

## Condiciones Particulares - Servicios Traslado e Izado

### 1. Objeto

ANTEL llama a licitación para la contratación de los siguientes ítems:

**Ítem 1 - Servicio de traslado de Radiobases Móviles Tipo 1.**

**Ítem 2 - Servicio de traslado e Izado de Radiobases Móviles Tipo 2.**

**Ítem 3 - Servicio de traslado de Radiobases Móviles Tipo 3.**

Los **montos a adjudicar** para cada ítem y máximos a ejecutar, serán los siguientes:

- **Ítem 1 - \$ 1.030.000,00** más impuestos.
- **Ítem 2 - \$ 400.000,00** más impuestos.
- **Ítem 3 - \$ 713.000,00** más impuestos

### 2. Tipos de Radiobases Móviles

En este apartado se describen las características de los diferentes tipos de Radiobases Móviles. Se consideran tres tipos de Radiobases Móviles según se detalla a continuación:

#### Tipo 1

- El peso no supera los 2500 Kilos.
- El largo y ancho es de 5.0 x 2.2 metros. Alto 1,90 mts
- El mástil no sobresale de las medidas anteriores.
- Posee rodamiento.

#### Tipo 2

- El peso no superará los 1500 Kilos.
- El largo y ancho es de 3 x 3 metros. Alto 1,60 mts
- El largo del mástil es de 4 metros
- No posee rodamiento.

#### Tipo 3

Este tipo de Radiobase tiene la posibilidad de utilizar bloques de concreto para asegurar su estabilidad.

- El peso no superara los 3500 Kilos.
- Opcionalmente podrá incluir 4 cubos de cemento de 1 metro de lado de 2.5 Toneladas cada uno. Para este caso, se deberá incluir una grúa para su colocación en la Radiobase.
- El largo y ancho es de 8.0 x 2.3 metros x 4 metros
- El mástil no sobresale de las medidas anteriores.
- Posee rodamientos.

Previo a la presentación de la propuesta, los oferentes deberán realizar una visita obligatoria a las instalaciones de ANTEL para que puedan ver las Radiobases y sus componentes. Se fijará fecha y hora de la visita, la que se comunicará oportunamente. Se labrará acta en el lugar. Dicha acta, con la solicitud de aclaraciones y sus posteriores respuestas cursadas por ANTEL, pasarán a formar parte del presente pliego. En caso de prórrogas, ANTEL podrá establecer nuevas fechas de visitas. La

Administración determinará si esta nueva visita es obligatoria u opcional para quienes realizaron la primera.

En el anexo I del presente documento se encuentran fotos correspondientes a los tres tipos de Radiobases Móviles

### **3. Alcance**

#### **Ítem 1 - Servicio de traslado de Radiobases Móviles Tipo 1.**

**Traslado:** Se deberá realizar sobre una plataforma móvil evitando el uso del rodamiento que posee la Radiobase Móvil, se utilizará una grúa para movilizarla.

El importe a pagar por cada traslado, se obtendrá los kilómetros entre origen y destino y multiplicándolo por el precio ofertado por kilómetro, siempre que el mismo supere los 80 kms. En el caso que corresponda a un traslado de hasta 80 Kms se pagará un importe fijo, independiente del kilometraje. Se deberá cotizar tanto el precio del kilómetro como el precio del traslado para distancias de hasta 80 kms., tal como se indica en la planilla de cotización del Capítulo 12.

Se deberá proveer la adecuada señalización de los transportes (luces, material reflectivo, etc.) durante el traslado carretero, armado, desarmado y mientras permanezca instalado. Asimismo todo vehículo deberá cumplir con los requisitos establecidos por la Ley Nacional de Tránsito N° 18.191, modificativas y complementarias.

ANTEL notificará por correo electrónico el día y el lugar que la Radiobase debe ser trasladada y la empresa contará con 3 días corridos de plazo para efectuar el traslado, contados a partir de dicha notificación.

Todos los vehículos que transporten las Radiobases, deberán cumplir con la reglamentación vigente y una antigüedad máxima de 10 años, contados desde la fecha de apertura de ofertas.

La empresa adjudicataria deberá contar con conos, cinta de identificación y otros materiales (establecidos en la normativa vigente) en cantidad suficiente según la operativa a llevar a cabo a modo de señalar el sitio de trabajo para evitar accidentes que involucren a terceros.

#### **Ítem 2 - Servicio de traslado e Izado de Radiobases Móviles Tipo 2.**

**Traslado:** Se considera el traslado sobre una plataforma móvil, para lo cual se utilizará una grúa para movilizarla.

El importe a pagar por cada traslado, se obtendrá los kilómetros entre origen y destino y multiplicándolo por el precio ofertado por kilómetro, siempre que el mismo supere los 80 kms. En el caso que corresponda a un traslado de hasta 80 Kms se pagará un importe fijo, independiente del kilometraje. Se deberá cotizar tanto el precio del kilómetro como el precio del traslado para distancias de hasta 80 kms., tal como se indica en la planilla de cotización del Capítulo 12.

Se deberá proveer la adecuada señalización de los transportes (luces, material reflectivo, etc.) durante el traslado carretero, armado, desarmado y mientras permanezca instalado. Asimismo todo vehículo deberá cumplir con los requisitos establecidos por la Ley Nacional de Tránsito N° 18.191, modificativas y complementarias.

ANTEL notificará por correo electrónico el día y el lugar que la Radiobase debe ser trasladada y la empresa contará con 3 días corridos de plazo para efectuar el traslado, contados a partir de dicha notificación.

Todos los vehículos que transporten las Radiobases, deberán cumplir con la reglamentación vigente y una antigüedad máxima de 10 años, contados desde la fecha de apertura de ofertas.

La empresa adjudicataria deberá contar con conos, cinta de identificación y otros materiales (establecidos en la normativa vigente) en cantidad suficiente según la operativa a llevar a cabo a modo de señalizar el sitio de trabajo para evitar accidentes que involucren a terceros.

**Izado:** Montaje y desmontaje del mástil y conexionado de coaxiales a los conectores de los radios correspondientes.

### **Item 3 - Servicio de traslado de Radiobases Móviles Tipo 3.**

**Traslado:** Se consideran el traslado utilizando el rodamiento propio de la Radiobase, para este caso se manejan dos variantes: i) con grúa si se trasladan los contrapesos y b) sin grúa (sin contrapesos).

El importe a pagar por cada traslado, se obtendrá los kilómetros entre origen y destino y multiplicándolo por el precio ofertado por kilómetro, siempre que el mismo supere los 80 kms. En el caso que corresponda a un traslado de hasta 80 Kms se pagará un importe fijo, independiente del kilometraje. Se deberá cotizar tanto el precio del kilómetro como el precio del traslado para distancias de hasta 80 kms., tal como se indica en la planilla de cotización del Capítulo 12.

Se deberá proveer la adecuada señalización de los transportes (luces, material reflectivo, etc.) durante el traslado carretero, armado, desarmado y mientras permanezca instalado. Asimismo todo vehículo deberá cumplir con los requisitos establecidos por la Ley Nacional de Tránsito N° 18.191.

ANTEL notificará por correo electrónico el día y el lugar que la Radiobase debe ser trasladada y la empresa contará con 3 días corridos de plazo para efectuar el traslado, contados a partir de dicha notificación.

Todos los vehículos que transporten las Radiobases, deberán cumplir con la reglamentación vigente y una antigüedad máxima de 10 años, contados desde la fecha de apertura de ofertas.

La empresa adjudicataria deberá contar con conos, cinta de identificación y otros materiales (establecidos en la normativa vigente) en cantidad suficiente según la operativa a llevar a cabo a modo de señalizar el sitio de trabajo para evitar accidentes que involucren a terceros.

## **4. Generalidades**

En caso exista afectación en la integridad del equipamiento de ANTEL por negligencia por parte del adjudicatario, la Administración podrá efectuar al mismo, las reclamaciones que correspondan, en relación a las pérdidas o daños generados.

## **5. Cotización**

Se deberá cotizar en modalidad plaza y en pesos uruguayos, según planilla de cotización del Capítulo 12.

Se deberá discriminar los impuestos correspondientes, en caso contrario se asumirá que los mismos están incluidos en los precios cotizados.

Los precios se ajustarán según la fórmula paramétrica detallada en el Capítulo 11.

El precio cotizado no podrá contar con más de dos decimales, de lo contrario se asumirá el siguiente criterio: si el milésimo es inferior o igual a 4, se redondeará dejándolo al centésimo cotizado y si el milésimo es igual o mayor a 5, se redondeará el centésimo al entero siguiente.

## **6. Evaluación de Oferta**

El comparativo de ofertas se realizará por ítem, considerando el total sin impuestos de la planilla de cotización correspondiente (Capítulo 12), de acuerdo a lo establecido en el pliego de Condiciones Generales.

## **7. Adjudicación**

La adjudicación de la presente contratación se realizará de acuerdo a lo establecido en el pliego de Condiciones Generales.

La adjudicación de la presente compra se efectuará por ítem, a aquel o aquellos oferentes que habiendo dado cumplimiento a las disposiciones del presente pliego, presente la oferta de menor precio para cada ítem.

Los importes a adjudicar indicados en el Capítulo 1 son máximos a ejecutar, no generando derecho alguno de cobro a favor del adjudicatario por el saldo remanente en caso de utilización parcial.

## **8. Inicio del Servicio**

El servicio deberá estar disponible a partir de a partir de los 5 días corridos contados desde la notificación de adjudicación.

El adjudicatario deberá indicar, una vez efectuada la notificación de adjudicación, la dirección de correo electrónico a la cual ANTEL remitirá las solicitudes de trabajo.

## **9. Condiciones de Pago**

Los pagos se efectuarán mensualmente, a mes vencido, de acuerdo a los servicios efectivamente prestados.

Las condiciones de pago serán las establecidas en el pliego de Condiciones Generales.

## **10. Multas**

En caso de no cumplir en el plazo establecido en las presentes condiciones, se aplicará un 1% del valor del servicio, por día de atraso, con un tope del 20% del valor del servicio.

## **11. Ajuste de Precios**

Los precios se ajustarán mensualmente de acuerdo a la siguiente fórmula paramétrica:

$$P= P_0*[0.5*(IPC_1/IPC_0) + 0.5*(IMS_1/IMS_0)]$$

Donde:

- P = Precio ajustado.
- P<sub>0</sub> = Precio de la oferta.
- IPC<sub>0</sub> = Índice de Precios al Consumo del mes anterior a la fecha de apertura de la licitación.
- IPC<sub>1</sub> = Índice de Precios al Consumo del mes anterior a la prestación de los servicios.
- IMS<sub>0</sub> = Índice Medio de Salarios de 2 meses anteriores a la fecha de apertura de la licitación.
- IMS<sub>1</sub> = Índice Medio de Salarios de 2 meses anteriores a la prestación de los servicios.

Fuente IPC/IMS: Instituto Nacional de Estadística.

En caso que la empresa oferente presente una fórmula paramétrica distinta a la indicada en numeral, ANTEL se reserva el derecho de considerarla o no. En caso de no estimarla conveniente, registrará la establecida en el presente pliego de condiciones.

El adjudicatario que solicite ajuste de precios, deberá remitir la liquidación por separado y con el detalle del cálculo correspondiente, haciendo mención a la factura básica que está ajustando.

La actualización de precios correspondiente, deberá ser solicitada a la Gerencia de Sector Operaciones de Redes Móviles dentro de los 90 (noventa) días de presentada cada factura, debiendo presentar el cálculo correspondiente en base a la fórmula establecida. En caso que ANTEL lo requiera deberá presentar documentación probatoria de los índices considerados en dicha solicitud.

Vencidos los 90 (noventa) días de presentada la factura básica, ANTEL no aceptará ni efectuará ajuste de precios.

En caso de ajustes negativos, ANTEL podrá comunicar de oficio al adjudicatario.

En todos los casos la aceptación o rechazo de las liquidaciones por variaciones de precios, quedan a exclusivo juicio de la Administración, pudiendo a su vez formular de oficio la reliquidación que corresponda.

## 12. Planilla de Cotización

Item	Servicio	Plataforma y Grua	Distancia	Unidad	Cantidad *	Precio Un. \$ (s/imp.)	Precio Tot. \$ (s/imp.)
Item 1	Traslado Tipo 1	S/Rod. C/Grúa	hasta 80km	Un.	5		
			más de 80km (por Km)	Km.	6000		
SubTotal							
IVA 22%							
TOTAL							
Item	Servicio	Plataforma y Grua	Distancia	Unidad	Cantidad *	Precio Un. \$ (s/imp.)	Precio Tot. \$ (s/imp.)
Item 2	Traslado e Izado Tipo 2	S/Rod. C/Grúa	hasta 80km	Un.	2		
			más de 80km (por Km)	Km.	2300		
SubTotal							
IVA 22%							
TOTAL							

Item	Servicio	Rodamiento /Grua	Distancia	Unidad	Cantidad *	Precio Un. \$ (s/imp.)	Precio Tot. \$ (s/imp.)
Item 3	Traslado Tipo 3	C/Rod. C/grúa (C/contrapesos)	hasta 80km	Un.	2		
			más de 80km (por Km)	Km.	2500		
		C/Rod. S/grúa (S/contrapesos)	hasta 80km	Un.	4		
			más de 80km (por Km)	Km.	200		
SubTotal							
IVA 22%							
TOTAL							

\* Las cantidades establecidas en las planillas de cotización son estimadas, anuales y serán utilizadas únicamente para la comparación de ofertas.

## Anexo I – Fotos Radiobases Móviles

### Tipo 1



### Tipo 2



**Tipo 3**



