamos cotización según formato solicitado.

Cordialmente,

Transformadores GVR Energy S.A.S.

Licitaciones

Celular 3022798944 Telefono (578)2 63 80 23 ext. 116

licitaciones@transformadoresgvr.com



Nit. 900.687.562-0

Cra. 4 Estadio No. 23 - 51

www.transformadoresgvr.com

Ibagué -- Tolima



SOLICITUD DE COTIZACIÓN ICBF-SDC-019-2022-CALDAS-"REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS.

EMPRESA:	Electricos y electronicos S.A	NIT:	17907466	FECHA:	29/6/2022
CONTACTO:		CARGO:	profesional en contaduría	TEL. CELULAR:	3157098867
E-MAIL:	electricosyelectronicoservicios@gmail.com	DIRECCIÓN:	Perelra	TELEFONO FIJO:	5805573421

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
- El precio de la cotización debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
- Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

NOTAS:
 (1) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en la casilla "Tarifa IVA%".
 (2) En caso de remitir su cotización mediante el módulo Solicitud de Información a Proveedores del SECOPI; el Precio Total para el período de ejecución estimado celda H67 debe ser diligenciado en la pregunta 1 del "Cuestionario".

Tiempo de Ejecución 2022	Meses:6	Tarifa IVA	19%
--------------------------	---------	------------	-----

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	Precio unitario antes de IVA	IVA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS. (Un equipo)					
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR	UND	1	\$ 1.750.000	332.500	2.082.500
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UN (1) TRANSFORMADOR	UND	1	\$ 2.300.000	437.000	2.737.000
3	BOLSA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS.	UND	1	\$ 3.500.000	665.000	4.165.000
	GRAN TOTAL			\$ 7.650.000	1.434.500	8.984.500

La presente cotización:

- Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
- Se remite como parte del estudio de sector, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
- Tiene una vigencia de 90 días a partir de la fecha de diligenciamiento.
- LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

SE PUEDE REALIZAR VISITAR AL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE REGIONAL PREVIA COORDINACION Y CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD LLAMANDO AL 3147991258



SOLICITUD DE COTIZACIÓN ICBF-SDC-019-2022-CALDAS-"REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS.

EMPRESA:	Insumos y diseños eléctricos	NIT:	19202567	FECHA:	29/6/2022
CONTACTO:		CARGO:	ingeniero	TEL. CELULAR:	8606904
E-MAIL:	I&Delectricos202@gmail.com	DIRECCIÓN:	Perelra	TELEFONO FIJO:	8606904

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
- El precio de la cotización deberá ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
- Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (I) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (II) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

NOTAS:

- (1) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en la casilla "Tarifa IVA%".
 (2) En caso de remitir su cotización mediante el módulo Solicitud de Información a Proveedores del SECOP II: el Precio Total para el período de ejecución estimado celda H67 debe ser diligenciado en la pregunta 1 del "Cuestionario".

Tiempo de Ejecución 2022	Meses:6	Tarifa IVA	19%
--------------------------	---------	------------	-----

ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	Precio unitario antes de IVA	IVA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS. (Un equipo)					
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR	UND	1	\$ 2.025.000	380.000	2.380.000
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UN (1) TRANSFORMADOR	UND	1	\$ 2.100.000	399.000	2.499.000
3	BOLSA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS.	UND	1	\$ 3.480.000	656.500	4.105.500
	GRAN TOTAL			\$ 7.560.000	1.434.500	8.984.500

La presente cotización:

- Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las polizas.
- Se remite como parte del estudio de sector, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
- Tiene una vigencia de 90 días a partir de la fecha de diligenciamiento.
- LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

SE PUEDE REALIZAR VISITAR AL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE REGIONAL PREVIA COORDINACION Y CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD LLAMANDO AL 3147991258



República de Colombia Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Cecilla de la Fuente de Lleras Grupo Administrativo-Regional Caldas	CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN. PÚBLICA PÚBLICA
---	---

SOLICITUD DE COTIZACIÓN ICBF-SDC-019-2022-CALDAS-"REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS.

EMPRESA:	TRANSFORMADORES GVR ENERGY S.A.S.	NIT:	900687562-0	FECHA:	15/06/2022
CONTACTO:	GILDARDO VARGAS	CARGO:	REPRESENTANTE LEGAL	TEL. CELULAR:	3152098030
E-MAIL:	cliente@transformadoresgvr.com	DIRECCIÓN:	CRA. 4 ESTADIO # 23-51	TELEFONO FIJO:	(608) 2638023

Instrucciones para el diligenciamiento del formato de cotización

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas Esenciales para la Prestación del Servicio y/o Entrega del Bien" (FCT) y Anexos; y formular su cotización en concordancia con este, garantizando que los bienes y/o servicios ofrecidos cumplan en su totalidad con las especificaciones técnicas descritas en la FCT.
- El precio de la cotización debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
- Los precios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

NOTAS:
 (1) Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Precio unitario antes de IVA" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en la casilla "Tarifa IVA%".
 (2) En caso de remitir su cotización mediante el módulo Solicitud de Información a Proveedores del SECOP II; el Precio Total para el periodo de ejecución estimado celda H57 debe ser diligenciado en la pregunta 1 del "Cuestionario".

Tiempo de Ejecución 2022	Meses:5	Tarifa IVA	19%
--------------------------	---------	------------	-----

ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	Precio unitario antes de IVA	IVA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL TRANSFORMADOR UBICADO EN LA SEDE DEL ICBF REGIONAL CALDAS. (Un equipo)						
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR	UND	1	\$ 2.100.840	399.160	\$ 2.500.000
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UN (1) TRANSFORMADOR (MANO DE OBRA Y REPUESTOS. A TODO COSTO)	UND	1	\$ 2.100.840	399.160	\$ 2.500.000
3	BOLSA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS (no modificar)	UND GLOBAL		\$ 2.000.000	380.000	\$ 2.380.000
GRAN TOTAL						\$ 7.380.000

- La presente cotización:**
- Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
 - Se remite como parte del estudio de sector, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
 - Tiene una vigencia de 90 días a partir de la fecha de diligenciamiento.
 - LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012
- Observaciones: Se cotiza por separado mantenimiento correctivo. La bolsa de repuestos se considera estimativa e incluye impuestos.



ANEXO 2

PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR (PRECIO TECHO)



ANEXO.2 PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD	MADRES GVR ENERGY S.A.S.		ELECTRICOS Y ELECTRONICOS S.A.S		INSUMOS Y DISEÑOS ELECTRICOS			Precio promedio		
			Precio unitario sin iva	IVA	Precio unitario incluido iva	Precio unitario sin iva	IVA	Precio unitario incluido iva	Precio unitario sin iva		IVA	Precio unitario incluido iva
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR	1	\$ 2.100.840	\$ 399.160	\$ 2.500.000	\$ 1.750.000	332.500	\$ 2.082.500	\$ 2.000.000	\$ 380.000	\$ 2.380.000	\$ 2.320.833
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO TRANSFORMADOR (Solo mano de obra)	1	\$ 2.100.840	\$ 399.160	\$ 2.500.000	\$ 2.300.000	437.000	\$ 2.737.000	\$ 2.100.000	\$ 399.000	\$ 2.499.000	\$ 2.578.667
3	BOLSA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	UND GLOBAL	\$ 2.000.000	\$ 380.000	\$ 2.380.000	\$ 3.500.000	665.000	\$ 4.165.000	\$ 3.450.000	\$ 655.500	\$ 4.105.500	\$ 3.550.167
TOTAL											\$ 8.449.667	

