



Versión: 6  
Fecha Act.: 2013/02/01  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Visto Bueno  
Responsable: \_\_\_\_\_

Fecha y hora entrega a Financiero:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
16/09/14 5:30 PM

Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Visto Bueno  
Financiero: \_\_\_\_\_

Fecha y hora entrega a Jurídico:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
17/09/2014

Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Visto Bueno  
Jurídico: \_\_\_\_\_

Fecha y hora entrega a  
Responsable:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
16/sep/2014

Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 1. FECHA DE ESTUDIOS PREVIOS:

16/07/2014

### 2. FUNDAMENTOS JURÍDICOS.

De conformidad con lo dispuesto en la:

**SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTA**, Artículo 16, numeral 16.1 ☐,  
**SOLICITUD PRIVADA DE OFERTAS**, Artículo 16, numeral 16.2 ☐,  
**SOLICITUD CON UNA OFERTA**, Artículo 16, numeral 16.3 ☒.

Numeral 1 y 11 de la Resolución de Junta Directiva No.002 del 30 de Julio de 2008, modificada por la Resolución 01 de 2011, se requiere la celebración de un contrato con las siguientes especificaciones:

### 3. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD.

Terminales Medellín tiene actualmente instalado y en uso una planta telefónica y una línea celular con su respectiva SIMCARD, con el ánimo de optimizar el modelo de comunicaciones de terminales con respecto al uso de la línea celular, se hace necesario adquirir una tarjeta celufijo, para que sea instalada en la planta telefónica y poder hacer o recibir llamadas desde la planta telefónica. El inicio del trámite contractual para adquirir dicho producto, fue autorizado mediante Acta del 10 de junio de 2014. Del Comité de Adquisiciones y Venta de Bienes y Servicios.

### 4. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Adquirir una (1) tarjeta celufijo para la SIMCARD existente, con su respectiva instalación y configuración en la planta telefónica actual (Panasonic) de Terminales de Transporte de Medellín S.A.

#### a. ALCANCE (ACTIVIDADES DEL CONTRATO)

El alcance del contrato se suscribe a la adquisición de un dispositivo (hardware) denominada CELUFIJO, para que en ella se coloque una simcard de cualquier operador, y que se puedan hacer o recibir llamadas en la planta de la línea celular definida y existente en Terminales Medellín.

#### b. Especificaciones Detalladas del Bien o Servicio a Adquirir u Obra Pública:

Instalación, configuración de un (1) dispositivo celufijo en la planta telefónica de marca PANASONIC.

Ubicación: \\Sfconsola\Sat\SIG - Sistema Integrado de Gestion\Gestion de Bienes y Servicios \ Formatos \ Adq Bienes y Servicios



Versión: 6  
Fecha Act.: 2013/02/01  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

### Lugar Ejecución del Contrato:

Terminal Norte: ☒

Terminal Sur: ☐

Otro: ☐

Especificar Otro: \_\_\_\_\_

### c. Plazo

La ejecución del contrato tendrá un plazo de treinta (30) días calendario.

### 5. PRESUPUESTO OFICIAL

Centro de Costo	Código Rubro	Nombre Rubro	No. CDP	Fecha CDP (DD/MM/AAAA)	Valor
300	542101	Mantenimiento y Reparación	2353	31/07/2014	\$800.000

### 6. FACTORES DE SELECCIÓN

CRITERIO DE SELECCIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	FORMULA PARA EVALUAR EL CRITERIO Y FORMA DE ACREDITARLO.	PUNTAJE DETERMINADO POR EL RESPONSABLE (TOTAL 1000)
CALIDAD (Certificaciones)			
OPORTUNIDAD			
PRECIO	OFERTA ECONOMICA MAS FAVORABLE A LOS INTERESES DE LA ENTIDAD	Se le asignará el máximo puntaje (800 puntos) al menor precio ofrecido; a los demás, se le asignará en forma inversamente proporcional, de acuerdo a la siguiente fórmula:  $P = 800 \cdot P_m / P_i$ Donde P=puntaje obtenido Pm= Propuesta menor valor Pi= Propuesta en estudio	800 (Puntaje máximo)
CAPACIDAD FINANCIERA			
EXPERIENCIA	EXPERIENCIA EN EL OBJETO.	Se le asignará el máximo puntaje (200 puntos) al que adjunte 2 certificaciones de contratos de igual objeto a este; el que no adjunte estas 2 certificaciones se le asignara cero (0) puntos.	200 (Puntaje máximo)
GRAN ALMACEN (éxito, homecenter, carrefour)			
CONVENIO			
PRECIOS CONTROLADOS O REGULADOS (Ej: Vigilancia, gasolina, )			





Versión: 6  
Fecha Act.: 2013/02/01  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

ÚNICO O EXCLUSIVO (Posee los derechos de autor, es propietario y proveedor exclusivo del bien o servicio en el mercado o para la entidad) Ej: Software, Hardware). Se solicitara certificado que lo valide como proveedor único o exclusivo			
OTROS			

### 7. ANÁLISIS DE RIESGOS

Dentro del desarrollo de las actividades de este contrato, no se evidencia riesgo alguno, debido a que el dispositivo se pagará luego de ser instalado, configurado de acuerdo a lo enunciado en el objeto y alcance, con esto se cubriría el cumplimiento; y con respecto a las garantías posterior a la instalación está estaría cubierta con la garantía que da el fabricante al posible proveedor que para este caso sería de tres (3) meses por defectos de fábrica en el dispositivo, con respecto a desconfiguraciones dan 12 meses de soporte técnico y estaría cubierta por este lapso de tiempo.

Nota: La garantía no cubre daños causadas por descargas eléctricas.

El análisis final de riesgos cubiertos por las pólizas, estará a cargo de la Secretaría general.

### 8. UNIDAD ADMINISTRATIVA Y/O PROYECTO

Subgerencia de Planeación y Desarrollo.

### 9. SUPERVISOR Y/ INTERVENTOR DEL CONTRATO:

Ivan Dario Benjumea Saldarriaga, Profesional Universitario TIC

Estos estudios previos serán publicados en la Página Web hasta **18 SEP 2014**, con la finalidad de permitir una amplia participación en el presente proceso contractual. Las personas naturales y jurídicas que están interesadas en participar deberán ponerse en contacto con el funcionario solicitante de la IVAN DARIO BENJUMEA SALDARRIAGA, Profesional Universitario TIC, Correo Electrónico: ivan.benjumea@terminalesmedellin.com, Teléfono: 444 80 20 Ext. 125. Posterior a la publicación de los estudios previos el funcionario solicitante enviará las solicitudes de oferta a quienes manifestaron su interés de participación en el proceso contractual, teniendo en cuenta que de conformidad con el Manual de Contratación en la solicitud con una sola oferta mínimo debe hacerse una solicitud de oferta, en la solicitud privada de ofertas mínimo debe hacerse 3 solicitudes de ofertas y en la solicitud publica de oferta se realiza la convocatoria en la página Web

Para las modalidades de contratación de solicitud privada de ofertas y solicitud con una oferta, el plazo para manifestar el interés en participar, se agota al finalizar el término establecido para la publicación de los estudios previos en la Página Web; los términos y plazos al interior de las solicitudes públicas de oferta se rigen por lo establecido específicamente en el respectivo pliego de condiciones

RAUL GILBERTO SALAZAR SALDARRIAGA  
Cargo: Subgerente de planeación y desarrollo  
Correo electrónico: raul.salazar@terminalesmedellin.com  
Teléfono: 444 80 20 Ext. 113

Elaboró: Ivan D Benjumea  
Revisó: Raúl G. Salazar

Ubicación: \\Sfconsola\Sat\SIG - Sistema Integrado de Gestic \Gestion de Bienes y Servicios \ Formatos \ Adq Bienes y Servicios