

Luis Fernando Uchima Gaspar

De: Luis Fernando Uchima Gaspar
Enviado el: lunes, 30 de octubre de 2023 5:40 p. m.
Para: METROBIT LTDA - Comercial
Asunto: ACTUALIZACION: INVITACIÓN A COTIZAR PARA ESTUDIO DE MERCADO

Bogotá, D.C. octubre 30 de 2023

METROBIT

Ing. NESTOR ALFONSO DUQUE

Gerente
comercialmetrobit@gmail.com
Bogotá D.C.

Asunto. ACTUALIZACION COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO - Prestación de servicios de calibración de equipos y elementos propiedad del Ministerio de Salud y Protección Social.

En atención a la oferta PC 2066/2023-08-25 del 25 de agosto 2023, y de acuerdo al marco del proceso de planeación que adelanta el Ministerio de Salud y Protección Social y con el fin de contratar la prestación del servicio de calibración de equipos y elementos propiedad del Ministerio, de manera atenta los invito a presentar la actualización de cotización para realizar el correspondiente estudio de mercado, de modo que nos sirva de instrumento estructurar el proceso de contratación.

Se señala, que se han modificado las obligaciones específicas que debe cumplir el contratista y en especial de manera adicional lo referente a las actividades de desinstalación, embalaje, retiro y transporte de los telemedidores, así como la instalación y entrega de los equipos objeto del contrato, cuyo costo debe estar incluido en la propuesta de cotización.

Debe tener en cuenta los siguientes requisitos:

- Presentar la cotización en moneda legal colombiana con máximo dos (2) decimales.
- Diligenciar el precio de la calibración incluidos costos e impuestos que apliquen, conforme a las Especificaciones Técnicas descritas.
- Para que su cotización sea tenida en cuenta deben estar completamente diligenciados todos los espacios.

La cotización se debe presentar de manera global, es decir, que incluya la totalidad de los servicios, insumos y elementos requeridos, así como los impuestos de ley, IVA, de acuerdo con lo señalado en las especificaciones técnicas que a continuación se describen:

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

Descripción	Cantidad
Servicio de calibración en laboratorio de medidor trifásico de energía eléctrica importada Activa (Clase 0,5S) y Reactiva (Clase 1).	7
Especificaciones de los medidores: - Marca: Circutor. - Tipo: Contador trifásico de medida indirecta. - Modelo: 405-2T8B-90B-10 - Medición Energía: Activa / Reactiva - Importada. - Resolución: 0,001 - Tensión Nominal: 120 VAC - Corriente máxima: 10 A. - Frecuencia: 60 Hz. - Clase de Activa: 0,5 S. - Clase de Reactiva: 1. - Constante Activa: 20000 Imp. - Constante Reactiva: 20000 Imp. - Fases/Hilos: 3/4. - Puerto de comunicaciones RS485/RS232. - Aplicación: equipo utilizado actualmente como medidor de consumo para cargas internas del edificio. Solo mide energía importada de la red y <u>NO</u> es utilizado como medidor de facturación.	

2. COTIZACIÓN

Por favor diligencie la información requerida en el SECOP II, debe incluir el valor a cotizar por la calibración así:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cant.	Unidad	Precio Unitario Estimado
1	81141504	Servicio de calibración en laboratorio de medidor trifásico de energía eléctrica importada Activa (Clase 0,5S) y Reactiva (Clase 1).	7	Unidad	\$

3. OBLIGACIONES ESPECIFICAS

1. Contar con el recurso humano técnico idóneo, necesario y suficiente y con la totalidad de los materiales y equipos para realizar la calibración de los teledímetros según las especificaciones señaladas en el estudio previo e invitación pública, y las instrucciones que señale el supervisor.
2. Hacer entrega del certificado de calibración de los teledímetros el cual debe ser emitido por un laboratorio acreditado (acreditación vigente a la fecha de calibración) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) en el esquema de acreditación Laboratorios de Calibración (LAC), magnitud Energía Eléctrica (Medidores de energía eléctrica) ya sea acreditación propia del contratista o través del laboratorio de un tercero que cuente con la acreditación, indicando los intervalos de medición y los patrones certificados, según aplique, una por cada equipo calibrado.
3. Remitir al Ministerio, la documentación requerida en los formatos 1, 2 y 3 y que hacen parte integral del presente documento y las condiciones solicitadas para enviar los equipos a las instalaciones del contratista.
4. Realizar registro de ingreso de los equipos a las instalaciones del contratista, donde conste el estado en que se recibieron.
5. Asumir sin costo para la Entidad, cualquier daño realizado a los equipos durante el proceso de calibración realizado en las instalaciones del contratista.
6. En caso de que alguno de los teledímetros no puedan ser calibrados por presentarse fallas en su funcionamiento, el contratista deberá emitir el concepto técnico respectivo, así mismo no podrá ser objeto de cobro de este teledímetro por parte del contratista.
7. Verificación de estado de funcionamiento, desinstalación, retiro, embalaje y transporte desde la sede principal del Ministerio de Salud y Protección Social ubicado en el Edificio Urano de la Cra. 13 No. 32-76 de la ciudad de Bogotá D.C, hasta la ciudad y/o sede del laboratorio de calibración del contratista, este costo debe ser asumido por el contratista, en el acta de retiro se establecerá el estado de los equipos al momento de salir de las instalaciones del Ministerio.
8. Embalaje y transporte desde la ciudad y/o sede del laboratorio de calibración del contratista hasta la sede principal del Ministerio de Salud y Protección Social ubicado en el Edificio Urano de la Cra. 13 No. 32-76 de la ciudad de Bogotá D.C, este costo debe ser asumido por el contratista.
9. Instalación de los teledímetros en la sede principal del Ministerio de Salud y Protección Social ubicado en el Edificio Urano de la Cra. 13 No. 32-76 de la ciudad de Bogotá D.C., este costo debe ser asumido por el contratista.
10. Entrega en perfecto estado de funcionamiento de los teledímetros, por parte del Contratista al Supervisor del Contrato.
11. Entrega de los certificados de calibración.

Con el fin de adelantar el análisis de sector del proceso de Auditoría Externa y en el marco del Artículo 2.2.1.2.4.2.16 del Decreto 1082 de 2015, de manera atenta solicito el favor de responder con **SI** o **NO** a la siguiente afirmación:

“Dentro de su Planta de Personal, Contratistas o colaboradores, es decir, personas con las que su empresa tenga relación laboral o contractual, hay personas que se encuentran en las condiciones de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, es decir, que incluya entre otros los menores de edad, las mujeres embarazadas, los adultos mayores, las personas con disminuciones físicas y psíquicas y las personas en situación de desplazamiento”. _____

Agradezco su colaboración en remitir la cotización a el correo luchima@minsalud.gov.co a más tardar el día miércoles 1 de noviembre de 2023, antes de las 3:00 pm

Cordialmente,



Profesional Especializado (E)

Luis Fernando Uchima Gaspar

luchima@minsalud.gov.co

Tel: 601 330 5000 Ext. 6103

Grupo Administración de Servicios de Apoyo Logístico

Subdirección Administrativa

De: METROBIT LTDA - Comercial <comercialmetrobit@gmail.com>

Enviado el: viernes, 25 de agosto de 2023 3:11 p. m.

Para: Luis Fernando Uchima Gaspar <luchima@Minsalud.gov.co>; GERENCIA METROBIT <gerencia@metrobit.com.co>

Asunto: Re: Reenvio: INVITACIÓN A COTIZAR PARA ESTUDIO DE MERCADO

Buenas tardes Luis Fernando Uchima Gaspar, envío propuesta comercial PC 2066 20230825 MINISTERIO DE SALUD - MED para calibración en laboratorio.

Para la confirmación del servicio por favor enviar orden de compra e informar fecha de envío de los medidores para programar fecha de entrega. Si los equipos son enviados por transportadora asegúrese que aparezca el nombre de la persona natural o jurídica a nombre de quien se expide la presente propuesta comercial, y si usted es un cliente nuevo, por favor adjuntar los siguientes documentos:

- RUT actualizado.
- Diligenciar el archivo "CARTA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA".

Quedo atenta a sus observaciones.

Cordialmente,



Laboratorio de calibración y ensayo para medidores de energía eléctrica y calibración de transformadores de corriente y de tensión para medida y protección.

"NO SOMOS LOS UNICOS, PERO TRABAJAMOS PARA SER LOS MEJORES"

Karen Vanessa Velasco Suarez

Asistente Comercial y Administrativo

Calle 65 No. 17 – 84/86

Teléfono: (57 601) 7166480 ó (57 601) 5472672

Móvil: 3174399235

Bogotá – Colombia

comercialmetrobit@gmail.com

comercial@metrobit.com.co

www.metrobit.com.co



Antes de imprimir este e-mail piense bien si es necesario hacerlo: El medio ambiente es responsabilidad de todos

Aviso Legal: El contenido de este mensaje es información privilegiada y confidencial, no es válida para prestaciones económicas y está dirigida únicamente a la persona o entidad a la cual se envía sin la intención de que sea revelada o divulgada a otras personas. Si usted no es el destinatario real del mismo, por favor informe de ello a quien lo envía y destrúyalo en forma inmediata. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravié, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de que llegue a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Este mensaje ha sido verificado con software antivirus; en consecuencia, METROBIT LTDA no se hace responsable por la presencia en él o en sus anexos de algún virus o programa dañino que pueda generar daños en los equipos o programas del destinatario, por lo tanto, es responsabilidad del destinatario confirmar la existencia de este tipo de elementos al momento de recibirlo y abrirlo. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión oficial de METROBIT LTDA a menos que se indique claramente lo contrario. Cualquier mensaje electrónico es susceptible de alteración y su integridad no se puede asegurar. METROBIT LTDA declina cualquier responsabilidad por este mensaje en el evento de alteración o falsificación.

El jue, 24 ago 2023 a las 17:19, Luis Fernando Uchima Gaspar (<luchima@minsalud.gov.co>) escribió:

Bogotá D.C., 24 de agosto de 2023

Buenas tardes.

De conformidad a comunicación telefónica, me permito hacer reenvío de solicitud de información.

Cordialmente,



Profesional Especializado (E)

Luis Fernando Uchima Gaspar

luchima@minsalud.gov.co

Tel: 601 330 5000 Ext. 6103

Grupo Administración de Servicios de Apoyo Logístico

Subdirección Administrativa

Cra. 13 No. 32- 76 Bogotá D.C.

www.minsalud.gov.co

Antes de imprimir este mensaje piensa bien si es necesario hacerlo.

De: Luis Fernando Uchima Gaspar

Enviado el: martes, 22 de agosto de 2023 3:27 p. m.

Para: gerencia@metrobit.com.co; tecnico@metrobit.com.co

Asunto: INVITACIÓN A COTIZAR PARA ESTUDIO DE MERCADO

Bogotá, D.C. agosto 22 de 2023

Señores

METROBIT LTDA

gerencia@metrobit.com.co; tecnico@metrobit.com.co

Bogotá D.C.

Asunto. **INVITACIÓN A COTIZAR PARA ESTUDIO DE MERCADO - Prestación de servicios de calibración de equipos y elementos propiedad del Ministerio de Salud y Protección Social.**

En el marco del proceso de planeación que adelanta el Ministerio de Salud y Protección Social y con el fin de contratar la prestación del servicio de calibración de equipos y elementos propiedad del Ministerio, de manera atenta los invito a presentar cotización para realizar el correspondiente estudio de mercado, de modo que nos sirva de instrumento estructurar el proceso de contratación.

Debe tener en cuenta los siguientes requisitos:

- a. Presentar la cotización en moneda legal colombiana con máximo dos (2) decimales.
- b. Diligenciar el precio de la calibración incluidos costos e impuestos que apliquen, conforme a las Especificaciones Técnicas descritas.
- c. Para que su cotización sea tenida en cuenta deben estar completamente diligenciados todos los espacios.

La cotización se debe presentar de manera global, es decir, que incluya la totalidad de los servicios, insumos y elementos requeridos, así como los impuestos de ley, IVA, de acuerdo con lo señalado en las especificaciones técnicas que a continuación se describen:

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

Descripción	Cantidad
Servicio de calibración en laboratorio de medidor trifásico de energía eléctrica importada Activa (Clase 0,5S) y Reactiva (Clase 1).	7
Especificaciones de los medidores: • Marca: Circutor. • Tipo: Contador trifásico de medida indirecta. • Modelo: 405-2T8B-90B-10 • Medición Energía: Activa / Reactiva - Importada. • Resolución: 0,001 • Tensión Nominal: 120 VAC • Corriente máxima: 10 A. • Frecuencia: 60 Hz. • Clase de Activa: 0,5 S. • Clase de Reactiva: 1.	

- Constante Activa: 20000 Imp.
- Constante Reactiva: 20000 Imp.
- Fases/Hilos: 3/4.
- Puerto de comunicaciones RS485/RS232.
- Aplicación: equipo utilizado actualmente como medidor de consumo para cargas internas del edificio. Solo mide energía importada de la red y NO es utilizado como medidor de facturación.

2. COTIZACIÓN

Por favor diligencie la información requerida en el SECOP II, debe incluir el valor a cotizar por la calibración así:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cant.	Unidad	Precio Unitario Estimado
1	81141504	Servicio de calibración en laboratorio de medidor trifásico de energía eléctrica importada Activa (Clase 0,5S) y Reactiva (Clase 1).	7	Unidad	\$

3. OBLIGACIONES ESPECIFICAS

1. Contar con el recurso humano técnico idóneo, necesario y suficiente y con la totalidad de los materiales y equipos para realizar la calibración de los teledispositivos según las especificaciones señaladas en el estudio previo e invitación pública, y las instrucciones que señale el supervisor.
2. Hacer entrega del certificado de calibración de los teledispositivos emitido por un laboratorio acreditado (acreditación vigente a la fecha de calibración) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) en el esquema de acreditación Laboratorios de Calibración (LAC), magnitud Energía Eléctrica (Medidores de energía eléctrica), indicando los intervalos de medición y los patrones certificados, según aplique, una por cada equipo calibrado.
3. Asumir sin costo adicional para la entidad el valor de la desinstalación, retiro, transporte de retiro e ingreso, e instalación de los teledispositivos previa aprobación del supervisor designado.
4. En caso de retiro de los teledispositivos fuera de las instalaciones de la entidad, los mismos deberán ser devueltos en correcto funcionamiento. Para el retiro del equipo se diligenciarán los formatos establecidos por la entidad, donde se señalará el estado de los equipos al momento de salir de las instalaciones del Ministerio.
5. En caso de que alguno de los teledispositivos no puedan ser calibrados por presentarse fallas en su funcionamiento, el contratista deberá emitir el concepto técnico respectivo.

Con el fin de adelantar el análisis de sector del proceso de Auditoría Externa y en el marco del Artículo 2.2.1.2.4.2.16 del Decreto 1082 de 2015, de manera atenta solicito el favor de responder con **SI** o **NO** a la siguiente afirmación:

“Dentro de su Planta de Personal, Contratistas o colaboradores, es decir, personas con las que su empresa tenga relación laboral o contractual, hay personas que se encuentran en las condiciones de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, es decir, que incluya entre otros los menores de edad, las mujeres embarazadas, los adultos mayores, las personas con disminuciones físicas y psíquicas y las personas en situación de desplazamiento”. _____

Agradezco su colaboración en remitir la cotización a el correo luchima@minsalud.gov.co a más tardar el día jueves 24 de agosto de 2023, antes de las 3:00 pm

Cordialmente,



Profesional Especializado (E)

Luis Fernando Uchima Gaspar

luchima@minsalud.gov.co

Tel: 601 330 5000 Ext. 6103

Grupo Administración de Servicios de Apoyo Logístico

Subdirección Administrativa

Cra. 13 No. 32- 76 Bogotá D.C.

www.minsalud.gov.co

Antes de imprimir este mensaje piensa bien si es necesario hacerlo.