BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

**DOCUMENTO BASE DE CONTRATACIÓN PARA BIENES**

**MODALIDAD DE APOYO NACIONAL A LA PRODUCCIÓN Y EMPLEO**

**SOLICITUD DE PROPUESTAS**

|  |
| --- |
| **Código Único de Contratación Estatal** |
| **16-0951-00**-**698645-1-1** |

**Código BCB: ANPE - P N° 065/2016-1C**

**PRIMERA CONVOCATORIA**

|  |
| --- |
| **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR** |

**La Paz, noviembre de 2016**

CONTENIDO

[1. NORMATIVA APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN 1](#_Toc346873773)

[2. PROPONENTES ELEGIBLES 1](#_Toc346873774)

[3. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS PREVIAS A LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS 1](#_Toc346873775)

[4. GARANTÍAS 1](#_Toc346873779)

[5. RECHAZO Y DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS 3](#_Toc346873784)

[6. CRITERIOS DE SUBSANABILIDAD Y ERRORES NO SUBSANABLES 4](#_Toc346873787)

[7. DECLARATORIA DESIERTA 5](#_Toc346873790)

[8. CANCELACIÓN, SUSPENSIÓN Y ANULACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN 5](#_Toc346873791)

[9. RESOLUCIONES RECURRIBLES 5](#_Toc346873792)

[10. DOCUMENTOS QUE DEBE PRESENTAR EL PROPONENTE 5](#_Toc346873793)

[11. RECEPCIÓN DE PROPUESTAS 6](#_Toc346873799)

[12. APERTURA DE PROPUESTAS 6](#_Toc346873803)

[13. EVALUACIÓN DE PROPUESTAS 6](#_Toc346873804)

[14. EVALUACIÓN PRELIMINAR 7](#_Toc346873805)

[15. METODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACION PRECIO EVALUADO MÁS BAJO 7](#_Toc346873806)

[16. MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN CALIDAD, PROPUESTA TÉCNICA Y COSTO 9](#_Toc346873809)

[17. MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN CALIDAD 9](#_Toc346873821)

[18. CONTENIDO DEL INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN 9](#_Toc346873825)

[19. ADJUDICACIÓN O DECLARATORIA DESIERTA 10](#_Toc346873826)

[20. FORMALIZACIÓN DE LA CONTRATACIÓN 10](#_Toc346873827)

[21. MODIFICACIONES AL CONTRATO 11](#_Toc346873828)

[22. ENTREGA DE BIENES 11](#_Toc346873829)

[23. CIERRE DEL CONTRATO Y PAGO 12](#_Toc346873830)

[24. CONVOCATORIA Y DATOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN 13](#_Toc346873832)

[25. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL BIEN A ADQUIRIR 15](#_Toc346873833)

**PARTE I**

**INFORMACIÓN GENERAL A LOS PROPONENTES**

# NORMATIVA APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN

El proceso de contratación para la Adquisición de Bienes se rige por el Decreto Supremo N° 0181, de 28 de junio de 2009, de las Normas Básicas del Sistema de Administración de Bienes y Servicios (NB-SABS), sus modificaciones y el presente Documento Base de Contratación (DBC).

# PROPONENTES ELEGIBLES

En esta convocatoria podrán participar únicamente los siguientes proponentes:

1. Personas naturales con capacidad de contratar.
2. Empresas legalmente constituidas en Bolivia.
3. Asociaciones Accidentales.
4. Micro y Pequeñas Empresas- MyPES.
5. Asociaciones de Pequeños Productores Urbanos y Rurales– APP.
6. Organizaciones Económicas Campesinas – OECAS.
7. Cooperativas (cuando su documento de constitución establezca su capacidad de ofertar bienes).

# ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS PREVIAS A LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

## Inspección Previa

*“No corresponde”*

## Consultas Escritas sobre el DBC

*“No corresponde”*

## Reunión Informativa de Aclaración

*“No corresponde”*

# GARANTÍAS[[1]](#footnote-1)

De acuerdo con lo establecido en el Artículo 20 de las NB-SABS, el proponente decidirá el tipo de garantía a presentar entre: Boleta de Garantía, Garantía a Primer Requerimiento o Póliza de Seguro de Fianza.

## Las garantías requeridas, de acuerdo con el objeto, son:

1. **Garantía de Seriedad de Propuesta.** La entidad convocante, cuando lo requiera, podrá solicitar la presentación de la Garantía de Seriedad de Propuesta, sólo para contrataciones con Precio Referencial mayor a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS).

En caso de contratación por ítems o lotes, la Garantía de Seriedad de Propuesta podrá ser solicitada, cuando el Precio Referencial del ítem o lote sea mayor a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS).La Garantía de Seriedad de Propuesta podrá ser presentada por el total de ítems o lotes al que se presente el proponente; o por cada ítem o lote.

1. **Garantía de Cumplimiento de Contrato.** La entidad convocante solicitará la Garantía de Cumplimiento de Contrato equivalente al siete por ciento (7%) del monto del contrato. Cuando se tengan programados pagos parciales, en sustitución de la Garantía de Cumplimiento de Contrato, se podrá prever una retención del siete por ciento (7%) de cada pago.

Las Micro y Pequeñas Empresas, Asociaciones de Pequeños Productores Urbanos y Rurales y Organizaciones Económicas Campesinas presentarán una Garantía de Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al tres y medio por ciento (3.5%) del valor del contrato o se hará una retención del tres y medio por ciento (3.5%) correspondiente a cada pago cuando se tengan previstos pagos parciales.

1. **Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo.** La entidad convocante cuando considere necesario solicitará la Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo hasta un máximo del uno punto cinco por ciento (1.5%) del monto del contrato. Por solicitud del proveedor, el contratante podrá efectuar una retención del monto equivalente a la garantía solicitada.
2. **Garantía de Correcta Inversión de Anticipo.** En caso de convenirse anticipo, el proponente deberá presentar una Garantía de Correcta Inversión de Anticipo, equivalente al cien por ciento (100%) del anticipo otorgado. El monto total del anticipo no deberá exceder el veinte por ciento (20%) del monto total del contrato. *(Cuando corresponda)*

## Ejecución de la Garantía de Seriedad de Propuesta

La Garantía de Seriedad de Propuesta, en caso de haberse solicitado, será ejecutada cuando:

1. El proponente decida retirar su propuesta con posterioridad al plazo límite de presentación de propuestas.
2. Se compruebe falsedad en la información declarada en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
3. Para la formalización de la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra, la documentación presentada por el proponente adjudicado, no respalda lo señalado en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
4. El proponente adjudicado no presente para la formalización de la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra uno o varios de los documentos señalados en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1), salvo que hubiese justificado oportunamente el retraso por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad.
5. El proponente adjudicado desista, de manera expresa o tácita, de formalizar la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra, en el plazo establecido, salvo por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad.

## Devolución de la Garantía de Seriedad de Propuesta

La Garantía de Seriedad de Propuesta, en caso de haberse solicitado, será devuelta a los proponentes en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles, en los siguientes casos:

1. Después de la notificación con la Resolución de Declaratoria Desierta.
2. Si existiese Recurso Administrativo de Impugnación, luego de su agotamiento, en contrataciones con montos mayores a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS).
3. Cuando la entidad convocante solicite la extensión del periodo de validez de propuestas y el proponente rehúse aceptar la solicitud.
4. Después de notificada la Resolución de Cancelación del Proceso de Contratación.
5. Después de notificada la Resolución de Anulación del Proceso de Contratación, cuando la anulación sea hasta antes de la publicación de la convocatoria.
6. Después de la formalización de la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra con el proponente adjudicado.

## El tratamiento de ejecución y devolución de las Garantías de: Cumplimiento de Contrato, Correcta Inversión de Anticipo y Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo, se establecerá en el Contrato.

# RECHAZO Y DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS

## Procederá el rechazo de la propuesta cuando ésta fuese presentada fuera del plazo (fecha y hora) y/o en lugar diferente al establecido en el presente DBC.

## Las causales de descalificación son:

1. Incumplimiento u omisión en la presentación de cualquier Formulario de Declaración Jurada requerido en el presente DBC.
2. Incumplimiento a la Declaración Jurada del Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
3. Cuando la propuesta técnica y/o económica no cumpla con las condiciones establecidas en el presente DBC.
4. Cuando la propuesta económica exceda el Precio Referencial.
5. Cuando producto de la revisión aritmética de la propuesta económica existiera una diferencia superior al dos por ciento (2%), entre el monto total de la propuesta y el monto revisado por el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación.
6. Cuando el período de validez de la propuesta, no se ajuste al plazo mínimo requerido en el presente DBC.
7. Cuando el proponente no presente la Garantía de Seriedad de Propuesta, en contrataciones con Precio Referencial mayor a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS), si ésta hubiese sido requerida.
8. Cuando la Garantía de Seriedad de Propuesta no cumpla con las condiciones establecidas en el presente DBC.
9. Cuando el proponente presente dos o más alternativas en una misma propuesta.
10. Cuando el proponente presente dos o más propuestas.
11. Cuando la propuesta contenga textos entre líneas, borrones y tachaduras.
12. Cuando la propuesta presente errores no subsanables.
13. Si para la formalización de la contratación, la documentación presentada por el proponente adjudicado, no respalda lo señalado en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
14. Si para la formalización de la contratación la documentación solicitada, no fuera presentada dentro del plazo establecido para su verificación; salvo que el proponente adjudicado hubiese justificado oportunamente el retraso por causas de fuerza mayor, caso fortuito o cuando la causa sea ajena a su voluntad.
15. Cuando el proponente adjudicado desista de forma expresa o tácita de formalizar la contratación.

La descalificación de propuestas deberá realizarse única y exclusivamente por las causales señaladas precedentemente.

# CRITERIOS DE SUBSANABILIDAD Y ERRORES NO SUBSANABLES

## Se deberán considerar como criterios de subsanabilidad, los siguientes:

1. Cuando los requisitos, condiciones, documentos y formularios de la propuesta cumplan sustancialmente con lo solicitado en el presente DBC.
2. Cuando los errores sean accidentales, accesorios o de forma y que no inciden en la validez y legalidad de la propuesta presentada.
3. Cuando la propuesta no presente aquellas condiciones o requisitos que no estén claramente señalados en el presente DBC.
4. Cuando el proponente oferte condiciones superiores a las requeridas en las Especificaciones Técnicas, siempre que estas condiciones no afecten el fin para el que fueron requeridas y/o se consideren beneficiosas para la Entidad.

Los criterios señalados precedentemente no son limitativos, pudiendo el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación considerar otros criterios de subsanabilidad.

Cuando la propuesta contenga errores subsanables, éstos serán señalados en el Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta.

Estos criterios podrán aplicarse también en la etapa de verificación de documentos para la formalización de la contratación.

## Se consideran errores no subsanables, siendo objeto de descalificación, los siguientes:

1. La ausencia de cualquier Formulario solicitado en el presente DBC, salvo el Formulario de Condiciones Adicionales (Formulario C-2), cuando el Método de Selección y Adjudicación sea el Precio Evaluado Más Bajo.
2. La falta de firma del proponente en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
3. La falta de la propuesta técnica o parte de ella.
4. La falta de la propuesta económica o parte de ella.
5. La falta de presentación de la Garantía de Seriedad de Propuesta, si esta hubiese sido solicitada.
6. Cuando la Garantía de Seriedad de Propuesta fuese emitida en forma errónea.
7. Cuando la Garantía de Seriedad de Propuesta sea girada por un monto menor al solicitado en el presente DBC, admitiéndose un margen de error que no supere el cero punto uno por ciento (0.1%).
8. Cuando la Garantía de Seriedad de Propuesta sea girada por un plazo menor al solicitado en el presente DBC, admitiéndose un margen de error que no supere los dos (2) días calendario.
9. Cuando se presente en fotocopia simple, el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1) y/o la Garantía de Seriedad de Propuesta, si esta hubiese sido solicitada.

# DECLARATORIA DESIERTA

El RPA declarará desierta una convocatoria pública, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 27 de las NB-SABS.

# CANCELACIÓN, SUSPENSIÓN Y ANULACIÓN DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

El proceso de contratación podrá ser cancelado, anulado o suspendido hasta antes de formalizar la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra, a través de Resolución expresa, técnica y legalmente motivada, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 28 de las NB-SABS.

# RESOLUCIONES RECURRIBLES

Los proponentes podrán interponer Recurso Administrativo de Impugnación, en procesos de contratación por montos mayores a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS), únicamente contra las resoluciones establecidas en el inciso b) del parágrafo I del Artículo 90 de las NB-SABS; siempre que las mismas afecten, lesionen o puedan causar perjuicio a sus legítimos intereses, de acuerdo con lo regulado en el Capítulo VII del Título I de las NB-SABS.

# DOCUMENTOS QUE DEBE PRESENTAR EL PROPONENTE

Todos los Formularios de la propuesta, solicitados en el presente DBC, se constituirán en Declaraciones Juradas.

## Los documentos que deben presentar los proponentes son:

1. Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
2. Formulario de Identificación del Proponente (Formulario A-2a o Formulario A-2b).
3. Formulario de Propuesta Económica (Formulario B-1).
4. Formulario de Especificaciones Técnicas (Formulario C-1); y cuando corresponda el Formulario de Condiciones Adicionales (Formulario C-2).
5. En caso de requerirse la Garantía de Seriedad de Propuesta, ésta deberá ser presentada en original, equivalente al uno por ciento (1%) de la propuesta económica del proponente que exceda en treinta (30) días calendario el plazo de validez de la propuesta establecida en el presente DBC; y que cumpla con las características de renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, emitida a nombre de la entidad convocante.

## En el caso de Asociaciones Accidentales, los documentos deberán presentarse diferenciando los que corresponden a la Asociación y los que corresponden a cada asociado.

### La documentación conjunta a presentar, es la siguiente:

1. Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1).
2. Formulario de Identificación del Proponente (Formulario A-2c).
3. Formulario de Propuesta Económica (Formulario B-1).
4. Formulario de Especificaciones Técnicas (Formulario C-1); y cuando corresponda el Formulario de Condiciones Adicionales (Formulario C-2).
5. En caso de requerirse la Garantía de Seriedad de Propuesta, ésta deberá ser presentada en original, equivalente al uno por ciento (1%) de la propuesta económica del proponente, que exceda en treinta (30) días calendario el plazo de validez de la propuesta, establecida en el presente DBC. Esta Garantía podrá ser presentada por uno o más empresas que conforman la Asociación, siempre y cuando cumpla con las características de renovable, irrevocable y de ejecución inmediata; emitida a nombre de la entidad convocante.

### Cada asociado, en forma independiente, deberá presentar el Formulario de Identificación del Proponente para Integrantes de la Asociación Accidental (Formulario A-2c).

## La propuesta deberá tener una validez no menor a treinta (30) días calendario, desde la fecha fijada para la apertura de propuestas.

# RECEPCIÓN DE PROPUESTAS

## La recepción de propuestas se efectuará, en el lugar señalado en el presente DBC hasta la fecha y hora límite fijados en el mismo.

## La propuesta deberá ser presentada en sobre cerrado, dirigido a la entidad convocante, citando el Código Único de Contrataciones Estatales (CUCE) y el objeto de la Convocatoria, en cuyo caso el proponente podrá rotular su sobre de la siguiente manera:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Código Único de Contratación Estatal** | | 15-0951-00-**698645**-1-1 |   **BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**  **GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN**  **SUBGERENCIA DE SERVICIOS GENERALES**  **DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES**  **LUGAR DE ENTREGA DE LA PROPUESTA**: Ventanilla Única de Correspondencia, ubicada en Planta Baja del Edificio Principal del BCB, calle Ayacucho esquina Mercado, La Paz – Bolivia  **RAZÓN SOCIAL O NOMBRE DEL PROPONENTE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  (indicar si es una empresa comercial o asociación accidental u otro tipo de empresa) APOYO NACIONAL A LA PRODUCCIÓN Y EMPLEO (POR SOLICITUD DE PROPUESTAS) **CÓDIGO BCB: ANPE-P Nº 065/2016-1C**  **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR**  **PRIMERA CONVOCATORIA**  No abrir antes de horas **11:30** del día **miércoles 30 de noviembre del 2016** |

# APERTURA DE PROPUESTAS

La apertura pública de propuestas se realizará en la fecha, hora y lugar señalados en el presente DBC, donde se dará lectura de los precios ofertados y se verificará los documentos presentados por los proponentes, aplicando la metodología PRESENTÓ/NO PRESENTÓ, utilizando el Formulario V-1.

El acto se efectuara así se hubiese recibido una sola propuesta. En caso de no existir propuestas, el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación suspenderá el acto y recomendará al RPA, que la convocatoria sea declarada desierta.

# EVALUACIÓN DE PROPUESTAS

La entidad convocante, para la evaluación de propuestas podrá aplicar uno de los siguientes Métodos de Selección y Adjudicación:

1. **Precio Evaluado Más Bajo.**
2. Calidad, Propuesta Técnica y Costo.
3. Calidad.

# EVALUACIÓN PRELIMINAR

Concluido el acto de apertura, en sesión reservada, el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación, determinará si las propuestas continúan o se descalifican, verificando el cumplimiento sustancial y la validez de los Formularios de la Propuesta; y cuando corresponda la Garantía de Seriedad de Propuesta, utilizando el FormularioV-1.

# MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN PRECIO EVALUADO MÁS BAJO

*(Método a ser aplicado en el presente proceso de contratación)*

## Evaluación de la Propuesta Económica

### **Errores Aritméticos**

Se corregirán los errores aritméticos, verificando la propuesta económica, en el Formulario B-1 de cada propuesta, considerando lo siguiente:

1. Cuando exista discrepancia entre los montos indicados en numeral y literal, prevalecerá el literal.
2. Cuando el monto, resultado de la multiplicación del precio unitario por la cantidad, sea incorrecto, prevalecerá el precio unitario cotizado para obtener el monto correcto.
3. Si la diferencia entre el monto leído de la propuesta y el monto ajustado de la revisión aritmética es menor o igual al dos por ciento (2%), se ajustará la propuesta; caso contrario la propuesta será descalificada.
4. Si el monto ajustado por revisión aritmética superará el precio referencial la propuesta será descalificada.

El monto resultante producto de la revisión aritmética, denominado Monto Ajustado por Revisión Aritmética (MAPRA) deberá ser registrado en la cuarta columna (MAPRA) del Formulario V-2.

En caso de que producto de la revisión, no se encuentre errores aritméticos el precio de la propuesta o valor leído de la propuesta (pp) deberá ser trasladado a la cuarta columna (MAPRA) del Formulario V-2.

### **Margen de Preferencia**

Una vez efectuada la corrección de los errores aritméticos, a las propuestas que no fuesen descalificadas, cuando corresponda, se aplicará a cada ítem, los márgenes de preferencia, independientemente de la forma de adjudicación (ítem, lote o total).

* + - 1. Se aplicará únicamente uno de los dos tipos de márgenes de preferencia detallados a continuación:

1. Margen de Preferencia por Costo Bruto de Producción:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **% Componentes de Origen Nacional del Costo Bruto de Producción** | **Margen de Preferencia** | **Factor de Ajuste**  **(fa1)** |
| Entre el 30 y el 50 % | 25% | 0.75 |
| Mayor al 50% | 35% | 0.65 |
| En otros casos | 0% | 1.00 |

1. Margen de Preferencia para bienes producidos en el País, independientemente del origen de los insumos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bienes producidos en el País, independientemente del Origen de los insumos** | **Margen de Preferencia** | **Factor de Ajuste (fa1)** |
| Margen de Preferencia | 10% | 0.90 |
| En otros casos | 0% | 1.00 |

* + - 1. Para las Micro y Pequeñas Empresas, Asociaciones de Pequeños Productores Urbanos y Rurales y Organizaciones Económicas Campesinas, se aplicará un margen de preferencia del veinte por ciento (20%) al precio ofertado.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Al precio ofertado para las Micro y Pequeñas Empresas, Asociaciones de Productores Urbanos y Rurales y Organizaciones Económicas Campesinas** | **Margen de Preferencia** | **Factor de Ajuste**  **(fa2)** |
| Margen de Preferencia | 20% | 0.80 |
| En otros casos | 0% | 1.00 |

### **Factor de Ajuste Final**

El Factor de ajuste final se lo calculará de la siguiente manera:

*fF=fa1+fa2-1*

### **Precio Ajustado**

El Precio Ajustado, se determinará con la siguiente fórmula:



*Dónde:*

 : Precio Ajustado a efectos de calificación

 : Monto ajustado por revisión aritmética

 : Factor de ajuste final

El resultado del PA de cada propuesta será registrado en la última columna del Formulario V-2.

### **Determinación de la Propuesta con el Precio Evaluado Más Bajo**

**Para el caso adjudicación por ítems:** Una vez efectuada la corrección de los errores aritméticos; y cuando corresponda, aplicado los márgenes de preferencia, de la última columna del Formulario V-2 “Precio Ajustado”, se seleccionará la propuesta con el menor valor, el cual corresponderá al Precio Evaluado Más Bajo.

**Para el caso adjudicación por Lotes o por el Total:** Una vez efectuada la corrección de los errores aritméticos; y cuando corresponda, aplicado los márgenes de preferencia a cada ítem, se procede a la sumatoria de los precios ajustados (PA) de la última columna del Formulario V-2 “Precio Ajustado”, trasladando el Total del Precio Ajustado (TPA) al Formulario V-2a de donde se seleccionará la propuesta con el menor valor, el cual corresponderá al Precio Evaluado Más Bajo.

En caso de existir un empate entre dos o más propuestas, se procederá a la evaluación de la propuesta técnica de los proponentes que hubiesen empatado.

## Evaluación de la Propuesta Técnica

La propuesta con el Precio Evaluado Más Bajo, se someterá a la evaluación de la propuesta técnica, verificando la información contenida en el Formulario C-1, aplicando la metodología CUMPLE/NO CUMPLE utilizando el Formulario V-3. En caso de cumplir se recomendará su adjudicación, cuyo monto adjudicado corresponderá al valor real de la propuesta (MAPRA). Caso contrario se procederá a su descalificación y a la evaluación de la segunda propuesta con el Precio Evaluado Más Bajo, incluida en el Formulario V-2 (columna Precio Ajustado) o V-2a, y así sucesivamente.

En caso de existir empate entre dos o más propuestas, el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación, será responsable de definir el desempate, aspecto que será señalado en el Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta.

# MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN CALIDAD, PROPUESTA TÉCNICA Y COSTO

***“No aplica este Método”****.*

# MÉTODO DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN CALIDAD

***“No aplica este Método”****.*

# CONTENIDO DEL INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

El Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta, deberá contener mínimamente lo siguiente:

1. Nómina de los proponentes.
2. Cuadros de Evaluación.
3. Detalle de errores subsanables, cuando corresponda.
4. Causales para la descalificación de propuestas, cuando corresponda.
5. Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta.
6. Otros aspectos que el Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación, considere pertinentes.

# ADJUDICACIÓN O DECLARATORIA DESIERTA

## El RPA, recibido el Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta y dentro del plazo fijado en el cronograma de plazos, emitirá la Adjudicación o Declaratoria Desierta.

## En caso de que el RPA solicite al Responsable de Evaluación o la Comisión de Calificación la complementación o sustentación del informe, podrá autorizar la modificación del cronograma de plazos a partir de la fecha establecida para la emisión de la Adjudicación o Declaratoria Desierta. El nuevo cronograma de plazos deberá ser publicado en el SICOES.

Si el RPA, recibida la complementación o sustentación del Informe de Evaluación y Recomendación, decidiera bajo su exclusiva responsabilidad, apartarse de la recomendación, deberá elaborar un informe fundamentado dirigido a la MAE y a la Contraloría General del Estado.

## Para contrataciones mayores a Bs200.000 (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS) el RPA deberá adjudicar o declarar desierta la contratación, mediante Resolución expresa, para contrataciones menores o iguales a dicho monto la entidad determinará el documento de adjudicación o declaratoria desierta.

## La Resolución de Adjudicación o Declaratoria Desierta será motivada y contendrá mínimamente la siguiente información:

* 1. Nómina de los participantes y precios ofertados.
  2. Los resultados de la calificación.
  3. Causales de descalificación, cuando corresponda.
  4. Lista de propuestas rechazadas, cuando corresponda.
  5. Causales de Declaratoria Desierta, cuando corresponda.

## La Resolución de Adjudicación o Declaratoria Desierta será notificada a los proponentes de acuerdo con lo establecido en el Artículo 51 de las NB-SABS. La notificación, deberá incluir copia de la Resolución y del Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta. En contrataciones hasta Bs200.000 (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS), el documento de adjudicación o declaratoria desierta deberá ser publicado en el SICOES, para efectos de comunicación.

# FORMALIZACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

## El proponente adjudicado deberá presentar, para la formalización de la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra, los originales o fotocopias legalizadas de los documentos señalados en el Formulario de Presentación de Propuesta (Formulario A-1), excepto aquella documentación cuya información se encuentre consignada en el Certificado del RUPE.

Las Entidades Públicas deberán verificar la autenticidad del Certificado del RUPE presentado por el proponente adjudicado, ingresando el código de verificación del Certificado en el SICOES.

## La entidad convocante deberá otorgar al proponente adjudicado un plazo no inferior a cuatro (4) días hábiles para la entrega de los documentos requeridos en el presente DBC; si el proponente adjudicado presentase los documentos antes del plazo otorgado, el proceso deberá continuar.

## Para contrataciones mayores a Bs200.000.- (DOSCIENTOS MIL 00/100 BOLIVIANOS), el plazo de entrega de documentos, será computable a partir del vencimiento del plazo para la interposición de Recursos Administrativos de Impugnación.

En caso que el proponente adjudicado justifique, oportunamente, el retraso en la presentación de uno o varios documentos requeridos para la formalización de la contratación, por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad, se deberá ampliar el plazo de presentación de documentos.

Cuando el proponente adjudicado desista de forma expresa o tácita de formalizar la contratación, mediante Contrato u Orden de Compra, su propuesta será descalificada, procediéndose a la revisión de la siguiente propuesta mejor evaluada. En caso de que la justificación del desistimiento no sea por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la entidad, además, se ejecutará su Garantía de Seriedad de Propuesta, si esta hubiese sido solicitada y se informará al SICOES, en cumplimiento al inciso c) del Artículo 49 de las NB-SABS.

Si el desistimiento se debe a que la notificación de adjudicación se realizó una vez vencida la validez de la propuesta presentada, corresponderá la descalificación de la propuesta; sin embargo, no corresponde el registro en el SICOES como impedido.

Si producto de la revisión efectuada para la formalización de la contratación los documentos presentados por el adjudicado no cumplan con las condiciones requeridas, no se considerará desistimiento, por lo que no corresponde el registro en el SICOES como impedido; sin embargo, corresponderá la descalificación de la propuesta y la ejecución de la Garantía de Seriedad de Propuesta, si esta hubiese sido solicitada.

En los casos señalados precedentemente, el RPA deberá autorizar la modificación del cronograma de plazos a partir de la fecha de emisión del documento de adjudicación.

En caso de convenirse anticipos, el proponente adjudicado deberá presentar la Garantía de Correcta Inversión de Anticipo, equivalente al cien por ciento (100%) del anticipo solicitado.

# MODIFICACIONES AL CONTRATO

Las modificaciones al contrato podrán efectuarse mediante **Contrato Modificatorio** cuando la modificación a ser introducida afecte el alcance, monto y/o plazo del contrato sin dar lugar al incremento de los precios unitarios.

Se podrán realizar uno o varios contratos modificatorios, que sumados no deberán exceder el diez por ciento (10%) del monto del contrato principal.

# ENTREGA DE BIENES

La entrega de bienes deberá efectuarse cumpliendo con las condiciones técnicas, establecidas en el Contrato suscrito y de sus partes integrantes u Orden de Compra y propuesta adjudicada, sujetas a la conformidad por el Responsable de Recepción o la Comisión de Recepción de la entidad contratante.

# CIERRE DEL CONTRATO Y PAGO

* 1. Una vez efectuada la Recepción Definitiva de (l) (los) bien (es), por el Responsable de Recepción o la Comisión de Recepción, la Unidad Administrativa, efectuará el cierre del contrato, verificando el cumplimiento de las demás estipulaciones del contrato suscrito, a efectos del cobro de penalidades (si correspondiera), la devolución de garantía (si correspondiera) y emisión del Certificado de Cumplimiento de Contrato.

Cuando la contratación se hubiese formalizado, mediante una Orden de Compra y una vez efectuada la Recepción Definitiva, la Unidad Administrativa, emitirá el Certificado de Cumplimiento de la Orden de Compra.

* 1. Los pagos se realizarán contra entrega de los bienes (pago total contra entrega total y pagos parciales contra entregas parciales) previa conformidad de la entidad convocante y entrega de factura por el proveedor.
  2. En las contrataciones de personas naturales, en ausencia de la nota fiscal (factura), la entidad convocante deberá retener los montos de obligaciones tributarias, para su posterior pago al Servicio de Impuestos Nacionales.

**GLOSARIO DE TÉRMINOS**

**Certificado de Cumplimiento de Contrato u Orden de Compra:** Se define, como el documento extendido por la entidad contratante en favor del Contratista, que oficializa el cumplimiento del Contrato u Orden de Compra; deberá contener como mínimo los siguientes datos: objeto de la contratación, monto contratado y plazo de entrega.

**Contratante:** Se designa a la persona o institución de derecho público que una vez realizada la convocatoria pública y adjudicada la adquisición, se convierte en parte contractual del mismo.

**Convocante:** Se designa a la persona o institución de derecho público que requiere la adquisición de bienes y realiza la convocatoria pública.

**Desistimiento:** Renuncia expresa o tácita por voluntad del proponente adjudicado, de formalizar la contratación, que no es consecuencia de causas de fuerza mayor y/o caso fortuito.

**Proponente:** Es la persona natural o jurídica que muestra interés en participar. En una segunda instancia, es la persona jurídica que presenta una propuesta.

**Bienes Recurrentes:** Son bienes que la entidad requiere de manera ininterrumpida para el cumplimiento de sus funciones.

**PARTE II**

**INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN**

# CONVOCATORIA Y DATOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.    CONVOCATORIA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Se convoca a la presentación de propuestas para el siguiente proceso:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | |  | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Entidad Convocante** | | | | **:** | | | ***BANCO CENTRAL DE BOLIVIA*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Modalidad de Contratación** | | | | **:** | | | **Apoyo Nacional a la Producción y Empleo** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **CUCE** | | | **:** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | 6 | - | 0 | 9 | 5 | 1 | - | 0 | 0 | - | 6 | 9 | 8 | 6 | 4 | 5 | - | 1 | - | 1 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Código interno que la entidad utiliza para Identificar al proceso** | | | | **:** | | | ANPE - P N° 065/2016-1C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  | | |  | |  | | | | |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Objeto de la contratación** | | | | **:** | | | **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | |  | | | | |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Método de Selección y Adjudicación** | | | | **:** | | |  | | | | a) Calidad, Propuesta Técnica y Costo | | | | | | | | | | | | | |  | | | b) Calidad | | | | | | **X** | | | | c) Precio Evaluado más Bajo | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Forma de Adjudicación** | | | | **:** | | | Por el Total | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Precio Referencial** | | | | **:** | | | Bs420.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **La contratación se formalizará mediante** | | | | **:** | | | Contrato. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **Garantía de Seriedad de Propuesta** | | | | : | | | El proponente deberá presentar una Garantía equivalente al 1% del valor de su propuesta económica. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Garantía de Cumplimiento**  **de Contrato** | | | | **:** | | | El proponente adjudicado deberá constituir la garantía del cumplimiento de contrato por el 7% del monto total que sea contratado | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo** | | | | **:** | | | El proveedor deberá constituir la Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo que será hasta un máximo del 1.5% del monto del contrato o a solicitud del proveedor se podrá efectuar una retención del monto equivalente a la garantía solicitada. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Organismo Financiador** | | | | **:** | | | **Nombre del Organismo Financiador** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | **% de Financiamiento** | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | *(de acuerdo al clasificador vigente)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | Recursos Propios del BCB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 100 | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Plazo previsto para la entrega de bienes** | | | | **:** | | | El proponente deberá entregar los bienes en un plazo menor o igual a sesenta (60) días calendario, computables a partir del día hábil siguiente de la firma del contrato. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
| **Lugar de entrega**  **de bienes** | | | | **:** | | | Los bienes ofertados deberán ser entregados en la Unidad de Activos Fijos del BCB en coordinación con la Gerencia de Sistemas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |
|  | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
| **Señalar para cuando es el requerimiento del bien** | | | |  | | |  | | | | | 1. Bienes para la gestión en curso. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
| **:** | | |  | | | | | 1. Bienes recurrentes para la próxima gestión (el proceso llegará hasta la adjudicación y la suscripción del contrato está sujeta a la aprobación del presupuesto de la siguiente gestión) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | x | | | | | 1. Bienes para la próxima gestión | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **2.    INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO BASE DE CONTRATACIÓN (DBC)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **Los interesados podrán recabar el Documento Base de Contratación (DBC) en el sitio Web del SICOES y obtener información de la entidad de acuerdo con los siguientes datos:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | |  | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Domicilio de la Entidad Convocante** | | | | | **:** | | | Edificio Principal del Banco Central de Bolivia, calle Ayacucho esquina Mercado. La Paz - Bolivia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | |  | | |  | | | | | | | | | |  | |  |  | |  | | |  | | | | |  |  | | | |  | | | | | |  |  | | |  |  |  |  |
|  | | | | |  | | | *Nombre Completo* | | | | | | | | | | | |  | *Cargo* | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | *Dependencia* | | | | | | |  |
| **Encargado de atender consultas**  **Administrativas** | | | | | **:** | | | Oscar Alejandro Silva Velarde | | | | | | | | | | | |  | Profesional en Compras y Contrataciones a.i. | | | | | | | | | | | | | | |  | | | Departamento de Compras y Contrataciones | | | | | | | | | |  |
| **Encargado de atender consultas**  **Técnicas** | | | | | **:** | | | Arturo Ordoñez Cortez | | | | | | | | | | | |  | Jefe del Dpto. de Base de Datos y Comunicaciones a.i. | | | | | | | | | | | | | | |  | | | Gerencia de Sistemas | | | | | | | | | |  |
|  | | | | |  | | |  | | | | |  |  | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | | |  |  |  | | | |  | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Horario de atención de la Entidad** | | | | | **:** | | | 08:30 a 18:30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | |  | | |  | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |  | | |  | | | |  |  |  | | | | | | | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Teléfono:** | | 2409090 Internos:  4745 (Consultas Administrativas)  1135 (Consultas Técnicas) | | | | | | | | | | | | | **Fax:** | | | | 2664790 | | | | | **Correo electrónico para consultas:** | | | | | | | | | | | | | | | | | [osilva@bcb.gob.bo](mailto:osilva@bcb.gob.bo)  (Consultas Administrativas)  [jordonez@bcb.gob.bo](mailto:jordonez@bcb.gob.bo)  (Consultas Técnicas) | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3.    CRONOGRAMA DE PLAZOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **El cronograma de plazos previsto para el proceso de contratación, es el siguiente:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **#** | **ACTIVIDAD** | | | | | | | | | | | | | | | |  | **FECHA** | | | | | | | | |  | | **HORA** | | | |  | | **LUGAR Y DIRECCIÓN** | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | *Día/Mes/Año* | | | | | | | | |  | | *Hora:Min* | | | |  | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **1** | Publicación del DBC en el SICOES y la Convocatoria en la Mesa de Partes \* | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 18-11-2016 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **2** | Inspección Previa | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | --- | | | | | | | | |  | | --- | | | |  | | --- | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **3** | Consultas Escritas | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | --- | | | | | | | | |  | | --- | | | |  | | --- | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **4** | Reunión Informativa de Aclaración | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | --- | | | | | | | | |  | | --- | | | |  | | --- | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **5** | Fecha límite de presentación y Apertura de Propuestas\* | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 30-11-2016 | | | | | | | | |  | | 11:30 | | | |  | | **Presentación de Cotizaciones:**  Ventanilla Única de Correspondencia – PB del Edificio del BCB, ubicado en el Calle Ayacucho esq. Mercado, La Paz- Bolivia.  **Apertura de Cotizaciones:**  Piso 7, Dpto. de Compras y Contrataciones del edificio principal del BCB. | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **6** | Presentación del Informe de Evaluación y Recomendación al RPA | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 20-12-2016 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **7** | Adjudicación o Declaratoria Desierta | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 29-12-2016 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **8** | Notificación de la Adjudicación o Declaratoria Desierta | | | | | | | | | | | | | | | |  | 05-01-2017 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **9** | Presentación de documentos para la formalización de la contratación | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 18-01-2017 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **10** | Suscripción de Contrato o emisión de la Orden de Compra | | | | | | | | | | | | | | | | **:** | 31-01-2017 | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | | | | | |  | |

(\*) Estas fechas son fijas en el proceso de contratación

Todos los plazos son de cumplimiento obligatorio, de acuerdo con lo establecido en el artículo 47 de las NB-SABS.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL BIEN A ADQUIRIR

**FORMULARIO C-1**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

| **REQUISITOS NECESARIOS DE LOS BIENES Y LAS CONDICIONES COMPLEMENTARIAS** | Para ser llenado por el proponente | Para la calificación de la ENTIDAD | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CARACTERÍSTICAS DE LA PROPUESTA**  (Manifestar aceptación, especificar y adjuntar lo requerido según instructivo de cada requisito) | **CUMPLE** | | **Observaciones** (especificar el porqué no cumple) |
| **SI** | **NO** |  |
| **I. OBJETO Y CAUSA** |  |  |  |  |
| **PROVISIÓN, MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ROUTERS PARA OFICINAS REGIONALES DEL INTERIOR PARA ESTABLECIMIENTO DE VPN Y PROPORCIONAR SERVICIOS DE TELEFONÍA IP Y TI.** |  |  |  |  |
| **II. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS BIENES.** |  |  |  |  |
| **A. REQUISITOS DE LOS BIENES.** |  |  |  |  |
| 1. **Marca y Modelo:** Los equipos ofertados deben pertenecer a los modelos vigentes ofertados por el fabricante. La verificación se realizará en el sitio web del fabricante.   **(El proponente debe especificar marca y modelo ofertados e incluir el URL donde se pueda verificar las características del mismo)** |  |  |  |  |
| 1. **Cantidad:** Dos (2) equipos con las mismas características.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Tipo de chasis:** compatible para gabinete (rack) de 19’’. Se debe incluir todos los accesorios necesarios para su instalación física.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Características de Hardware:** Cada uno de los equipos debe tener al menos las siguientes características:  * Puertos LAN: Dos (2) Ethernet 10/100/1000 Mbps. * Puerto de Consola: Uno (1) para administración y gestión local. Se debe incluir el cable de consola.   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Tarjetas de telefonía instaladas:** Los equipos deben tener tarjetas de telefonía instaladas con las siguientes características mínimas:  * Tarjetas con puertos analógicos, para la instalación de al menos 4 internos analógicos (FXS). * Tarjetas con puertos analógicos, para la instalación de al menos 8 internos analógicos (FXO). * El equipo debe contar con recursos DSP mínimamente de 128 canales. * Recursos DSP para Voz and Video (PVDM4).   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Troncales soportadas:** Al menos las siguientes:  * Analógicas * IP (H.323 o SIP)   **(Especificar)** |  |  |  |  |
| 1. **Acceso remoto para la gestión por línea de comandos:** Deben soportar el acceso remoto para la gestión por línea de comandos.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Protocolos de administración:** Al menos los siguientes:  * SNMP v2c. * Syslog. * TFTP   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Códecs de voz:** Soportar al menos los siguientes:  * G.711 y/o sus variantes. * G.722 y/o sus variantes. * G.729 y/o sus variantes.   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Protocolos de telefonía soportados:** Al menos los siguientes:  * H.323 o SIP * Protocolo estándar para el control del Gateway de Voz desde el servidor de telefonía IP de la solución propuesta.   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Llamadas telefónicas simultáneas:** Los equipos deben tener la capacidad de gestionar al menos cinco (5) llamadas telefónicas simultáneas entre la oficina remota y el BCB.   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Fuente de alimentación:** Cada equipo deben contar con una fuente de alimentación de 220 VAC 50Hz, incluida en el chasis.   **(Manifestar aceptación y especificar)** |  |  |  |  |
| 1. **Compatibilidad con el sistema de telefonía IP:** Los equipos deben ser 100% compatibles con el actual sistema de telefonía IP del BCB:    * Cisco Unified Communications Manager 10.5.2.10000-5    * Cisco Unity Connection 10.5.2.10000-5   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Licenciamiento Seguridad VPN.** Para el establecimiento de VPN los equipos deben contar con el licenciamiento de seguridad para VPN con IPsec**.**   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Licenciamiento Supervivencia:** Cada equipo debe tener el licenciamiento de supervivencia para 35 o más sesiones de tal forma que si se pierde comunicación con el sistema de telefonía IP del BCB, el equipo deberá supervivir y prestar servicios de telefonía a los teléfonos de su area.   **(Manifestar aceptación y especificar)** |  |  |  |  |
| 1. **Capacidad soportada:** Los equipos deben ser capaces de soportar al menos treinta y cinco (35) teléfonos (indistintamente entre IP y analógicos) cada uno. Esta capacidad soportada se debe lograr con la sola adición de tarjetas y/o licencias; pero sin cambio del equipo.   **(Manifestar aceptación y especificar)** |  |  |  |  |
| 1. **Funcionalidades de Telefonía IP soportadas e instaladas:** los equipos routers deben soportar y tener instaladas al menos las siguientes funcionalidades:  * Mantener el número del interno discado y establecer la llamada cuando haya una línea disponible o cuando el número discado ya no se encuentre ocupado. * Transferencia de llamadas. * Poner en espera una o más llamadas. * Parqueo de llamadas. * Contestar las llamadas entrantes de un interno específico o de un interno definido dentro de un grupo. * Conferencia multipartita entre al menos 5 participantes y por lo menos 10 conferencias multipartitas de forma simultánea. * Indicador de que existe un nuevo mensaje en el buzón de voz. * Todas las llamadas entre internos IP deben poder ser encriptadas para garantizar la privacidad de las comunicaciones. * Debe permitir asignar códigos (contraseñas) individuales de acceso de llamadas que permitan según perfiles definidos realizar llamadas según la restricción que se le asigne, sin importar el interno desde el que llame (analógico o IP). Este código debe ser solicitado en cada llamada. * Desviar temporalmente todas las llamadas entrantes a otro interno, línea externa o al buzón de voz. * Directorio personal y corporativo (Active Directory). * Música para llamadas en espera. * Soporte para el funcionamiento correcto de equipos fax estándar. * Las llamadas locales deberán ser enrrutadas por las líneas FXO regionales, las llamadas a celular nacional e internacional deberán ser enrrutadas por el sistema principal del BCB en La Paz.   **(Especificar características propuestas)** |  |  |  |  |
| 1. **Registro y temporización:** Se deberá incluir un sistema de registro de llamadas y temporización, o actualizar y migrar el sistema actual BCB del PCSISTEL 6.0 a la última versión liberada. Este sistema deberá realizar lo siguiente:  * Registro de llamadas. * Consulta y reportes de registro de llamadas. * Temporización de teléfonos. * Módulo de descuentos. * Integración con CUCM 10.5 * Integración con Active Directory. * Acceso web mediante credenciales AD. * Generación de código de llamadas (FAC). * Compatibilidad con IE, Mozilla y Chrome. * 30 horas para desarrollo personalizado.   En el caso de proponer un sistema nuevo, se deberá considerar 800 usuarios.  La solución planteada no deberá representar un costo adicional para el BCB.  **(Detallar solución propuesta)** |  |  |  |  |
| **III. CONDICIONES COMPLEMENTARIAS** |  |  |  |  |
| **A. GARANTIAS** |  |  |  |  |
| 1. **Calidad de la marca:** La marca de los equipos ofertados debe tener certificación ISO 9001 e ISO 14001.   **(Manifestar aceptación y presentar documentación o especificar URL para la verificación)** |  |  |  |  |
| 1. **Garantía de cumplimiento de contrato:** El BCB requiere una garantía del siete por ciento (7%) del valor total del contrato de acuerdo al Artículo 21 del DS No. 0181.   El importe de dicha garantía, en caso de cualquier incumplimiento contractual incurrido por el proponente, será consolidado a favor del BCB sin necesidad de ningún trámite o acción judicial.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Garantía de fábrica de los equipos:** Con una vigencia de un (1) año calendario a partir de una fecha posterior a la emisión del Informe Técnico y antes de la emisión del Acta de Recepción Definitiva de los equipos provistos, que incluye: reemplazo de partes y/o equipos, mano de obra, costos de atención en sitio del BCB y actualizaciones de versión de software y firmware.   La modalidad de la garantía de fábrica debe ser 24x7x4. El proveedor debe entregar un documento de respaldo verificable de esta garantía antes de la recepción definitiva. El BCB se reserva el derecho de realizar la verificación de la documentación presentada.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo:** Por un periodo de al menos un (1) año con inicio en una fecha posterior a la emisión del informe técnico y antes de la emisión del Acta de Recepción Definitiva; el proveedor constituirá una garantía del 1.5% del monto del contrato, entre los siguientes tipos: Boleta de Garantía, Garantía a primer requerimiento, Póliza de Seguro de Caución a primer requerimiento o, retención del monto correspondiente en caso de que el proponente lo solicite.   La garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo cubre:   1. Mantenimiento correctivo.   Luego de concluido el plazo de la Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo, el encargado de la fiscalización emitirá un documento de conformidad con los servicios cubiertos por esta garantía.  El proveedor deberá entregar esta garantía antes de la recepción definitiva.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Ejecución de la garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo:** Durante el período de vigencia de la garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo, si el proveedor incumple lo siguiente: 2. Reemplazo definitivo del equipo o alguna de sus partes, produciéndose una demora acumulada mayor o igual a treinta (30) días calendario. 3. Demora acumulada en la atención del incidente: mayor o igual a dos (2) días hábiles.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Encargado de fiscalización del servicio a la garantía:** La Gerencia de Sistemas del BCB designará a un Encargado de Fiscalización para el seguimiento de los servicios cubiertos por la garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo. La designación será efectuada luego de la emisión del acta de recepción definitiva.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **B. SERVICIOS ASOCIADOS A LA GARANTIA DE FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO** |  |  |  |  |
| 1. **Mantenimiento correctivo:** El proponente adjudicado debe realizar el mantenimiento correctivo de los equipos provistos, mientras dure el período de garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo en coordinación con la Gerencia de Sistemas y sin costo adicional para el BCB bajo las siguientes condiciones:  * **Notificación del incidente:** A través del personal del Depto. de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas. La notificación se realizará vía teléfono, fax, correo electrónico u otro medio. * **Atención del incidente:** A cargo de un técnico del proveedor y en sitio donde se encuentren instalados los equipos provistos. * **Tiempo máximo de atención del incidente reportado:** Deberá ser realizado en el mismo día (ONDAY), una vez realizada la notificación del incidente, para el diagnóstico del mismo. * **Tiempo máximo de reparación del equipo afectado por el incidente reportado:** cinco (5) días hábiles a partir de diagnóstico definitivo del incidente. * **Reparación no factible del equipo afectado:** Si en el plazo de quince (15) días hábiles desde la notificación del incidente no se ha reparado el equipo afectado, entonces el proveedor debe realizar el cambio definitivo por un equipo de remplazo nuevo de características técnicas iguales o superiores al equipo remplazado. * **Tiempo máximo de remplazo del equipo afectado:** diez (10) días hábiles a partir del siguiente día hábil de cumplido el tiempo máximo de reparación del equipo afectado.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **C. DOCUMENTACION** |  |  |  |  |
| 1. **Documentación de la instalación.** El proveedor deberá entregar en medio digital e impreso a la Gerencia de Sistemas del BCB toda la documentación generada en el proceso de instalación de los equipos routers.   Esta documentación debe ser entregada antes de la recepción definitiva de los equipos provistos.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **D. OTROS** |  |  |  |  |
| 1. **Experiencia del proponente en la marca:** El proponente debe contar con:  * Acreditación certificada por el fabricante de los equipos (Cisco) de al menos cinco (5) años como Partner y/o, proveedor y/o servicio técnico autorizado en Bolivia.   **(El proponente debe presentar documentación de respaldo en fotocopia simple o especificar URL para verificación)** |  |  |  |  |
| 1. **Experiencia del personal del proponente:** El proponente debe contar entre su personal con al menos dos (2) funcionarios con certificación vigente emitida por el fabricante en telefonía IP, Colaboración, Voz o Comunicaciones Unificadas (mínimamente nivel profesional).   La verificación se realizará solamente de los documentos relacionados a las certificaciones solicitadas o especificando la URL.  **(El proponente debe presentar documentación de respaldo en fotocopia simple o especificar URL para verificación)** |  |  |  |  |
| 1. **Experiencia del proponente:** El proponente debe contar con experiencia en la instalación y/o provisión de al menos dos (2) proyectos relacionados a telefonía IP o comunicaciones unificadas.   **(Manifestar aceptación y adjuntar en fotocopia simple la documentación de respaldo tales como contratos, acta de recepción y/o certificados de conformidad para su verificación).** |  |  |  |  |
| 1. **Transferencia de conocimientos:** Durante el período de instalación y puesta en funcionamiento de los equipos routers el proponente adjudicado realizará la transferencia de conocimientos mediante actividades que permita al personal técnico de la Gerencia de Sistemas del BCB administrar, mantener y soportar todas las funcionalidades de hardware y software de los equipos implementados.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Capacitación técnica:** El proveedor se obliga a capacitar a tres (3) funcionarios designados por la Gerencia de Sistemas del BCB, en aspectos relacionados a la gestión de los equipos routers, que debe incluir: 2. Duración mínima de cuarenta (40) horas en centros de capacitación certificados por el fabricante. 3. La capacitación deberá ser relacionada a la implementación de telefonía IP y Video. 4. Contenido curricular del curso acreditado por el fabricante. 5. Instructores acreditados y certificados por el fabricante.   La capacitación y todos los gastos relacionados a la misma no deben representar un costo adicional para el BCB ni para los participantes de la capacitación.  Esta capacitación deberá ser realizada antes de la terminación de la garantía de cumplimiento de contrato.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Cambio de modelo:** Previo a la recepción provisional se aceptará cambio de modelo de los equipos entregados con relación al ofertado previa evaluación de los siguientes aspectos: 2. Justificación escrita por parte del proveedor, explicando las razones del cambio del modelo del equipo. 3. El modelo entregado deberá tener las mismas o superiores características técnicas que el modelo ofertado. 4. Informe técnico elaborado por el Dpto. de base de datos y comunicaciones de la Gerencia de Sistemas del BCB, evaluando las características técnicas del modelo recibido con relación a las características técnicas del modelo ofertado.   Si el cambio es aceptado, el mismo no implicará ningún costo adicional para el BCB.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Confidencialidad.** El proponente adjudicado debe garantizar la integridad y confidencialidad de la información institucional que se genere o a la que tenga acceso, de manera directa.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **E. PLAZOS** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Recepción provisional:** El proveedor debe entregar los equipos ofertados en un plazo de sesenta (60) días calendario, computable a partir del siguiente día hábil a la firma del contrato. Los equipos deben ser entregados en la Unidad de Activos Fijos del BCB.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Apertura y verificación de empaques:** La Comisión de Recepción en coordinación con personal del Depto. de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas realizará la apertura y verificación de empaques una vez concluida la recepción provisional, en un plazo máximo de tres (3) días hábiles.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Acta de recepción provisional:** Una vez verificados los equipos o una vez salvada cualquier observación si hubiera, la comisión de recepción deberá emitir el Acta de Recepción Provisional en un plazo máximo de dos (2) días hábiles.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Configuración:** La configuración de los equipos ofertados debe ser realizada en las oficinas del edificio principal del BCB en un plazo máximo de veinte (20) días hábiles computables a partir de la fecha de emisión del Acta de Recepción Provisional o una vez salvada cualquier observación si hubiera. La configuración de los equipos ofertados debe ser coordinada con el personal técnico del Depto. de Base de datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Instalación y puesta en funcionamiento.-** Una vez configurados los equipos el proveedor se encargará de trasladar mismos a las oficinas regionales (Santa Cruz y Cochabamba) para posterior instalación y puesta en funcionamiento, teniendo un plazo un plazo máximo de diez (10) días hábiles computables a partir de la finalización de la configuración o una vez salvada cualquier observación si hubiera.   La instalación y puesta en funcionamiento de los equipos ofertados debe ser coordinada con el personal técnico del Depto. de Base de datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Pruebas integrales:** El personal técnico del Departamento. de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas realizará todas las pruebas que considere pertinentes por un periodo de tiempo máximo de diez (10) días hábiles a partir de la finalización de la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos ofertados o una vez salvada cualquier observación si hubiera.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Informe técnico:** Será emitido por el Depto. de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas del BCB en un plazo máximo de cinco(5) días hábiles a partir de la finalización de las pruebas integrales o una vez salvada cualquier observación si hubiera.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Recepción definitiva:** El Acta de Recepción Definitiva será realizada por la Comisión de Recepción en un plazo de cinco (5) días hábiles, posteriores a la recepción del Informe Técnico.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| * + - 1. **Observaciones:** Durante el proceso de recepción provisional, configuración, instalación y puesta en funcionamiento, y pruebas integrales, el proveedor tiene la obligación de salvar cualquier observación en un plazo máximo de treinta (30) días calendario a partir de la notificación.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **F. MULTAS** |  |  |  |  |
| 1. **Multas por retraso en la entrega provisional:** será sancionado con una multa equivalente al medio por ciento (0.5%) sobre el monto total del contrato por cada día hábil de retraso en la entrega provisional. La suma de las multas no podrá exceder en ningún caso el veinte por ciento (20%) del monto total contratado.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **G. ACLARACIONES PARA LA INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN** |  |  |  |  |
| 1. **Lugar de configuración:** La configuración de los equipos routers deberá realizarse en el edificio principal de Banco Central de Bolivia (calle Ayacucho y Mercado)   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Lugar de instalación:** La instalación y puesta en funcionamiento de los equipos deberá realizarse en las siguientes ubicaciones:   **SANTA CRUZ:** Un (1) equipo en oficinas de la ciudad de Santa Cruz, Calle Jardineras # 10 Barrio Equipetrol UV 34. Manzano 4-A.  **COCHABAMBA:** Un (1) equipo en oficinas de la ciudad de Cochabamba, Calle Jordán N° E-0202, casi esquina Nataniel Aguirre (4to. Piso).  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Enlaces oficinas regionales:** El BCB proporcionará un enlace entre las oficinas regionales del interior (Santa Cruz y Cochabamba) con una velocidad de 768 Kbps y en la ciudad de La Paz con 1536 Kbps.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Traslado de equipos:** Una vez terminada la configuración de los equipos, los mismos serán entregados al proveedor para su posterior embalaje y traslado a las oficinas regionales. El embalaje y traslado no implicará ningún costo adicional para el BCB.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Condiciones generales de la configuración e instalación:** debe incluir:  * Adecuaciones de ser necesarias (ambientes, instalaciones eléctricas, etc.). * Montaje, instalación, configuración y pruebas de todo el equipamiento. * Instalación y configuración de los equipos routers en el sistema de telefonía IP del BCB. * Instalación y configuración y establecimiento de la VPN entre los equipos routers y los equipos principales del BCB. * Instalación y configuración de teléfonos e internos IP. * Instalación y configuración de teléfonos e internos analógicos y faxes. * Instalación, configuración y pruebas de líneas FXO y FXS. * Pruebas de números piloto externos (PSTN) * Pruebas de supervivencia ante una caída de enlace. * Pruebas funcionales de acuerdo al requerimiento del BCB. * Instalación de sistema de registro y temporización, o actualización y migración del sistema actual del BCB.   Todas estas actividades deberán ser coordinadas con el DBDC de la Gerencia de Sistemas del BCB.  **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Horarios de trabajo:** La instalación y puesta en funcionamiento de los equipos routers, se debe realizar en horarios previamente coordinados con la Gerencia de Sistemas y que no afecten los servicios hacia los usuarios internos y externos del BCB.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Costos de la instalación:** El proveedor debe cubrir todos los costos asociados a la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos routers, sean estos de mano de obra, material eléctrico, traslado y otros, sin excepción.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **H. PRUEBAS** |  |  |  |  |
| 1. **Calidad de la voz:** Durante las pruebas se verificará que la calidad de la comunicación, interna y externa, en lo que hace a la voz sea igual o superior al actual sistema de telefonía usado por el BCB. En caso de presentarse problemas en este aspecto el proveedor deberá hacer las reparaciones necesarias incluyendo la coordinación con el proveedor de telefonía pública.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| 1. **Supervivencia:** Se deberá realizar pruebas de supervivencia ante una caída de enlace, debiendo los equipos routers asumir toda la carga del servicio de telefonía regional (Registro de teléfonos IP, enrutamiento de llamadas entrantes y salientes, etc).   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |
| **I. FORMA DE PAGO** |  |  |  |  |
| 1. El BCB realizará el pago total una vez efectuada la recepción definitiva y emitida el Acta de Recepción Definitiva por la Comisión de Recepción.   **(Manifestar aceptación)** |  |  |  |  |

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

**PARTE III**

**ANEXO 1**

**FORMULARIO A-1**

**PRESENTACIÓN DE PROPUESTA**

**(Para Personas Naturales, Empresas o Asociaciones Accidentales)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DATOS DEL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CUCE:** | 1 | 6 | - | 0 | | 9 | 5 | 1 | - | 0 | 0 | - | 6 | 9 | 8 | 6 | 4 | 5 | - | 1 | - | 1 |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SEÑALAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:** | | | | | **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **MONTO Y PLAZO DE VALIDEZ DE LA PROPUESTA** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **El proponente debe registrar el monto total que ofrece por la provisión de los bienes.** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | **DESCRIPCIÓN** | **MONTO NUMERAL (Bs.)** |  | **MONTO LITERAL**  **TOTAL** |  | **\*PLAZO DE VALIDEZ**  **(en días calendario)** |  |
| **Precio Total** |
|  | **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR**  **(Dos unidades Según Especificaciones Técnicas)** |  |  |  |  |
| **\*NOTA:** Se aclara que el plazo de validez de la propuesta no debe ser inferior a 30 días calendario. Sin embargo, el BCB sugiere ofertar un plazo de validez de al menos 60 días calendario. | | | | | | | |

A nombre de **(*Nombre del proponente)*** a la cual represento, remito la presente propuesta, declarando expresamente mi conformidad y compromiso de cumplimiento, conforme con los siguientes puntos:

**I.- De las Condiciones del Proceso**

1. Declaro cumplir estrictamente la normativa de la Ley N° 1178, de Administración y Control Gubernamentales, lo establecido en las NB-SABS y el presente DBC.
2. Declaro no tener conflicto de intereses para el presente proceso de contratación.
3. Declaro, que como proponente, no me encuentro en las causales de impedimento, establecidas en el Artículo 43 de las NB-SABS, para participar en el proceso de contratación.
4. Declaro y garantizo haber examinado el DBC, así como los Formularios para la presentación de la propuesta, aceptando sin reservas todas las estipulaciones en dichos documentos y la adhesión al texto del contrato.
5. Declaro respetar el desempeño de los servidores públicos asignados, por la entidad convocante al proceso de contratación y no incurrir en relacionamiento que no sea a través de medio escrito, salvo en los actos de carácter público y exceptuando las consultas efectuadas al encargado de atender consultas, de manera previa a la presentación de propuestas.
6. Declaro la veracidad de toda la información proporcionada y autorizo mediante la presente, para que en caso de ser adjudicado, cualquier persona natural o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la entidad convocante, toda la información que requieran para verificar la documentación que presento. En caso de comprobarse falsedad en la misma, la entidad convocante tiene el derecho a descalificar la presente propuesta y ejecutar la Garantía de Seriedad de Propuesta, sin perjuicio de lo dispuesto en normativa específica.
7. Declaro la autenticidad de las garantías presentadas en el proceso de contratación, autorizando su verificación en las instancias correspondientes.
8. Declaro haber realizado la Inspección Previa (cuando corresponda).
9. Comprometo mi inscripción en el Registro Único de Proveedores del Estado (RUPE), una vez presentada mi propuesta a la entidad convocante (excepto aquellos proponentes que ya se encuentren inscritos en el RUPE).
10. Me comprometo a denunciar por escrito, ante la MAE de la entidad convocante, cualquier tipo de presión o intento de extorsión de parte de los servidores públicos de la entidad convocante o de otras personas, para que se asuman las acciones legales y administrativas correspondientes.
11. Acepto a sola firma de este documento que todos los Formularios presentados se tienen por suscritos.

**II.- De la Presentación de Documentos**

En caso de ser adjudicado, para la formalización de la contratación, se presentará la siguiente documentación en original o fotocopia legalizada, salvo aquella documentación cuya información se encuentre consignada en el certificado del RUPE, aceptando que el incumplimiento es causal de descalificación de la propuesta. En caso de Asociaciones Accidentales, la documentación conjunta a presentar es la señalada en los incisos: a), e) y k).

1. Certificado del RUPE que respalde la información declarada en su propuesta.
2. Carnet de Identidad para personas naturales.
3. Documento de Constitución de la empresa, excepto aquellas empresas que se encuentran inscritas en el Registro de Comercio.
4. Matricula de Comercio actualizada, excepto para proponentes cuya normativa legal inherente a su constitución así lo prevea.
5. Poder General Amplio y Suficiente del Representante Legal del proponente con facultades para presentar propuestas y suscribir contratos, inscrito en el Registro de Comercio, esta inscripción podrá exceptuarse para otros proponentes cuya normativa legal inherente a su constitución así lo prevea. Aquellas empresas unipersonales que no acrediten a un Representante Legal, no deberán presentar este Poder.
6. Certificado de inscripción en el Padrón Nacional de Contribuyentes (NIT) activo y vigente, salvo lo previsto en el sub numeral 23.3 del presente DBC.
7. Certificado de No Adeudo por Contribuciones al Seguro Social Obligatorio de largo plazo y al Sistema Integral de Pensiones, excepto personas naturales.
8. Garantía de Cumplimiento de Contrato equivalente al siete por ciento (7%) del monto del contrato. En el caso de Asociaciones Accidentales esta garantía podrá ser presentada por una o más empresas que conforman la Asociación, siempre y cuando cumpla con las características de renovable, irrevocable y de ejecución inmediata, emitida a nombre de la entidad convocante. Cuando se tengan programados pagos parciales, en sustitución de esta garantía, se podrá prever una retención del siete por ciento (7%) de cada pago (en caso que la formalización de la contratación sea mediante Contrato).
9. Certificado que acredite la condición de MyPE, OECA o APP (cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).
10. Certificación del Costo Bruto de Producción o Certificación de bienes producidos en el País independientemente del origen de los insumos (cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).
11. Testimonio de Contrato de Asociación Accidental.
12. Documentación requerida en las especificaciones técnicas y/o condiciones técnicas:
    * Documentación verificable de la certificación ISO de la marca propuesta, salvo que hubiere especificado la dirección URL.
    * Certificación vigente del fabricante que demuestre que el proponente es partner y/o proveedor y/o servicio técnico autorizado para Bolivia por al menos cinco años, salvo que hubiere especificado la dirección URL.
    * Certificaciones del fabricante de por lo menos dos funcionarios en telefonía IP, Colaboración, Voz o Comunicaciones Unificadas (mínimamente nivel profesional), salvo que hubiere especificado la dirección URL para verificación.
    * Documentación de respaldo que permita verificar que la empresa realizó la instalación y/o provisión de al menos dos proyectos relacionados a telefonía IP o comunicaciones unificadas.

***(Firma del proponente)***

***(Nombre completo del proponente)***

**FORMULARIO A-2a**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

(Para Personas Naturales)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.     DATOS GENERALES DEL PROPONENTE** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Nombre del proponente:** |  | | | |  |
|  | | | | | |
| **Cédula de Identidad o Número de Identificación Tributaria:** *(Valido y Activo)* | Número CI/NIT | |  | | |
|  | | |
|  | |  | | |
| **Domicilio:** |  | | | | |
|  | | |  | |
|  | | | | | |
| **Teléfonos:** |  | | |  | |
|  | | | | | |
| **3.     INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES /COMUNICACIONES** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Solicito que las notificaciones me sean remitidas vía:** | Fax:  *(solo si tiene)* |  | | |  |
|  | | | | |
| Correo Electrónico: |  | | |  |
|  | | | | | |

**FORMULARIO A-2b**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

**(Para Empresas)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.     DATOS GENERALES DEL PROPONENTE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre del proponente o Razón Social:** |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de Empresa:** |  | Empresa Nacional |  | |  | | |  | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tipo de Proponente**  **(Marcar si cuenta con la certificación de PROBOLIVIA):** |  | MyPE |  | | OECA | | |  | | APP | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | País | | |  | | Ciudad | | | | |  |  | | | Dirección | | |  | |
| **Domicilio Principal:** |  | | |  | |  | | | | |  |  | | |  | | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Teléfonos:** |  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número de Identificación Tributaria:** *(Valido y Activo)* | NIT | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| **Matricula de Comercio:** *(Actualizada)* | Número de Matricula | | | | | |  | | Fecha de expedición | | | | | | | | | |  |
| (Día | | | |  | Mes | |  | Año) | |  |
|  | | | | | |  | | | |  |  | |  |  | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.     INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL *(Suprimir este numeral cuando el proponente sea una empresa unipersonal y éste no acredite a un Representante Legal).*** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Apellido Paterno |  | | Apellido Materno | | |  | Nombre(s) | | | | |  |
| **Nombre del Representante Legal** | **:** |  |  | |  | | |  |  | | | | |
|  | | Número | | | | |  | | | | | | | |
| **Cédula de Identidad del Representante Legal** | **:** |  | | | | |  | | | | | | | |
|  | | Número de Testimonio | |  | | Lugar de Emisión | |  | Fecha de Expedición | | | | |  |
| (Día |  | Mes |  | Año) |
| **Poder del Representante Legal** | **:** |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| - Declaro en calidad de Representante Legal contar con un poder general amplio y suficiente con facultades para presentar propuestas y suscribir Contrato - Declaro que el poder del Representante Legal se encuentra inscrito en el Registro de Comercio. **(Suprimir este texto cuando por la naturaleza jurídica del proponente no se requiera la inscripción en el Registro de Comercio de Bolivia y cuando el proponente sea una empresa unipersonal y éste no acredite a un Representante Legal).** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3.     INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES /COMUNICACIONES** | | | |
|  | | | |
| **Solicito que las notificaciones me**  **sean remitidas vía:** | Fax: |  |  |
|  | | |
| Correo Electrónico: |  |  |
|  | | | |

**FORMULARIO A-2c**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

**(Para Asociaciones Accidentales)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. DATOS GENERALES DE LA ASOCIACIÓN ACCIDENTAL** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Denominación de la Asociación Accidental** | **:** |  | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Asociados** | **:** | **#** |  | Nombre del Asociado | | |  | % de Participación | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1 |  |  | | |  |  | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 2 |  |  | | |  |  | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 3 |  |  | | |  |  | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Número de Testimonio | | |  | Lugar | | | |  | Fecha de Expedición | | | | |  |
|  |  |  |  | (Día |  | mes |  | Año) |  |
| **Testimonio de Contrato de la Asociación Accidental** | **:** |  | | |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nombre de la Empresa Líder** | **:** |  | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2. DATOS DE CONTACTO DE LA EMPRESA LIDER** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **País** | **:** |  | | | | |  | **Ciudad :** | | |  | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Dirección Principal** | **:** |  | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Teléfonos** | **:** |  | | | | |  | **Fax :** | |  | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Correo electrónico** | **:** |  | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3. INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA ASOCIACIÓN ACCIDENTAL** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Paterno | | |  | Materno | |  | Nombre(s) | | | | | | |  |
| **Nombre del representante legal** | **:** |  | | |  |  | |  |  | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Número | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Cédula de Identidad** | **:** |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Número de Testimonio | | |  | Lugar | |  |  |  | Fecha | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  | (Día |  | mes |  | Año) |  |
| **Poder del representante legal** | **:** |  | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Dirección del Representante Legal** | **:** |  | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Teléfonos** | **:** |  | | |  |  |  | **Fax :** | | |  | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Correo electrónico** | **:** |  | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Declaro en calidad de Representante Legal de la Asociación Accidental contar con un poder general amplio y suficiente con facultades para presentar propuestas y suscribir Contrato. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4. INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES /COMUNICACIONES** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Solicito que las notificaciones me sean remitidas vía** | **:** |  | Fax: | | | | |  | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Correo Electrónico: | | | | |  | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5. EMPRESAS INTEGRANTES DE LA ASOCIACIÓN** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cada integrante de la Asociación Accidental deberá llenar el Formato para identificación de integrantes de Asociaciones Accidentales que se encuentra a continuación. | | | | | | | | | | | | | | | | |

**FORMULARIO A-2c**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE PARA INTEGRANTES DE LA ASOCIACIÓN ACCIDENTAL**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.     DATOS GENERALES DEL PROPONENTE** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre del proponente o Razón Social:** |  | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Número de Identificación Tributaria:** *(Valido y Activo)* | NIT |  | Fecha de expedición | | | | | | | | |  | | |
|  | (Día |  | | Mes | | | |  | Año) |
|  |  |  |  | |  | | | |  |  |
| **Matricula de Comercio:**  *(Actualizada)* | Número de Matricula |  | Fecha de expedición | | | | | | | | | |  | |
| (Día | |  | | Mes |  | Año) | | | |
|  |  | |  | |  |  |  | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.     INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL *(Suprimir este numeral cuando el proponente sea una empresa unipersonal y éste no acredite a un Representante Legal).*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Apellido Paterno | | | |  | Apellido Materno | | | |  | *Nombre(s)* | | | | | | | | | | | |  |  |
| **Nombre del Representante Legal** | | | | | | | **:** |  | | | |  |  | | | |  |  | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Número | | | | | |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |
| **Cédula de Identidad del Representante Legal** | | | | | | | **:** |  | | | | | |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  | |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Número de Testimonio | | |  | Lugar de Emisión | | | | |  | Fecha de Expedición | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (Día | |  | | Mes | | |  | | Año) | | |  |  |
| **Poder del Representante Legal** | | | | | | | **:** |  | | |  |  | | | | |  |  | |  | |  | | |  | |  | | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |

**FORMULARIO B-1**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS COMPLETADOS POR LA ENTIDAD CONVOCANTE** | | | | | | **PROPUESTA**  **(A SER COMPLETADO POR EL PROPONENTE)** | | | | | | |
| **Ítem** | **Descripción del bien** | | **Cantidad solicitada** | **Precio referencial unitario** | **Precio referencial total** | **Marca/Modelo** | **País de Origen** | **Seleccionar uno de los tres márgenes de preferencia, si cuenta con la certificación de PROMUEVE BOLIVIA (\*)** | | | **Cantidad Ofertada** | **Precio Total**  **(Bs.)** |
| **De 10% por Bienes producidos en el País** | **De 25 % por Componentes de Origen Nacional del Costo Bruto de Producción**  **Entre el 30 y el 50 %** | **De 35 % por Componentes de Origen Nacional del Costo Bruto de Producción**  **Mayor al 50 %** |
| 1 | **EQUIPOS ROUTER PARA EL INTERIOR**  **(Según Especificaciones Técnicas)** | | **2** | 210,000.00 | 420,000.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL PRECIO REFERENCIAL (Numeral)** | | | | **420,000.00** | | **TOTAL PROPUESTA (Numeral)** | | | | | |  |
| **(Literal)** | | **Cuatrocientos veinte mil 00/100 bolivianos** | | | | **(Literal)** | | | | | |  |

(\*) El proponente solo podrá seleccionar uno de los tres márgenes de preferencia. En caso de no marcar una de las tres opciones se entenderá por no solicitado el Margen de Preferencia.

**FORMULARIO B-1**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**(para Adjudicación por Lotes)**

(NO APLICA EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN)

**FORMULARIO C-1**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Este formulario se encuentra en el numeral 25, Parte II “INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN” del presente Documento Base de Contratación.**

**FORMULARIO C-2**

**CONDICIONES ADICIONALES**

(NO APLICABLE EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN)

**ANEXO 2**

**FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO**

**FORMULARIO V-1**

**EVALUACIÓN PRELIMINAR**

(Para personas naturales, empresas o asociaciones accidentales)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS GENERALES DEL PROCESO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CUCE:** |  |  |  | - |  |  |  |  | - |  |  | - |  |  |  |  |  |  | - |  | - |  |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Objeto de la contratación:** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre del Proponente:** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Propuesta Económica:** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITOS EVALUADOS** | **Verificación**  **(Acto de Apertura)** | | | **Evaluación Preliminar**  **(Sesión Reservada)** | | |
| **PRESENTÓ** | | |
| **SI** | | **NO** | **CONTINUA** | **DESCALIFICA** | |
| **DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS** |  | | | | | |
| 1. **FORMULARIO A-1.**Presentación de Propuesta. |  | |  |  | |  |
| 1. **FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c.** Identificación del Proponente, según corresponda. |  | |  |  | |  |
| 1. Garantía de Seriedad de Propuesta, cuando corresponda. |  | |  |  | |  |
| **PROPUESTA TÉCNICA** |  | | | | | |
| 1. **FORMULARIO C-1.** Especificaciones Técnicas. |  |  | |  |  | |
| 1. **FORMULARIO C-2.** Condiciones Adicionales, cuando corresponda. |  |  | |  |  | |
| **PROPUESTA ECONÓMICA** |  | | | | | |
| 1. **FORMULARIO B-1.**Propuesta Económica. |  |  | |  |  | |

**FORMULARIO Nº V-2**

**EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA**

(Formato para Adjudicación por ítems)

(En caso que la contratación se efectué por ítems, se deberá repetir el cuadro para cada ítem)

(NO APLICABLE EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN)

**FORMULARIO Nº V-2**

**EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA**

(Formato para Adjudicación por Lotes o **total**)

(En caso que la contratación se efectué por lotes, se deberá repetir el cuadro para cada lote)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS DEL PROCESO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CUCE** | | **:** |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | | |  | | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Objeto de la Contratación** | | **:** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **Proponente** | | **:** |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** | **VALOR LEIDO DE LA PROPUESTA** | **MONTO AJUSTADO POR REVISIÓN ARITMÉTICA** | **MARGEN DE PREFERENCIA POR BIENES PRODUCIDOS EN EL PAÍS INDEPENDIENTEMENTE DEL ORÍGEN DE LOS INSUMOS (0.90) O POR COSTO BRUTO DE PRODUCCIÓN**  **(0.75 ó 0.65)** | **MARGEN DE PREFERENCIA PARA MyPES,**  **ASOCIACIONES DE PEQUEÑOS PRODUCTORES**  **Y OECAS (0.80)** | **FACTOR DE AJUSTE FINAL** | **PRECIO AJUSTADO** |
| **pp** | **MAPRA (\*)** | **fa1** | **fa2** |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  | PA1 |
| 2 |  |  |  |  |  |  | PA2 |
| 3 |  |  |  |  |  |  | PA3 |
| … |  |  |  |  |  |  | … |
| n |  |  |  |  |  |  | PAn |
| **TOTAL PROPUESTA Bs.** | |  |  | **TOTAL PRECIO AJUSTADO (TPA) Bs.** | | | **(PA1+PA2+P3…..+PAn)** |

(\*) En caso de no evidenciarse errores aritméticos el monto leído de la propuesta (pp) debe trasladarse a la casilla monto ajustado por revisión aritmética (MAPRA)

**FORMULARIO Nº V-2a**

**EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N°** | **NOMBRE DEL PROPONENTE (Por orden de prelación)** | **TOTAL**  **PRECIO AJUSTADO (TPA)** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| … |  |  |
| N |  |  |

**FORMULARIO V-3**

**EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA**

(NO APLICABLE EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN)

**FORMULARIO V-4**

**RESUMEN DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA**

(Para el Método de Selección y Adjudicación

Calidad, Propuesta Técnica y Costo)

(NO APLICABLE EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN)

**ANEXO 3**

**Modelo de Contrato SANO – DLABS N° 95/2016**

**SANO – DLABS N° \_\_/2016**

**CUCE: \_\_\_\_\_\_**

**contrato Administrativo de Provisión de Equipos Router para las Oficinas Regionales del BCB en el Interior**,sujeto al tenor de las siguientes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMERA.- (DE LAS PARTES)** Las partes **CONTRATANTES** son:

* 1. **El** **BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**, con Número de Identificación Tributaria (NIT) 1016739022, domicilio en la calle Ayacucho esquina Mercado s/n de la zona central, en la Ciudad de La Paz – Bolivia, representado legalmente por la **Lic. Claudia Amparo Corrales Dávalos** con Cédula de Identidad Nº 1077929 expedida en Chuquisaca, como Gerente de Administración, en mérito a la designación realizada mediante Acción de Personal N° 1237/2015 de 3 de noviembre de 2015 y a lo dispuesto en el artículo 13, del Reglamento Específico del Sistema de Administración de Bienes y Servicios (RE-SABS) del Banco Central de Bolivia, aprobado por la Resolución de Directorio N° 147/2015 de 18 de agosto de 2015 y a la Resolución PRES – GAL N° 12/2015 de 27 de agosto de 2015, que en adelante se denominará la **ENTIDAD**.
  2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_, sociedad legalmente constituida y existente conforme a la legislación boliviana, con registro en FUNDEMPRESA bajo la Matrícula N° \_\_\_\_\_, inscrita en el Padrón Nacional de Contribuyentes con N.I.T. \_\_\_\_\_\_, con domicilio en ­­­\_\_\_\_\_\_\_\_, de la zona de \_\_\_ de la ciudad de \_\_\_\_ – Bolivia, representada por el \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, con Cédula de Identidad N° \_\_\_\_\_\_\_ expedida en \_\_\_\_, en virtud al Testimonio de Poder Nº \_\_\_/\_\_\_ de \_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_, otorgado ante la Dr. (a) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Notario de Fe Pública de Primera Clase Nº \_\_ del Distrito Judicial de \_\_\_, en adelante denominado el **PROVEEDOR**.

La **ENTIDAD** y el **PROVEEDOR** en su conjunto serán denominados las **PARTES**.

**CLÁUSULA SEGUNDA.- (ANTECEDENTES)** La **ENTIDAD**, en proceso realizado bajo las normas y regulaciones de contratación establecidas en el Decreto Supremo N° 0181 de 28 de junio de 2009 de las Normas Básicas del Sistema de Administración de Bienes y Servicios (NB-SABS), sus modificaciones y el Documento Base de Contratación (DBC) para la Adquisición de Bienes en la Modalidad de Contratación de Apoyo a la Producción Nacional y Empleo ANPE – C N° \_\_\_\_, convocó el \_ de \_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_, a personas naturales y jurídicas con capacidad de celebrar actos jurídicos, a presentar propuestas para la provisión de equipos Router para las oficinas regionales de la **ENTIDAD** en el interior, con CUCE: \_\_\_\_\_\_\_\_, con base en lo solicitado en el DBC.

Concluida la etapa de evaluación de propuestas, el Responsable del Proceso de Contratación de Apoyo Nacional a la Producción y Empleo (RPA), con base en el Informe Final \_\_\_\_\_\_\_\_ de \_ de \_\_\_\_\_\_\_ de 2016, resolvió adjudicar la provisión mediante Resolución GADM-GAL \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_ de \_\_\_\_\_\_ de 2016, al **PROVEEDOR**, al cumplir su propuesta con todos los requisitos establecidos en el DBC.

**CLÁUSULA TERCERA.- (LEGISLACIÓN APLICABLE)** El presente Contrato se celebra exclusivamente al amparo de las siguientes disposiciones:

* Constitución Política del Estado.
* Ley Nº 1178 de 20 de julio de 1990 de Administración y Control Gubernamentales.
* Decreto Supremo Nº 0181, de las NB-SABS y sus modificaciones.
* Ley del Presupuesto General aprobado para la gestión.
* Otras disposiciones relacionadas.

**CLÁUSULA CUARTA.- (OBJETO Y CAUSA)** El objeto del presente Contrato es la provisión de dos (2) equipos Routers para las oficinas regionales de la **ENTIDAD** en el interior del país, que en adelante se denominarán los **BIENES**, así como su instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento, suministrados por el **PROVEEDOR**, para el establecimiento de VPN y proporcionar servicios de Telefonía IP y TI, de conformidad con las Especificaciones Técnicas delDBC y la propuesta adjudicada, con estricta y absoluta sujeción al presente Contrato.

Los horarios de trabajo para la instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES**, serán coordinados entre el **PROVEEDOR** y la Gerencia de Sistemas.

**CLÁUSULA** **QUINTA.- (DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO)** Para cumplimiento del presente Contrato, forman parte del mismo los siguientes documentos:

1. DBC.
2. Propuesta Adjudicada.
3. Preventivo N° 2233 de 1 de septiembre de 2016.
4. Resolución GADM-GAL, documento de Adjudicación.
5. Certificado del Registro Único de Proveedores del Estado N° \_\_\_ de \_\_ de \_\_\_ de 2016.
6. Garantías.
7. Testimonio de Poder Nº \_\_\_\_ de \_\_ de \_\_\_ de \_\_, de representación legal del **PROVEEDOR**.
8. Certificados de No Adeudos por Contribuciones al Seguro Social Obligatorio de Largo Plazo y al Sistema Integral de Pensiones.

**CLÁUSULA** **SEXTA.- (OBLIGACIONES DE LAS PARTES)** Las **PARTES** se comprometen y obligan a dar cumplimiento a todas y cada una de las cláusulas del presente Contrato.

Por su parte el **PROVEEDOR** se compromete a cumplir con las siguientes obligaciones:

1. Realizar la provisión, instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento de los **BIENES** objeto del presente Contrato, de acuerdo con lo establecido en el DBC, así como las condiciones de su propuesta.
2. Asumir directa e íntegramente el costo de todos los posibles daños y perjuicios que pudiera sufrir el personal a su cargo o terceros, durante la ejecución del presente Contrato, por acciones que se deriven de incumplimientos, accidentes, atentados, etc.

Por su parte la **ENTIDAD** se compromete a cumplir con las siguientes obligaciones:

1. Realizar la recepción provisional y/o definitiva de los **BIENES** de acuerdo a las condiciones establecidas en el DBC, así como las condiciones de la propuesta adjudicada.
2. Emitir el Acta de Recepción Definitiva de los **BIENES**, cuando los mismos cumplan con las condiciones establecidas en el DBC, así como las condiciones de la propuesta adjudicada.
3. Realizar el pago por la provisión, instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento de los **BIENES**, en un plazo no mayor a cuarenta y cinco (45) días calendario de emitida el Acta de Recepción Definitiva.

**CLÁUSULA SÉPTIMA.- (VIGENCIA)** La vigencia del presente Contrato, se extenderá desde el desde el día siguiente hábil de su suscripción por ambas **partes**, hasta que la Gerencia de Administración de la **ENTIDAD** emita el Certificado de Cumplimiento de Contrato o el Certificado de Terminación de Contrato.

**CLÁUSULA OCTAVA.- (GARANTÍAS)**

**8.1. Garantía de Cumplimiento de Contrato:**

El **PROVEEDOR**, garantiza el fiel cumplimiento del presente Contrato en todas sus partes con \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, emitida por \_\_\_\_\_\_\_\_, cuyo beneficiario es la **ENTIDAD**, por el siete por ciento (7%) del monto del contrato que corresponde a Bs\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 00/100 Bolivianos), con vigencia desde el \_\_ de \_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_ hasta el \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_.

En caso de que el **PROVEEDOR**, incurriere en algún tipo de incumplimiento contractual, el importe de dicha garantía, será pagado en favor de la **ENTIDAD**, sin necesidad de ningún trámite o acción judicial, a su sólo requerimiento.

Esta Garantía cubre la Capacitación Técnica.

**8.2. Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo:**

El **PROVEEDOR** se obliga a constituir una Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo a la orden de la **ENTIDAD**, de acuerdo a lo establecido en el DBC, antes de la recepción definitiva, por el uno punto cinco por ciento (1.5%) del monto total del contrato, con una vigencia de un (1) año, computable a partir de una fecha posterior a la emisión del informe técnico y antes de la emisión del Acta de Recepción Definitiva.

Esta Garantía sin costo adicional para la **ENTIDAD** cubre el Mantenimiento Correctivo y podrá ser ejecutada en cualquiera de los siguientes casos:

1. Demora acumulada en reemplazo definitivo de los **BIENES** o alguna de sus partes de mayor o igual a treinta (30) días calendario.
2. Demora acumulada en la atención del incidente, mayor o igual a dos (2) días hábiles.

La Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD** luego de la emisión del Acta de Recepción Definitiva, designará a un encargado de fiscalización para el seguimiento de los servicios cubiertos por ésta Garantía y condiciones de los **BIENES** establecidas en las Especificaciones Técnicas, quien luego de concluido el plazo de la misma, emitirá un documento de conformidad con los citados servicios.

**8.3. Garantía de Fábrica:**

El **PROVEEDOR** debe entregar un documento de respaldo de la Garantía de Fábrica antes de la recepción definitiva de los **BIENES**, con vigencia de un (1) año calendario, computable a partir de una fecha posterior a la emisión del informe técnico y antes de la emisión del Acta de Recepción Definitiva, con cobertura de reemplazo de partes y/o equipos, mano de obra, costos de atención en sitio de la **ENTIDAD** y actualizaciones de versión de software y firmware.

La modalidad de la garantía de fábrica debe ser 24x7x4.

**CLÁUSULA NOVENA.- (PLAZO)** El **PROVEEDOR** se obliga a cumplir con la entrega provisional de los **BIENES**, en el plazo de sesenta (60) días calendario, computables a partir del día siguiente hábil a la suscripción del presente Contrato.

**CLAUSULA DÉCIMA.- (LUGAR, FORMA DE ENTREGA E INSTALACIÓN)** El **PROVEEDOR** realizará la entrega provisional de los **BIENES**, en la Unidad de Activos Fijos del edificio principal de la **ENTIDAD**, ubicado en la Calle Ayacucho esquina Mercado s/n de la ciudad de La Paz.

La instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES** deberá realizarse en las siguientes ubicaciones:

* **SANTA CRUZ:** Un (1) equipo en oficinas de la ciudad de Santa Cruz, Calle Jardineras # 10 Barrio Equipetrol UV 34. Manzano 4-A.
* **COCHABAMBA:** Un (1) equipo en oficinas de la ciudad de Cochabamba, Calle Jordán N° E-0202, casi esquina Nataniel Aguirre (4to. Piso).

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA.- (MONTO, MONEDA Y FORMA DE PAGO)** El monto total propuesto y aceptado por ambas **PARTES**, para la provisión de los **BIENES** asciende a la suma de Bs\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 00/100 Bolivianos), que serán cancelados una vez emitida el Acta de Recepción Definitiva por la Comisión de Recepción.

El **proveedor** debe cubrir todos los costos asociados a la instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES**, sean estos de mano de obra, material eléctrico, traslado y otros, sin excepción.

Es de exclusiva responsabilidad del **PROVEEDOR**, efectuar la provisión de los **BIENES** contratados dentro del monto establecido, ya que no se reconocerán ni procederán pagos por provisiones que hiciesen exceder dicho monto.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.- (ESTIPULACIÓN SOBRE IMPUESTOS)** Correrá por cuenta del **PROVEEDOR** el pago de todos los impuestos vigentes en el país a la fecha de presentación de su propuesta.

En caso de que posteriormente, el Estado Plurinacional de Bolivia implante impuestos adicionales, disminuya o incremente los vigentes, mediante disposición legal expresa, el **PROVEEDOR** deberá acogerse a su cumplimiento desde la fecha de vigencia de dicha normativa.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA.- (FACTURACIÓN)** Para que se efectúe el pago, el **PROVEEDOR** deberá emitir la factura oficial por el monto total establecido en la cláusula Décima Primera del presente Contrato a favor de la **ENTIDAD**, no pudiendo deducirse del mismo los descuentos por concepto de multas aplicables, si hubiesen, caso contrario la **ENTIDAD** deberá retener los montos de obligaciones tributarias, para su posterior pago al Servicio de Impuestos Nacionales.

**CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA.- (MODIFICACIONES AL CONTRATO)** El Contrato podrá ser modificado por uno o varios Contratos Modificatorios, mismos que pueden afectar el alcance, monto y/o plazo. Asimismo, el monto del contrato modificatorio o la suma de los montos de los contratos modificatorios no deberá exceder el 10% del monto del presente Contrato, de acuerdo con lo establecido en el inciso a) del artículo 89 del Decreto Supremo N° 0181.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA.- (CESIÓN)** El **PROVEEDOR** no podrá transferir parcial, ni totalmente las obligaciones contraídas en el presente Contrato, siendo de su entera responsabilidad la ejecución y cumplimiento de las obligaciones establecidas en el mismo, salvo lo establecido en el parágrafo III del artículo 89 de las NB-SABS.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA.- (MULTAS)** El **PROVEEDOR** se obliga a cumplir con el plazo de entrega provisional, establecido en la Cláusula Novena del presente Contrato, caso contrario se aplicará una multa del cero punto cinco por ciento (0.5%) del monto total del presente Contrato, por día hábil de retraso.

La suma de las multas no podrá exceder en ningún caso el veinte por ciento (20%) del monto total del contrato, en cuyo caso se cobrarán las multas y se procederá con la resolución del Contrato, conforme lo establecido en la Cláusula Décima Novena del presente Contrato.

Dichas multas serán cobradas excepto en los casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados por la Comisión de Recepción de la **ENTIDAD**.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA.- (CONFIDENCIALIDAD)** El **PROVEEDOR** garantiza la integridad y confidencialidad de la información institucional que se genere o a la que tenga acceso de manera directa como efecto de la ejecución del presente Contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA.- (EXONERACIÓN DE LAS CARGAS LABORALES Y SOCIALES A LA ENTIDAD)** El **PROVEEDOR** corre con las obligaciones que emerjan del objeto del presente Contrato, respecto a las cargas laborales y sociales con el personal de su dependencia, se exonera de estas obligaciones a la **ENTIDAD**.

**CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA.- (TERMINACIÓN DEL CONTRATO)** Se dará por terminado el vínculo contractual por una de las siguientes modalidades:

* 1. **Por Cumplimiento de Contrato:** De forma normal, tanto la **ENTIDAD** como el **PROVEEDOR** darán por terminado el presente Contrato, una vez que ambas **PARTES** hayan dado cumplimiento a todas las condiciones y estipulaciones contenidas en el mismo, lo cual se hará constar en el Certificado de Cumplimiento de Contrato.
  2. **Por Resolución del Contrato:** Si se diera el caso y como una forma excepcional de terminar el Contrato, a los efectos legales correspondientes, la **ENTIDAD** y el **PROVEEDOR**,acuerdan las siguientes causales para procesar la resolución del Contrato:
     1. **A requerimiento de la ENTIDAD por causales atribuibles al PROVEEDOR:**

1. Por disolución del **PROVEEDOR**.
2. Por quiebra declarada del **PROVEEDOR**.
3. Cuando los **BIENES** en la entrega definitiva, no cumplan con lo requerido en el DBC, excepto lo señalado en el inciso 23.1 de la cláusula Vigésima Tercera.
4. Cuando el monto de la multa exceda el diez por ciento (10%) del monto total del contrato, decisión optativa, o el veinte por ciento (20%), de forma obligatoria.
5. Por cualquier incumplimiento a las obligaciones establecidas en el presente Contrato, excepto los que son objeto de multa.
   * 1. **A requerimiento del PROVEEDOR por causales atribuibles a la ENTIDAD:**
6. Por instrucciones injustificadas emanadas de la **ENTIDAD** para la suspensión de la provisión de los **BIENES** por más de treinta (30) días calendario.
7. Si apartándose de los términos del contrato, la **ENTIDAD** pretende efectuar aumento o disminución en las cantidades de la adquisición, sin la emisión del necesario Contrato Modificatorio.
8. Por incumplimiento injustificado en el pago parcial o total, por más de cuarenta y cinco (45) días calendario computados a partir de la fecha de emisión del Acta de Recepción Definitiva de los **BIENES**.
   1. **Reglas aplicables a la Resolución:** Para procesar la resolución del Contrato por cualquiera de las causales señaladas, se aplicará el siguiente procedimiento:
9. Cuando la causal que diere lugar a la resolución fuere atribuible al **PROVEEDOR** yno pudiera ser subsanada, la **ENTIDAD** dará aviso escrito mediante carta notariada al **PROVEEDOR** con la resolución del Contrato, estableciendo claramente la causal que se aduce y señalando que con la recepción de dicha carta queda resuelto el contrato.
10. Cuando la causal que diere lugar a la resolución fuere atribuible a la **ENTIDAD** yno pudiera ser subsanada, el **PROVEEDOR** dará aviso escrito mediante carta notariada a la **ENTIDAD** con su intención de resolver el Contrato, estableciendo claramente la causal que se aduce. En el plazo de cinco (5) días hábiles de recibida la carta, la **ENTIDAD** realizará el análisis correspondiente y se pronunciará mediante carta notariada sobre si acepta o no la resolución del Contrato.
11. En el caso de que la causal que diere lugar a la resolución puede ser subsanada la **ENTIDAD** o el **PROVEEDOR** dará aviso escrito mediante carta notariada, a la otra parte, de su intención de resolver el Contrato, estableciendo claramente la causal que se aduce, si dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de la fecha de notificación, se enmendarán las fallas, se normalizará el desarrollo de la provisión y se tomarán las medidas necesarias para continuar normalmente con las estipulaciones del Contrato, el requirente de la resolución expresará por escrito su conformidad a la solución y el aviso de intención de resolución será retirado. Caso contrario, si al vencimiento de éste término no existiese ninguna respuesta o esta fuera negativa, el proceso de resolución continuará a cuyo fin la **ENTIDAD** o el **PROVEEDOR**, según quién haya requerido la resolución del contrato, notificará mediante carta notariada a la otra parte, que la resolución del Contrato se ha hecho efectiva.

Esta carta notariada dará lugar a que: cuando la resolución sea por causales atribuibles al **PROVEEDOR**, se registre la misma en el SICOES, quede impedido para participar en contrataciones con el Estado y se consolide a favor de la **ENTIDAD** la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

La **ENTIDAD**, procederá a establecer los montos reembolsables al **PROVEEDOR** por concepto de la provisión de los **BIENES** satisfactoriamente efectuados, si corresponde.

* 1. **Resolución por causa de fuerza mayor o caso fortuito:**

1. Si en cualquier momento antes de la terminación de la provisión, objeto del Contrato, la **ENTIDAD** se encontrase en una situación que vaya en contra de los intereses del Estado, comunicará por escrito mediante carta notariada la resolución del Contrato, justificando la causa y señalando que con su notificación queda resuelto el contrato.
2. Por otra parte si en cualquier momento antes de la terminación de la provisión, objeto del Contrato, la **ENTIDAD** o el **PROVEEDOR** se encontrase en una situación fuera de control, por causas de fuerza mayor o caso fortuito que imposibiliten la conclusión de la provisión, la parte afectada comunicará por escrito su intención de resolver el Contrato, justificando la causa.

Esta primera carta de intención de resolución del **CONTRATO**, deberá ser cursada en un plazo de cinco (5) días hábiles posteriores al hecho generador de la resolución del contrato, especificando la causal de resolución, dirigida a la **ENTIDAD** o al **PROVEEDOR,** según corresponda.

Si dentro de los cinco (5) días hábiles de recibida la carta de intención de resolver el contrato la causal argumentada es subsanada no prosigue la resolución, situación que se notificara mediante carta escrita, empero, si no existe solución en dicho plazo se debe cursar una segunda carta notariada comunicando que la resolución se ha hecho efectiva.

Cuando se efectúe la resolución del contrato se procederá a una liquidación de saldos deudores y acreedores de ambas **PARTES**, efectuándose los pagos a que hubiere lugar, conforme la evaluación del grado de cumplimiento de los Especificaciones Técnicas y se devolverá la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA.- (SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS)** En caso de surgir dudas sobre los derechos y obligaciones de las **PARTES** durante la ejecución del presente Contrato, las **PARTES** acudirán a los términos y condiciones del contrato, el DBC y la propuesta adjudicada, sometidas a la Jurisdicción Coactiva Fiscal.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA.- (SUSPENSIÓN)** La **ENTIDAD** está facultada para suspender temporalmente la provisión que presta el **PROVEEDOR**, en cualquier momento, por motivos de fuerza mayor, caso fortuito y/o razones convenientes a los intereses del Estado; para lo cual notificará al **PROVEEDOR**, con una anticipación de cinco (5) días calendario, excepto en los casos de urgencia por alguna emergencia imponderable, en los que se podrá notificar hasta en el día. Esta suspensión puede ser total o parcial.

Asimismo, el **PROVEEDOR** podrá comunicar a la **ENTIDAD** la suspensión temporal de la provisión en cualquier momento, por motivos de fuerza mayor, caso fortuito o por causas atribuibles a la **ENTIDAD** que afecten al **PROVEEDOR**, esta suspensión una vez aprobada por la **ENTIDAD**, puede ser parcial o total.

En ambos casos, si la suspensión amerita ampliación del plazo, se suscribirá el respectivo contrato modificatorio.

Si la provisión de los **BIENES** se suspende parcial o totalmente por negligencia del **PROVEEDOR** en observar y cumplir correctamente las estipulaciones del contrato y/o de los documentos que forman parte del mismo, no merecerá ninguna ampliación del plazo.

**CLAUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA.- (CONDICIONES COMPLEMENTARIAS)** El **PROVEEDOR** deberá prestar los siguientes servicios, mientras dure la Garantía de Funcionamiento de Maquinaría y/o de Equipo y sin costo adicional para la **ENTIDAD**.

* 1. **Mantenimiento Correctivo:** El mantenimiento correctivo será prestado bajo las siguientes condiciones:

1. **Notificación del incidente:** A través del personal del Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD**. La notificación se realizará vía teléfono, fax, correo electrónico u otro medio.
2. **Atención del incidente:** A cargo de un técnico del **proveedor** y en sitio donde se encuentren instalados los **BIENES**.
3. **Tiempo máximo de atención del incidente reportado:** Deberá ser realizado en el mismo día (ONDAY), una vez realizada la notificación del incidente, para el diagnóstico del mismo.
4. **Tiempo máximo de reparación del equipo afectado por el incidente reportado:** cinco (5) días hábiles a partir del diagnóstico definitivo del incidente.
5. **Reparación no factible del equipo afectado:** Si en el plazo de quince (15) días hábiles desde la notificación del incidente no se ha reparado el equipo afectado, entonces el **proveedor** debe realizar el cambio definitivo por un equipo de remplazo nuevo de características técnicas iguales o superiores al equipo remplazado.
6. **Tiempo máximo de remplazo del equipo afectado:** diez (10) días hábiles a partir del siguiente día hábil de cumplido el tiempo máximo de reparación del equipo afectado.
   1. **Condiciones generales de la configuración e instalación:** debe incluir:
7. Adecuaciones de ser necesarias (ambientes, instalaciones eléctricas, etc.).
8. Montaje, instalación, configuración y pruebas de todo el equipamiento.
9. Instalación y configuración de los **BIENES** en el sistema de telefonía IP de la **ENTIDAD**.
10. Instalación y configuración y establecimiento de la VPN entre los **BIENES** y los equipos principales de la **ENTIDAD**.
11. Instalación y configuración de teléfonos e internos IP.
12. Instalación y configuración de teléfonos e internos analógicos y faxes.
13. Instalación, configuración y pruebas de líneas FXO y FXS.
14. Pruebas de números piloto externos (PSTN)
15. Pruebas de supervivencia ante una caída de enlace.
16. Pruebas funcionales de acuerdo al requerimiento de la **ENTIDAD**.
17. Instalación de sistema de registro y temporización, o actualización y migración del sistema actual de la **ENTIDAD**.

Todas estas actividades deberán ser coordinadas con el Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD**.

* 1. **Documentación de la instalación.** El **proveedor** entregará en medio digital e impreso a la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD** toda la documentación generada en el proceso de instalación de los **BIENES**.

Esta documentación debe ser entregada antes de la recepción definitiva de los **BIENES**.

* 1. **Transferencia de conocimientos:** Durante el período de instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES**, el **PROVEEDOR** realizará la transferencia de conocimientos mediante actividades que permita al personal técnico de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD** administrar, mantener y soportar todas las funcionalidades de hardware y software de los **BIENES**.
  2. **Capacitación técnica:** El **proveedor** se obliga a capacitar a tres (3) funcionarios designados por la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD**, en aspectos relacionados a la gestión de los **BIENES**, que debe incluir:

1. Duración mínima de cuarenta (40) horas en centros de capacitación certificados por el fabricante.
2. La capacitación deberá ser relacionada a la implementación de telefonía IP y Video.
3. Contenido curricular del curso acreditado por el fabricante.
4. Instructores acreditados y certificados por el fabricante.

La capacitación y todos los gastos relacionados a la misma no deben representar un costo adicional para la **ENTIDAD** ni para los participantes de la capacitación.

Esta capacitación deberá ser realizada antes de que finalice la vigencia de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA.- (RECEPCIÓN PROVISIONAL Y PRUEBAS)**

* 1. **Entrega provisional:** El **PROVEEDOR** realizará la entrega provisional de los **BIENES**, en el plazo establecido en la cláusula Novena del presente Contrato, en la Unidad de Activos Fijos de la **ENTIDAD**.
* **Cambio de modelo:** Se aceptará cambio de modelo de los **BIENES** entregados con relación al ofertado previa evaluación de los siguientes aspectos:

a) Justificación escrita por parte del **proveedor**, explicando las razones del cambio del modelo de los **BIENES**.

b) Los **BIENES** deberán tener las mismas o superiores características técnicas que el modelo ofertado.

c) Informe técnico elaborado por el Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD**, evaluando las características técnicas del modelo recibido con relación a las características técnicas del modelo ofertado.

Si el cambio es aceptado, el mismo no implicará ningún costo adicional para la **ENTIDAD**.

* 1. **Apertura y verificación de empaques:** La Comisión de Recepción en coordinación con el personal del Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD**, realizarán la apertura y verificación de empaques en un plazo máximo de tres (3) días hábiles, concluida la entrega provisional de los **BIENES**.

La apertura de empaques e inspección concluirá una vez que el responsable de recepción emita un Acta de Recepción Provisional.

* 1. **Acta de Recepción Provisional:** Una vez verificados los **BIENES** o una vez salvada cualquier observación si hubiera, la Comisión de Recepción deberá emitir el Acta de Recepción Provisional en un plazo máximo de dos (2) días hábiles.
  2. **Configuración:** La configuración de los **BIENES** debe ser realizada en las oficinas del edificio principal de la **ENTIDAD** en un plazo máximo de veinte (20) días hábiles computables a partir de la fecha de emisión del Acta de Recepción Provisional o una vez salvada cualquier observación si hubiera. La configuración de los **BIENES** debe ser coordinada con el personal técnico del Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas.

Una vez terminado la configuración de los **BIENES**, los mismos serán entregados al **proveedor** para su posterior embalaje y traslado a las oficinas regionales.

El embalaje y traslado no implicará ningún costo adicional para la **ENTIDAD**

* 1. **Instalación y puesta en funcionamiento.-** Una vez configurados los **BIENES** el **proveedor** se encargara de trasladar los mismos a las oficinas regionales (Santa Cruz y Cochabamba) para su posterior instalación y puesta en funcionamiento, teniendo un plazo máximo de diez (10) días hábiles, computables a partir de la finalización de la configuración o una vez salvada cualquier observación si hubiera.

La instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES** debe ser coordinada con el personal técnico del Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas.

* 1. **Pruebas integrales:** El personal técnico del Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas realizará todas las pruebas que considere pertinentes por un periodo de tiempo máximo de diez (10) días hábiles a partir de la finalización de la instalación y puesta en funcionamiento de los **BIENES** o una vez salvada cualquier observación si hubiera.
     1. Se verificará que la calidad de la comunicación, interna y externa, en lo que hace a la voz sea igual o superior al actual sistema de telefonía usado por la **ENTIDAD**. En caso de presentarse problemas en este aspecto el **proveedor** deberá hacer las reparaciones necesarias incluyendo la coordinación con el proveedor de telefonía pública.
     2. Se realizará pruebas de supervivencia ante una caída de enlace, debiendo los **BIENES** asumir toda la carga del servicio de telefonía regional (Registro de teléfonos IP, enrutamiento de llamadas entrantes y salientes, etc).
  2. **Informe Técnico:** Será emitido por el Departamento de Base de Datos y Comunicaciones de la Gerencia de Sistemas de la **ENTIDAD** en un plazo máximo de cinco(5) días hábiles a partir de la finalización de las pruebas integrales o una vez salvada cualquier observación si hubiera.
  3. **Observaciones:** Durante el proceso de recepción provisional, configuración, instalación y puesta en funcionamiento y pruebas integrales, el **proveedor** tiene la obligación de salvar cualquier observación en un plazo máximo de treinta (30) días calendario a partir de la notificación.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA.- (RECEPCION DEFINITIVA)** Dentro del plazo previsto, se hará efectiva la entrega provisional de los **BIENES** objeto de la adquisición, a cuyo efecto, la **ENTIDAD** designará al Responsable de Recepción, a quien le corresponderá verificar si los **BIENES** provistos concuerdan plenamente con las Especificaciones Técnicas de la propuesta aceptada y el presente Contrato, durante la recepción provisional y definitiva*.* Del acto de recepción definitiva se levantará el Acta de Recepción Definitiva, que es un documento diferente al registro de ingreso o almacenes, que será emitido por la Comisión de Recepción en un plazo de cinco (5) días hábiles, posteriores a la recepción del Informe Técnico.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA.- (CIERRE O LIQUIDACION DE CONTRATO)** Dentro de los diez (10) días siguientes a la fecha de la emisión del Acta de Recepción Definitiva, la Gerencia de Administración de la **ENTIDAD** procederá a la devolución de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

Transcurrida la vigencia de la Garantía de Funcionamiento de Maquinaria y/o Equipo y una vez que se emita el Certificado de Conformidad por parte del encargado de fiscalización de los servicios cubiertos con dicha garantía, la Gerencia de Administración de la **ENTIDAD** procederá a la devolución de la precitada Garantía y al cierre del contrato que será acreditado con la emisión del Certificado de Cumplimiento de Contrato o en caso de incumplimiento de las Especificaciones Técnicas, los términos, plazos y condiciones establecidos en el presente Contrato, se emitirá el Certificado de Terminación de Contrato.

La Comisión de Recepción y la **ENTIDAD**, no darán por finalizada la adquisición ni procederá la liquidación, si el **PROVEEDOR** no hubiese cumplido con todas sus obligaciones de acuerdo a los términos del contrato y de sus documentos anexos.

En el cierre o liquidación de contrato, se tomará en cuenta las multas (si hubieren).

**CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA.- (CONFORMIDAD)** En señal de conformidad y para su fiel y estricto cumplimiento, firmamos el presente Contrato, la **Lic. Claudia Amparo Corrales Dávalos**, en representación legal de la **ENTIDAD** y el/la **Sr (a).** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, en representación legal del **PROVEEDOR**.

Este documento, conforme a disposiciones legales de control fiscal vigentes, será registrado ante la Contraloría General del Estado.

La Paz, \_\_ de \_\_\_\_\_\_ de 2016.

|  |  |
| --- | --- |
| Sr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  C.I. Nº \_\_\_\_\_\_\_\_.  **PROVEEDOR** | Lic**.** Claudia Amparo Corrales Dávalos  **GERENTE DE ADMINISTRACIÓN**  **BANCO CENTRAL DE BOLIVIA** |

1. *Se aclara que estas garantías deben tener las siguientes características:*

   * ***Boleta de Garantía y Garantía a Primer Requerimiento*** *deben expresar su carácter de Renovable, Irrevocable y de Ejecución Inmediata y*
   * ***Póliza de Seguro de Fianza*** *debe ser Renovable, Irrevocable y de Ejecución a Primer Requerimiento.*

   *Por tanto, estas garantías no deberán estar condicionadas de ninguna forma a fin de que cumplan con las características señaladas. Asimismo, se aplicara estas características a todos los tipos de garantías que el DBC requiera.* [↑](#footnote-ref-1)