

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

**Comprador:** Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán  
**Oficio No. :** G.G. 392/2014  
**Asunto:** Se invita a participar en el procedimiento de Comparación de Precios (Shopping)  
JAPAC/PROME/ADQUISICION/01-2014

Culiacán, Sin., México a 29 de Septiembre de 2014

**AT'N:**  
JUAN ANTONIO MACHADO VÁZQUEZ  
Justo Sierra 1820,  
Col. Aurora, C.P. 80070,  
Culiacán Rosales, Sinaloa.  
P r e s e n t e :

Con fundamento en el Artículo 10 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; y a los numerales 32, 33, 34, 35 y 36 de los Procedimientos y requisitos de contratación en materia de adquisiciones y arrendamientos de bienes muebles, de servicios de no consultoría, de obras públicas, de prestación de servicios de consultoría, con cargo total o parcial a recursos otorgados por el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento y el Banco Interamericano de Desarrollo (PROCEDIMIENTOS), emitidos por la Secretaria de la Función Pública el 15 de octubre de 2013, se expide la presente solicitud de cotización.

1. El Gobierno de México (en adelante denominado "el Prestatario") ha recibido del Banco Mundial (BIRF) un préstamo (en adelante denominado "préstamo") para financiar parcialmente el costo del Programa de Mejoramiento de Eficiencia de Organismos Operadores PROME, y el Prestatario se propone utilizar parte de estos fondos para efectuar pagos de gastos elegibles en virtud del contrato para el cual se expide esta solicitud.

2. El Organismo la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán, solicita presentar cotizaciones para los bienes denominados: Suministro de equipo para toma de lectura y facturación IPT300, incluye: hardware a base de 40 equipos portátiles con impresora integrada con software Windows mobile 5.2, memoria 128 MB para mejorar eficiencia de facturación en la ciudad de Culiacán.

En las **Especificaciones Técnicas** se proporcionan más detalles sobre los bienes y servicios conexos.

3.- Anexar especificaciones

## TERMINAL MOVIL DE DATOS

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

**Comprador:** Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán

**Oficio No. :** G.G. 392/2014

### Características físicas

<b>Dimensiones</b>	87 (min.74) x 218 x 56.2 (min.29)mm
<b>Peso</b>	Sin batería 412g con batería 502g
<b>Pantalla</b>	3.5" QVGA con luz de fondo TFT-LCD, 260K, 240 x 320
<b>Teclado</b>	21-key Numérico [Opcional: 41-key QWERTY]
<b>Batería</b>	Batería de 3.7V, 4,000mAh, Li-ion
<b>Puerto de expansión de memoria</b>	Ranura de expansión para memoria SD expandible hasta 2Gb
<b>Puerto de tarjeta SIM / SAM</b>	1 SIM, 3 SAM
<b>Audio</b>	2" (25mm de diámetro, max. 90mm/sec)
<b>Cámara</b>	Cámara de 2 megapíxeles
<b>GPS (Opcional)</b>	GPS integrado con AGPS y DGPS

### Características de desempeño

<b>Procesador</b>	PXA 270, 520MHz
<b>Sistema operativo</b>	Windows Mobile 5.0
<b>Memoria interna</b>	28MB RAM [Opcional: 256MB] / 256MB ROM [Opcional 1: 512MB] o bien [Opcional 2: 1GB]

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

Comprador: Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán

Oficio No. : G.G. 392/2014

Comunicación con PC	RS-232C, USB 1.1 Host & Cliente, Ethernet vía cradle
---------------------	--

### Telecomunicaciones

WWAN RADIO	GSM / GPRS / eGPRS (850, 900, 1800, 1900MHz)
------------	--

WLAN RADIO	IEEE 802.11b/g
------------	----------------

WPAN RADIO	Bluetooth V2.0+EDR, Class II
------------	------------------------------

### Captura de datos e impresora

Barcode scanner [Opcional]	1D y PDF417 Laser Clase II [Opcional 1: 1D y 2D Imager CMOS] [Opcional 2: 1D y 2D Imagen CMOS HD]
----------------------------	---

Opciones de Pago [Opcional]	MSR con Bi-direccional, Track1,2,3, ISO 7810, ISO 7811, ISO 7813 y con pago de contacto con EMV nivel 1&2, PBOC nivel 1&2, China UnionPay aprobado, ISO 7816 y con PIN transacción PCI PED 2.0, APACS criterios comunes, GIE CB aprobado
-----------------------------	--

Lector RFID [Opcional]	ISO 14443 A/B (MIFARE, Calipso), ISO 15693
------------------------	--

### Características de resistencia al ambiente

Rango de temperatura de operación	-20°C a 55°C
-----------------------------------	--------------

Rango de	-30°C a 70°C
----------	--------------

“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

Comprador: [Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán](#)

Oficio No. : [G.G. 392/2014](#)

temperatura de  
almacenamiento

Humedad

93% sin condensación

Especificación de  
altura de caída

Caída de 1,2m en superficie de acero con funda de silicona, 2 caídas por 6 lados

#### 4. A continuación se enlista los Bienes y Servicios conexos requeridos:

##### Bienes

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
A	EQUIPO PARA TOMA DE LECTURA Y FACTURACIÓN		
08	TERMINAL MÓVIL		
015001100	SUMINISTRO DE EQUIPO PARA LA TOMA DE LECTURA Y FACTURACIÓN IPT300, INCLUYE: HARDWARE A BASE DE EQUIPO PORTÁTIL CON IMPRESORA INTEGRADA, SOFTWARE WINDOWS MOBILE 5.2, MEMORIA 128 MB PARA MEJORAR EFICIENCIA DE FACTURACIÓN.	PZA	40

#### 5. Plazo y lugar de entrega

Los bienes deberán entregarse en [Almacén General de JAPAC](#) ubicado en [Edificio contiguo en Boulevard Rolando Arjona Amábilis Núm. 2571 Norte, Col. Desarrollo Urbano Tres Ríos, Culiacán Rosales, Sinaloa](#), a más tardar el día: [25 de Noviembre de 2014](#).

La instalación (Servicio conexo) deberá llevarse a cabo en los lugares señalados a continuación a más tardar el día: [No aplica](#)

Servicio	Ubicación

6. La fecha y hora límite para la recepción de la cotización es [el día lunes 13 de Octubre de 2014](#), a las [11:00 hrs.](#), en la [Sala de juntas segunda planta](#), ubicada en [Boulevard Rolando Arjona Amábilis Núm. 2571 Norte, Col. Desarrollo Urbano Tres Ríos, Culiacán Rosales, Sinaloa](#), [levantándose el acta correspondiente](#).

“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

**Comprador:** Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán

**Oficio No. :** G.G. 392/2014

7. La(s) cotización(es) deberá(n) ser válida(s) por un periodo de 30 días a partir de la fecha en que se reciba la cotización(es), la cual se indica en la párrafo 6 anterior.

### 8. Evaluación y Selección de Cotización

Un proveedor será seleccionado siguiendo el procedimiento descrito en las Normas de Contrataciones con Préstamos del BIRF y Créditos de la AIF de Mayo 2004, versión revisada en octubre de 2006 y mayo de 2010 (NORMAS), Sección III. Otros Métodos de Contratación y específicamente al numeral 3.5 Comparación de Precios (shopping), adicional a lo que se indica en los PROCEDIMIENTOS, específicamente en los numerales 32, 33, 34, 35 y 36.

Se evaluarán las propuestas que cumplan con las especificaciones técnicas debiendo ser estas cuando menos tres cotizaciones y se elegirá a aquella solvente que tenga el menor valor de entre las que cumplan con todos los requerimientos de las especificaciones técnicas y el correcto proceso de instalación de los bienes.

9. Visita al sitio de entrega de los bienes: NO APLICA

10. Se llevará a cabo una junta aclaratoria el día **martes 07 de Octubre de 2014**, a las **11:00 hrs.** en **oficinas de Contratación de Obras**, ubicada en **Edificio segunda planta Boulevard Rolando Arjona Amábilis Núm. 2571 Norte, Col. Desarrollo Urbano Tres Ríos, Culiacán Rosales, Sinaloa.**

11. Forma de Pago

La forma y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:

Referente al suministro de los Bienes

- i) Anticipo: treinta por ciento (30%) del precio del Contrato como anticipo para la adquisición de los bienes.
- ii) Contra Entrega: Cincuenta por ciento (50%) del precio del Contrato se pagará en el momento de la entrega de los bienes.
- iii) Contra aceptación: Veinte por ciento (20%) restante del precio del Contrato se pagará al proveedor durante los cuarenta y cinco (45) días siguientes a la fecha del certificado de aceptación de la entrega respectiva, emitido por el Comprador.

Referente a la ejecución de los servicios conexos (instalación), se pagará por ejecución en la instalación, generando estimaciones parciales de acuerdo al avance presentado.

12. Anticipos  
30% de anticipo para la adquisición de los bienes.

“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

**Comprador:** Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán  
**Oficio No. :** G.G. 392/2014

13. Se establece como plazo de ejecución:

Fecha de inicio: 27 de Octubre de 2014.

Fecha de terminación: 25 de Noviembre de 2014.

14. El fallo de proceso, se dará a conocer a los participantes una vez que el Organismo haya revisado con detenimiento el proceso de selección, con base a los PROCEDIMIENTOS y a las NORMAS que se mencionan, para que se elabore el Dictamen de Adjudicación correspondiente.

15. El contrato a utilizarse tendrá que contener lo establecido en el numeral 35 de los PROCEDIMIENTOS

16. Para este procedimiento, los participantes a esta solicitud de cotización se sujetan a las Cláusulas de Fraude y Corrupción del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento, mismas que se detallan en el **Anexo 1**.

17. Los oferentes deberán presentar “Manifestación bajo protesta de decir la verdad de que en caso de violaciones a los presentes procedimientos y requisitos o de que incurran en alguna de las infracciones establecidas en la LAASSP, la LOPSRM o la Ley federal de anticorrupción en contrataciones públicas, serán sancionados en los términos dispuestos en dichos ordenamientos”; esto conforme a la última actualización a los procedimientos y requisitos de contratación para crédito externo, específicamente al numeral 33, fracción III.

18. Le agradeceremos informarnos (dentro de los tres (3) días hábiles posteriores a la recepción de esta solicitud a través de escrito firmado por el representante legal, los siguientes conceptos:

- a) Que ha recibido la Solicitud de Cotización y
- b) Si presentará o no, una propuesta.

“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS

**Comprador:** Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán  
**Oficio No. :** G.G. 392/2014

a la siguiente dirección: [oficinas de Contratación de Obras](#), ubicada en Edificio segunda planta Boulevard Rolando Arjona Amábilis Núm. 2571 Norte, Col. Desarrollo Urbano Tres Ríos, Culiacán Rosales, Sinaloa, y/o mediante correo electrónico [contrataciondeobras@japac.gob.mx](mailto:contrataciondeobras@japac.gob.mx) anexando el escrito digitalizado con la firma correspondiente.

**ATENTAMENTE  
GERENTE GENERAL**

**Ing. Jesús Higuera Laura**

C.c.p.- C. Héctor Saúl King Armenta.- Gerente Comercial de JAPAC.-  
C.c.p.- Ing. Alfonso Olmeda Beltrán.- Gerente de Operación de JAPAC.  
C.c.p.- Archivo.

“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.