

Asunción, 03 de Noviembre del 2017

**ADDENDA 01 LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 11 /2017 “CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA EL RASTREO SATELITAL DE VEHÍCULOS EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL”.ID 323.409-**

**1) Cambio de fecha:**

- Se modifica la fecha de **presentación de las ofertas** a:  
*La fecha límite para presentar las ofertas es:*  
**Fecha: 22/11/2017**  
**Hora: 09:00**
- Se modifica la fecha de **apertura de las ofertas** a:  
**Fecha: 22/11/2017**  
**Hora: 09:30**

**2) Instructivo de Carga de Precios**

- El precio ofertado del servicio deberá ser:** el producto del monto del servicio anual de un vehículo por la cantidad máxima de vehículos. Ver ejemplo:  
**Servicio de Rastreo Satelital:**
  - Precio Unitario: Gs. 117.500.
  - Cantidad máxima de vehículos: 300.
  - Prestación de Servicios: 12 (doce) meses.

*En dónde  $117.500 \times 12 = 1.410.000.000$*

Nro.	Código	Descripción	UM	Presentación	Cant.	Precio Unit. Anual Gs.	Total Gs.
1	92121701-002	Servicios para el Rastreo Satelital de Vehículos - <b>Abono anual por vehículo.</b>	Unidad	Evento	Min.: 150 Máx.: 300	1.410.000.000	423.000.000

**3) Se modifica la Lista de Precios del SICP de acuerdo al Punto N° 2**

**4) En la Sección III: Especificaciones Técnicas**

*Donde dice:*

**7. Vigencia del Servicio**

Los servicios objeto de esta licitación, se iniciará a partir de la firma del contrato por el plazo total de 12 meses, de acuerdo a la emisión del Acta final de Conformidad de los Servicios.

*Pasa a decir:*

**7. Prestación del Servicio**

Los servicios objeto de esta licitación, se iniciará a partir de la firma del contrato por el plazo total de 12 meses, de acuerdo a la emisión del Acta final de Conformidad de los Servicios.

**5) En la Sección III-: Especificaciones Técnicas**

*Donde dice:*

**11. Mantenimiento**

*“...En caso que se detecte que los equipos fueron dañados o han dejado de funcionar por causas no atribuibles a su fabricación, el oferente **no se verá obligado** correr con los gastos de reposición de equipos, traslados de persona y demás gastos a los cuales se hayan incurrido.”*

Lic. Rudo Del Valle  
Gerente Administrativo  
OESSAP S.A.

Abog. CARLOS A. OCAMPOS  
Asesor Unidad Operativa de Contrataciones  
essap s/a

Pasa a decir:

# 11. Mantenimiento

"...En caso que se detecte que los equipos fueron dañados o han dejado de funcionar por causas no atribuibles a su fabricación, el oferente **se verá obligado** correr con los gastos de reposición de equipos, traslados de persona y demás gastos a los cuales se hayan incurrido."

## 6) En la Sección IV – Condiciones Especiales del Contrato – CGC 13

Dónde dice:

CGC 13	<p>El precio del contrato estará sujeto a reajustes.</p> <p>La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:</p> <p>El Directorio de la ESSAP S.A. podrá autorizar un reajuste de precios durante la ejecución del Contrato de provisión siempre y cuando se verifique variación del Tipo de Cambio del Mercado Libre de Fluctuaciones del Dólar, emitido por el Banco Central del Paraguay (BCP), superior al diez (10%) vigente a la fecha de presentación de ofertas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La Fórmula a utilizar es la siguiente:</li> </ul> $P=(P_o \times D) / D_o$ <p>Donde:  P= Precio Reajustado  P<sub>o</sub>= Precio Original de la Oferta  D= Tipo de Cambio del Mercado Libre Fluctuante del Dólar emitido por el BCP correspondiente a la Fecha del día anterior de la emisión de la factura.  D<sub>o</sub>= Tipo de Cambio del Mercado Libre Fluctuante del Dólar emitido por el BCP correspondiente a la Fecha de la día de la presentación de la oferta.</p>
--------	--

Pasa a decir:

CGC 13	<p><b>El precio del Contrato será reajutable.</b></p> <p>La Fórmula y el Procedimiento para el Reajuste serán los siguientes:</p> <p>El Directorio de la ESSAP S.A. podrá autorizar un reajuste de precios durante la ejecución del Contrato de provisión siempre y cuando exista una variación de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el Índice de Precios de Consumo (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al 15% (quince por ciento) sobre la inflación oficial estimada para el mismo periodo.</p> $Pr = P \times \frac{IPC1}{IPC0}$ <p>Donde:  Pr: Precio Reajustado.  P : Precio adjudicado.  IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.  IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central de Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas.</p>
--------	--

## 7) Se modifica la Sección II: Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación

### 2. Requisitos para la Calificación Posterior

#### (B) Experiencia y Capacidad Técnica

Dónde Dice:

#### (B) Experiencia y Capacidad Técnica

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

- Fotocopia simple de Patente Comercial Vigente.
- Listado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de naturaleza y complejidad similares a lo solicitado (servicios de rastreo satelital), llevados a cabo en empresas públicas y/o privadas dentro de los últimos 2 (dos) años (2015 y/o 2016) a la fecha de presentación de la oferta. El total deberá equivaler como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El Oferente deberá presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados.

Lic. Bruno del Valle  
Gerente Administrativo

Abog. CARLOS A. OCAMPOS  
Asesor Unidad Operativa de Contrataciones

- Que el Oferente posee toda la infraestructura necesaria, así como del personal técnico para proveer Servicios y Asistencia Técnica. Se deben acompañar la nómina del Personal Técnico, el cual deben ser como mínimo 4 (cuatro). Los mismos deberán estar certificados por el fabricante del equipo ofertado.
- El oferente debe estar habilitado a operar en el rubro de Seguridad y Vigilancia Privada, aprobado y autorizado por la Policía Nacional, Ley N° 222 /93 y debe presentar Acta de Fiscalización como mínimo del Año 2015.
- La empresa debe contar con taller propio (no tercerizado) para realizar las instalaciones y/o verificaciones a ser acreditado mediante Declaración Jurada; así también, personal técnico propio especializado.
- **El oferente deberá formar parte de la Cámara Paraguaya de Empresas de Rastreo Satelital (CAPERSAT)**
- Certificado del Fabricante, que el Oferente está debidamente capacitado para proveer, instalar y respaldar posteriormente los Equipos y/o Servicios Ofertados.

*Pasa a decir:*

**(B) Experiencia y Capacidad Técnica**

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

- Fotocopia simple de Patente Comercial Vigente.
- Listado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de naturaleza y complejidad similares a lo solicitado (servicios de rastreo satelital), llevados a cabo en empresas públicas y/o privadas dentro de los últimos 2 (dos) años (2015 y/o 2016) a la fecha de presentación de la oferta. El total deberá equivaler como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El Oferente deberá presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados.
- Que el Oferente posee toda la infraestructura necesaria, así como del personal técnico para proveer Servicios y Asistencia Técnica. Se deben acompañar la nómina del Personal Técnico, el cual deben ser como mínimo 4 (cuatro). Los mismos deberán estar certificados por el fabricante del equipo ofertado.
- El oferente debe estar habilitado a operar en el rubro de Seguridad y Vigilancia Privada, aprobado y autorizado por la Policía Nacional, Ley N° 222 /93 y debe presentar Acta de Fiscalización como mínimo del Año 2015.
- La empresa debe contar con taller propio (no tercerizado) para realizar las instalaciones y/o verificaciones a ser acreditado mediante Declaración Jurada; así también, personal técnico propio especializado.
- Certificado del Fabricante, que el Oferente está debidamente capacitado para proveer, instalar y respaldar posteriormente los Equipos y/o Servicios Ofertados.

*Y, se agrega:*

- Formulario N° 10: Correspondiente al análisis de los ratios financieros de los años 2014, 2015 y 2016. Deberán estar firmados por el Representante Legal de la Empresa, así como por el Contador de la misma.
- Listado de un mínimo de 3 (tres) clientes (Instituciones Públicas y/o Privadas), indicando nombre de la Institución Pública y/o Empresa Privada, actividad, persona encargada y teléfonos para ser contactados de ser necesario.
- Curriculum de la empresa que justifique su experiencia y tradición en el ramo con una antigüedad mínima de 3 (tres) años dentro del mercado nacional.
- Copia Autenticada del Balance General Impositivo en formato clasificado, años 2014, 2015 y 2016, que contendrá el resumen de cada uno de los balances. Los mismos deberán estar firmados por el Contador y Representante Legal de la Empresa.
- Copia del Formulario de Declaración Jurada del Impuesto a la Renta, correspondiente a los ejercicios fiscales 2014, 2015 y 2016.

**8) Se modifica la Sección III – Suministros Requeridos - Punto 6**

*Dónde dice:*

**6. EQUIPOS A SER INSTALADOS**

- La capacidad de memoria del equipo debe ser por lo menos de 45.000 posiciones. La grabación de los datos debe ser automática al perderse conexión GPRS (áreas fuera de cobertura celular). La descarga o envío de los datos almacenados en la memoria del equipo deberá originarse automáticamente desde el momento en que tenga cobertura de señal GPRS para la transmisión de los mismos.
- En caso de desconexión de la batería del vehículo, el sistema tendrá una batería auxiliar que permite funcionamiento autónomo durante por lo menos 24 horas siguiendo la transmisión a una tasa de una transmisión cada 1 a 5 minutos.
- El Equipo deberá incluir un sensor de Tapa del Tanque de Combustible.
- El equipo debe contar como mínimo con 2 entradas digitales, 1 salida digital y 1 entrada de detección analógica.
- El equipo debe tener posibilidad de expansión de memoria para más de 100.000.000 posiciones.
- Debe permitir la posición de ángulo muerto, modo dormido.
- El equipo deberá contar con dirección de respuestas vía SMS.

Lic. Rufo Delgado  
Gerente Administrativo  
OESSAP S.A.

CARLOS A. OCAMPOS  
Asesor Unidad Operativa Contrataciones

- Los equipos deben ser nuevos de fábrica, sin uso previo, y con fecha de fabricación no mayor a 1 año antes de la fecha de instalación.
- **Deben contar con certificado de Homologación de los equipos emitida por la CONATEL, o constancia de estar en trámite.**
- La instalación de los equipos se hará en los lugares que la convocante indique y deberán ser realizados por la contratista, con personales capacitados para la misma, en máquinas y equipos viales asignados sin poner en riesgo el sistema eléctrico de los mismos.

*Pasa a decir:*

#### 6. EQUIPOS A SER INSTALADOS

- La capacidad de memoria del equipo debe ser por lo menos de 45.000 posiciones. La grabación de los datos debe ser automática al perderse conexión GPRS (áreas fuera de cobertura celular). La descarga o envío de los datos almacenados en la memoria del equipo deberá originarse automáticamente desde el momento en que tenga cobertura de señal GPRS para la transmisión de los mismos.
- En caso de desconexión de la batería del vehículo, el sistema tendrá una batería auxiliar que permite funcionamiento autónomo durante por lo menos 24 horas siguiendo la transmisión a una tasa de una transmisión cada 1 a 5 minutos.
- El Equipo deberá incluir un sensor de Tapa del Tanque de Combustible.
- El equipo debe contar como mínimo con 2 entradas digitales, 1 salida digital y 1 entrada de detección analógica.
- El equipo debe tener posibilidad de expansión de memoria para más de 100.000.000 posiciones.
- Debe permitir la posición de ángulo muerto, modo dormido.
- El equipo deberá contar con dirección de respuestas vía SMS.
- Los equipos deben ser nuevos de fábrica, sin uso previo, y con fecha de fabricación no mayor a 1 año antes de la fecha de instalación.
- La instalación de los equipos se hará en los lugares que la convocante indique y deberán ser realizados por la contratista, con personales capacitados para la misma, en máquinas y equipos viales asignados sin poner en riesgo el sistema eléctrico de los mismos.

#### 9) Se adjunta Sección VI Formularios de acuerdo al Punto N° 7

#### 10) Sección VII – Anexo N° 1 DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

*Dónde dice:*

##### **F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.**

- Listado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de naturaleza y complejidad similares a lo solicitado (servicios de rastreo satelital), llevados a cabo en empresas públicas y/o privadas dentro de los últimos 2 (dos) años (2015 y/o 2016) a la fecha de presentación de la oferta. El total deberá equivaler como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El Oferente deberá presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados.

##### **Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.**

- Que el Oferente posee toda la infraestructura necesaria, así como del personal técnico para proveer Servicios y Asistencia Técnica. Se deben acompañar la nómina del Personal Técnico, el cual deben ser como mínimo 4 (cuatro). Los mismos deberán estar certificados por el fabricante del equipo ofertado.
- El oferente debe estar habilitado a operar en el rubro de Seguridad y Vigilancia Privada, aprobado y autorizado por la Policía Nacional, Ley N° 222 /93 y debe presentar Acta de Fiscalización como mínimo del Año 2015.
- **El oferente deberá formar parte de la Cámara Paraguaya de Empresas de Rastreo Satelital (CAPERSAT)**

##### **Cualquier otro documento adicional requerido.**

- La empresa debe contar con taller propio (no tercerizado) para realizar las instalaciones y/o verificaciones a ser acreditado mediante Declaración Jurada; así también, personal técnico propio especializado.
- Certificado del Fabricante, que el Oferente está debidamente capacitado para proveer, instalar y respaldar posteriormente los Equipos y/o Servicios Ofertados.

*[Firma]*  
Lic. Ryo Del Valle  
Gerente Administrativo  
OESSAP S.A.

*[Firma]*  
Abog. CARLOS OCAMPOS  
Asesor Unidad Operativa de Contrataciones

*Pasa a decir:*

**F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.**

- Listado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de naturaleza y complejidad similares a lo solicitado (servicios de rastreo satelital), llevados a cabo en empresas públicas y/o privadas dentro de los últimos 2 (dos) años (2015 y/o 2016) a la fecha de presentación de la oferta. El total deberá equivaler como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El Oferente deberá presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados.
- Formulario N° 10 Correspondiente al análisis de los ratios financieros de los años 2014, 2015 y 2016. Deberán estar firmados por el Representante Legal de la Empresa, así como por el Contador de la misma.
- Listado de un mínimo de 3 (tres) clientes (Instituciones Públicas y/o Privadas), indicando nombre de la Institución Pública y/o Empresa Privada, actividad, persona encargada y teléfonos para ser contactados de ser necesario.
- Currículum de la empresa que justifique su experiencia y tradición en el ramo con una antigüedad mínima de 3 (tres) años dentro del mercado nacional.

**Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.**

- Que el Oferente posee toda la infraestructura necesaria, así como del personal técnico para proveer Servicios y Asistencia Técnica. Se deben acompañar la nómina del Personal Técnico, el cual deben ser como mínimo 4 (cuatro). Los mismos deberán estar certificados por el fabricante del equipo ofertado.
- El oferente debe estar habilitado a operar en el rubro de Seguridad y Vigilancia Privada, aprobado y autorizado por la Policía Nacional, Ley N° 222 /93 y debe presentar Acta de Fiscalización como mínimo del Año 2015.

**Cualquier otro documento adicional requerido.**

- La empresa debe contar con taller propio (no tercerizado) para realizar las instalaciones y/o verificaciones a ser acreditado mediante Declaración Jurada; así también, personal técnico propio especializado.
- Certificado del Fabricante, que el Oferente está debidamente capacitado para proveer, instalar y respaldar posteriormente los Equipos y/o Servicios Ofertados.
- Copia Autenticada del Balance General Impositivo en formato clasificado, años 2014, 2015 y 2016, que contendrá el resumen de cada uno de los balances. Los mismos deberán estar firmados por el Contador y Representante Legal de la Empresa.
- Copia del Formulario de Declaración Jurada del Impuesto a la Renta, correspondiente a los ejercicios fiscales 2014, 2015 y 2016.

Lic. Rulo Díaz Valle  
Gerente Administrativo  
OESSAP S.A.

Abog. CARLOS A. OCAMPOS  
Asesor Unidad Operativa de Contrataciones  
essap s.a.