

**AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL**

**SOLICITUD DE PROPUESTA**

**“LICENCIA PARA EL TRANSPORTE DE SERVICIOS AUDIOVISUALES POR INTERNET”**

**GESTIÓN 2022**

**PRIMERA CONVOCATORIA**

**N° PROCESO: ABE/CEXT 004/2022**

ELABORADO POR: APROBADO POR:

La Paz – Bolivia

abril -2022

**AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL**

**DOCUMENTO BASE DE CONTRATACIÓN EN EL EXTRANJERO**

**LICENCIA PARA EL TRANSPORTE DE SERVICIOS AUDIOVISUALES POR INTERNET**

1. **INTRODUCCIÓN**

La Agencia Boliviana Espacial (ABE) es una empresa del Estado Plurinacional de Bolivia, que tiene la calidad de Empresa Pública Nacional Estratégica y que, en sus contrataciones, tanto en el mercado nacional como en el exterior, debe cumplir las normas establecidas por el Estado Boliviano para las contrataciones realizadas por sus empresas.

Este documento describe las condiciones a las que se sujeta este proceso de compra de imágenes satelitales de alta resolución.

Este proceso se rige por el Reglamento Específico de Contrataciones de Bienes y Servicios Especializados en el Extranjero de la Agencia Boliviana Espacial y por el D.S. 26688 de 5 de julio de 2002 y sus modificaciones.

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **LICENCIA PARA EL TRANSPORTE DE SERVICIOS AUDIOVISUALES DE CLIENTES DTH DE LA ABE POR INTERNET** CARACTERÍSTICAS  |  | | --- | | **Requisitos Mínimos** | | Licencia de transporte para Broadcasting, flexible e ilimitada para varios feeders con incremento de hasta 20Mbps de tasa de datos. | | Incrementar la capacidad de la licencia actual de 14Mbps a 20Mbps. | | Protocolos que debe soportar a la entrada:   * MPEG-TS sobre UDP y/o RTP * RTMP * Archivos en formato Transport Stream | | Protocolos que debe soportar a la salida:   * MPEG-TS sobre UDP y/o RTP | | Monitoreo de streams de acuerdo con la norma TR 101 290 | | Garantía de alta calidad de video por medio de tecnología FEC (Forward Error Correction) | | **Requisitos Complementarios** | | Plazo de entrega: Inmediato | | Condición del pago: Pago previo a la entrega | | Lugar de entrega: Licencia digital, vía correo electrónico. |  MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: Precio evaluado más bajo. FORMA DE ADJUDICACIÓN: Por el total OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR Cumplir con la entrega de los bienes de acuerdo con lo establecido en su cotización o propuesta. PRECIO REFERENCIAL El monto estimado para la contratación es de USD 4.160,19, que de acuerdo con el tipo de cambio actual del Banco Central de Bolivia de 6.96Bs por USD, el monto total es de 28.954,93 (Veintiocho mil novecientos cincuenta y cuatro 93/100 bolivianos). PLAZO DE ENTREGA El plazo de entrega deberá ser en fecha 1-5-2022, de acuerdo a la cotización provista por el proveedor. LUGAR DE ENTREGA La licencia de activación será entregada vía correo electrónico. MULTAS En caso de incumplimiento con el plazo de entrega establecido en la Orden de Compra o Contrato, se deberá establecer un porcentaje de multa del 1% por día de retraso del monto contratado. FORMA DE PAGO  * El monto total será cancelado antes de la entrega del bien. * El monto será cancelado en un pago total de Bs 28.954,93 (Veintiocho mil novecientos cincuenta y cuatro 93/100 bolivianos).   Correo electrónico, [pedro.camargo@abe.bo](mailto:pedro.camargo@abe.bo) |

1. **CRITERIO DE EVALUACION**

Se aplicará el criterio de “precio evaluado más bajo”, es decir se adjudica al proponente que tenga la propuesta económica más baja y que cumpla con las Especificaciones Técnicas requeridas.

1. **PROCEDIMIENTO Y CONDICIONES PARA EL PROCESO DE CONTRATACIÓN**
   1. **PREPARACIÓN DE PROPUESTAS**

Las propuestas deben ser elaboradas conforme a los requisitos y condiciones establecidos en el presente DBCE, utilizando los formularios incluidos en Anexos.

* 1. **MONEDA Y PAGOS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

Las ofertas se harán en dólares de los Estados Unidos de América, el pago se efectuará en la misma moneda

* 1. **COSTOS DE PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

Los costos de la elaboración y presentación de propuestas y cualquier otro costo que demande la participación de un proponente en el proceso de contratación, cualquiera fuese su resultado, son asumidos exclusivamente por cada proponente, bajo su total responsabilidad y cargo.

* 1. **IDIOMA**

La propuesta, los formularios y toda la correspondencia que intercambien entre el proponente y el convocante, podrán presentarse en idioma español o en idioma inglés.

Los documentos legales podrán presentarse en el idioma oficial del país de origen del proponente.

1. **DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA**

Todos los Formularios de la propuesta, solicitados en el presente DBCE, tienen el carácter de Declaraciones Juradas.

Los documentos que deben presentar los proponentes, son:

1. Formulario de Identificación del Proponente (Formulario 1).
2. Formulario de Propuesta Económica (Formulario 2).
3. Formulario de Especificaciones Técnicas (Formulario 3).
4. Fotocopia simple del certificado del registro de comercio o documento equivalente
5. Fotocopia simple del Poder del Representante Legal del proponente o documento equivalente validado por autoridad competente, con atribuciones para presentar propuestas y suscribir contratos.
6. Fotocopia simple del Documento de Identidad o pasaporte del Representante Legal.
7. Fotocopia simple del Testimonio de Constitución de la empresa o documento equivalente.
8. **PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS**

La propuesta deberá ser presentada al correo electrónico; [contrataciones@abe.bo](mailto:contrataciones@abe.bo) hasta el 20 de abril de 2022 a horas: 09:00 a.m. (GMT-4)

Todos los Documentos de la Propuesta deberán ser presentados debidamente firmados y escaneados en formato PDF, deberán tener sus páginas numeradas.

1. **APERTURA DE PROPUESTAS**

La apertura de las propuestas será efectuada en acto público por medio digital, por la Comisión de Calificación, después del cierre del plazo de presentación de propuestas, en la fecha, hora y lugar señalados en el presente DBCE.

* El Acto de Apertura será continuo y sin interrupción
* En caso de no existir propuestas, la Comisión de Calificación suspenderá el acto y recomendará que la convocatoria sea declarada desierta.
  1. **ADJUDICACIÓN O DECLARATORIA DESIERTA**

Dentro del plazo fijado en el cronograma de plazos, se emitirá la Resolución de Adjudicación o Declaratoria Desierta y la orden de compra al proponente adjudicado, si corresponde.

1. **CRONOGRAMA DE PLAZOS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

El proceso de contratación se sujetará al siguiente Cronograma de Plazos:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDAD** | **FECHA LÍMITE** | **HORA LÍMITE** | **LUGAR** |
| Invitación a Potenciales Proponentes y publicación del DBCE en la página web de la agencia | 13-04-22 |  |  |
| Fecha límite de Presentación de Propuestas | 20-04-22 | 09:00  (GMT-4) | Correo electrónico: [contrataciones@abe.bo](mailto:contrataciones@abe.bo) |
| Apertura de Propuestas | 20-04-22 | 09:05  (GMT-4) | Oficina Central Agencia Boliviana Espacial, Calle 14 de Calacoto # 8164. Y por medios digitales. (ZOOM ID 816 3595 0988)  código de acceso: 006853 |
| Presentación a la MAE del Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta | 21-04-22 |  |  |
| Emisión de resolución Adjudicación o Declaratoria Desierta | 22-04-22 |  |  |
| Fecha límite de suscripción de la Orden | 29-04-22 |  |  |

**ANEXO**

**FORMULARIOS DE LA PROPUESTA**

**FORMULARIO 1**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.     DATOS GENERALES DEL PROPONENTE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del proponente o Razón Social:** | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **País de Origen de la empresa:** | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | *País* | | |  | *Ciudad* | | | |  | |  | *Dirección* | | | | | | |  |  |  |
| **Domicilio Principal:** | | | | | | | |  | | |  |  | | | |  | |  |  | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Teléfonos:** | | | | | | | |  | | | |  |  | **Correo Electrónico:** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Registro de la*  *empresa* | | | | | | | *Número de Registro* | | | |  |  | *Fecha de Inscripción* | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *(Día* | |  | *Mes* | | |  | *Año)* | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  |  | |  |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.     INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Apellido Paterno | | | |  | Apellido Materno | | | | |  | *Nombre(s)* | | | | | | | |  |  |
| **Nombre del Representante Legal** | | | | | | | **:** |  | | | |  |  | | | | |  |  | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | *Número* | | | | | |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Documento de Identidad o equivalente del Representante Legal** | | | | | | | **:** |  | | | | | |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | *Número de Testimonio* | | |  | *Lugar de Emisión* | | | | | |  | *Fecha de Expedición* | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *(Día* | |  | *Mes* | |  | *Año)* | |  |  |
| **Poder del Representante Legal o documento equivalente** | | | | | | | **:** |  | | |  |  | | | | | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| - Declaro en calidad de Representante Legal contar con un poder general amplio y suficiente con facultades para presentar propuestas y suscribir Contrato **(Suprimir este texto cuando el proponente sea una empresa unipersonal y éste no acredite a un Representante Legal).**  - Declaro que el poder del Representante Legal se encuentra inscrito en el Registro correspondiente del país de origen. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3.     INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Solicito que las notificaciones me sean remitidas vía:** | | | | | | | | | **Fax:** | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Correo Electrónico:** | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  | | | | |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***(Firma del Representante Legal del Proponente)***

***(Nombre completo del Representante Legal*)**

**FORMULARIO 2**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS COMPLETADOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE** | | | | | **PROPUESTA**  **(A SER COMPLETADO POR EL PROPONENTE)** | | | | |
| **Ítem** | **Descripción del bien** | **Cantidad**  **Referencial solicitada** | **Precio Referencial Unitario**  **(Bs)** | **Precio Referencial**  **Total**  **(Bs)** | **Cantidad Ofertada** | **Precio Unitario**  **(Bs)** | **Precio**  **Total**  **(Bs)** | |
| 1 | Licencia de transporte para Broadcasting, flexible e ilimitada para varios feeders con incremento de hasta 20Mbps de tasa de datos. | 1 | 28.954,93 | 28.954,93 |  |  |  | |
| Incrementar la capacidad de la licencia actual de 14Mbps a 20Mbps. |
| Protocolos que debe soportar a la entrada:   * MPEG-TS sobre UDP y/o RTP * RTMP   Archivos en formato Transport Stream |
| Protocolos que debe soportar a la salida:  MPEG-TS sobre UDP y/o RTP |
| Monitoreo de streams de acuerdo con la norma TR 101 290 |
| Garantía de alta calidad de video por medio de tecnología FEC (Forward Error Correction) |
| **TOTAL PROPUESTA (Numeral)** | | | | | | | |  | |
| **(Literal)** | | | | | | | |  | |

***(Firma del Representante Legal del Proponente)***

***(Nombre completo del Representante Legal***

**FORMULARIO 3**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

|  | | **Para ser llenado por el proponente al momento de elaborar su propuesta** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Característica Solicitada** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** | **OBSERVACIONES** |
|  |  |  |  |  |
| **1** | Licencia de transporte para Broadcasting, flexible e ilimitada para varios feeders con incremento de hasta 20Mbps de tasa de datos. |  |  |  |
| **2** | Incrementar la capacidad de la licencia actual de 14Mbps a 20Mbps. |  |  |  |
| **3** | Protocolos que debe soportar a la entrada:   * MPEG-TS sobre UDP y/o RTP * RTMP   Archivos en formato Transport Stream |  |  |  |
| **4** | Protocolos que debe soportar a la salida:  MPEG-TS sobre UDP y/o RTP |  |  |  |
| **5** | Monitoreo de streams de acuerdo con la norma TR 101 290 |  |  |  |
| **6** | Garantía de alta calidad de video por medio de tecnología FEC (Forward Error Correction) |  |  |  |
| **7** | Plazo de entrega: Inmediato |  |  |  |
| **8** | Condición del pago: Pago previo a la entrega |  |  |  |
| **9** | Lugar de entrega: Licencia digital, vía correo electrónico. |  |  |  |

El proponente podrá ofertar características superiores a las solicitadas en el presente Formulario, que mejoren la calidad del bien o bienes ofertados, siempre que estas características fuesen beneficiosas para la entidad y/o no afecten para el fin que fue requerido los bienes.