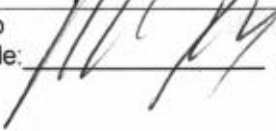





Versión: 6  
Fecha Act.: 2013/02/01  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Visto Bueno  
Responsable: 

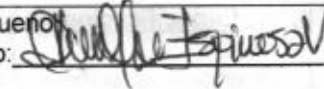
Fecha y hora entrega a Financiero:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
16/10/13 4:30 pm

Observaciones:

Visto Bueno  
Financiero: 

Fecha y hora entrega a Jurídico:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
17/10/2013

Observaciones:

Visto Bueno  
Jurídico: 

Fecha y hora entrega a Responsable:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
18/10/2013

Observaciones:

### 1. FECHA DE ESTUDIOS PREVIOS:

02/10/2013

### 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 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 en la ejecución del proyecto "Repotenciar Infraestructura Tecnológica", tiene contemplada la actualización del software de sistema operativo Windows y software de escritorio Office instalado en los equipos de cómputo que faltan por dicha actualización, de tal forma que todos los equipos manejen una misma versión de estos sistemas y vayan acorde a los cambios tecnológicos de hoy; por tanto, se hace necesaria la adquisición de dicho licenciamiento.

### 4. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de licencias de Sistema Operativo Windows y licencias de software de escritorio Office para los equipos de cómputo que faltan por actualización en Terminales Medellín.

#### a. Alcance (Actividades Del Contrato)

El alcance del contrato se circunscribe a la adquisición de las licencias de software que se detallan a continuación:

- 47 Licencias de Sistema operativo Windows con Software Assurance
- 32 Licencias de software escritorio Office con Software Assurance

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



## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

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

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

Las licencias específicas y cantidades requeridas son:

Nombre de la Licencia	Cantidad	Observaciones
Microsoft® Windows Professional SNGL Upgrade Software Assurance Pack Microsoft Volume License	47	Licencia con SA
Microsoft® Office Single License/Software Assurance Pack Microsoft Volume License	32	Licencia con SA

**NOTA:** Las licencias con SA (Software Assurance) son licencias que incluyen actualización de versión gratuita durante tres (3) años

**c. Lugar Ejecución del Contrato:**

Terminal Norte: ☒

Terminal Sur: ☐

Otro: ☐

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

**d. 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	561001	Adquisición de nuevas Tecnologías	1481	02/10/2013	\$59.700.000

**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	<b>Menor precio:</b> Se le asigna el máximo puntaje al menor precio, ofrecido, a los demás se le asignará el forma inversamente proporcional	$P = 500 \cdot P_m / P_i$ Donde P=puntaje obtenido Pm= Propuesta menor valor Pi= Propuesta en estudio	1.000
CAPACIDAD FINANCIERA			
EXPERIENCIA			



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

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

GRAN ALMACEN (éxito, homecenter, carrefour)			
CONVENIO			
PRECIOS CONTROLADOS O REGULADOS (Ej: Vigilancia, gasolina, )			
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 solicitará certificado que lo valide como proveedor único o exclusivo			
OTROS			

### 7. ANÁLISIS DE RIESGOS

El único riesgo en el que se puede incurrir en este contrato es incumplimiento en el registro de las licencias en la plataforma de Microsoft; sin embargo, cuando se adquiere licenciamiento comercial de Microsoft, el proveedor no hace entrega de ningún medio físico que acredite dichas licencias, el proveedor simplemente realiza un registro ante Microsoft de que Terminales Medellín adquirió dichas licencias para un control de licenciamiento propio de Microsoft y en caso de no hacerlo, Terminales Medellín puede certificar la compra de dichas licencias solo con presentar la factura de compra. Desde la página de Microsoft, Terminales Medellín puede acceder a descargar el software y claves de los productos adquiridos. Adicionalmente, las licencias de Microsoft al ser un software estándar y comercial no ofrece ningún certificado de calidad y garantía.

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:

Dora Astrid Restrepo, Profesional Universitario TIC

Estos estudios previos serán publicados en la Página Web hasta **18 OCT 2013**, 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 designado como Supervisor y/o Interventor del Contrato por el solicitante de la contratación: DORA ASTRID RESTREPO OSORIO, Profesional Universitario TIC, Correo Electrónico: dora.restrepo@terminalesmedellin.com, Teléfono: 267 70 75 Ext. 138. 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.

Ubicación: \\Sfconsole\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

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 el día hábil siguiente a 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 SILDARRIAGA**  
Cargo: Subgerente de Planeación y Desarrollo  
Correo electrónico: raul.salazar@terminalesmedellin.com  
Teléfono: 267-70-75

Elaboró:

Dora A. Restrepo

Revisó y Aprobó:

Raúl G. Salazar