



Versión: 7  
Fecha Act.: 2013/12/04  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Visto Bueno  
Responsable: [Signature]  
15/01/14.  
Fecha y hora entrega a Financiero:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
  
Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Visto Bueno  
Financiero: [Signature]  
  
Fecha y hora entrega a Jurídico:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
15/01/2014  
  
Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Visto Bueno  
Jurídico: [Signature]  
  
Fecha y hora entrega a Responsable:  
DD/MM/AAAA-HH-MM  
15/01/2014.  
  
Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 1. FECHA DE ESTUDIOS PREVIOS:

13/01/2014

### 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 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.

Dentro de la propuesta tecnológica definida para el convenio interadministrativo 4600048514 de 2013 Celebrado con la Secretaría de Movilidad del municipio de Medellín, se definió la adquisición de licencias Antivirus para 19 equipos de computo que hacen parte de proyecto; por tanto, se hace necesaria la adquisición de dichas licencias para garantizar la protección de la información contra virus y software malicioso, la presente contratación ha sido aprobada por el Supervisor del convenio asignado por la Secretaria de Movilidad de Medellín Dr Carlos Alberto Marín Marín y por el Comité de Adquisiciones y Compras de conformidad con el Acta N° 53 del 10 de Diciembre de 2013

### 4. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Renovación de software antivirus, su instalación en servidores y maquinas cliente, configuración de consola que permita la administración remota y centralizada del mismo, y su licenciamiento por un (1) año.

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

El alcance del contrato se circunscribe a los siguientes ítems

- 19 Licencias de uso software antivirus
- Instalación y configuración de consola
- Instalación del software en servidores y máquinas cliente
- Actualización y soporte del software por un año

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

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



## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Versión: 7  
Fecha Act.: 2013/12/04  
Usuario: LRamírez

Las especificaciones técnicas requeridas del software a adquirir son:

SOFTWARE:	ESPECIFICAR
VERSION:	ESPECIFICAR
CANTIDAD LICENCIAS:	19
SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN:	1 año

**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
650	542201	Mantenimiento y Reparacion	1834	13/01/2014	1'488.764

**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	X	<p>Se le asignará el máximo puntaje al menor precio ofrecido; a los demás, se le asignará en forma inversamente proporcional aplicando siguiente fórmula.</p> <p>"Precio=600XPm/Pi Pm: Precio de la propuesta de menor valor. Pi: Precio de la propuesta en estudio. 600: Puntaje asignado a la propuesta de menor valor".</p> <p>"Cobertura=400XPm/Pi Cm: Precio de la propuesta de menor valor. Ci: Precio de la propuesta en estudio. 400: Puntaje asignado a la propuesta de menor valor".</p>	600
CAPACIDAD FINANCIERA			

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





Versión: 7  
 Fecha Act.: 2013/12/04  
 Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

EXPERIENCIA			
GRAN ALMACEN (éxito, homecenter, carrefour)			
CONVENIO			
PRECIOS CONTROLADOS O REGULADOS (Ej: Vigilancia, gasolina, )			
UNICO 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	COBERTURA	Se le asignará el máximo puntaje al proveedor que especifique en la encuesta de Cobertura el mayor número de versiones que cubre el software antivirus por cada ítem; a los demás se le asignará en forma inversamente proporcional	400

### ENCUESTA DE COBERTURA:

ITEM	OBSERVACIONES	VERSIONES	Calificación
Protección para PC,	Especificar Versiones de Sistema Operativo que cubre		100
Protección para Servidores	Especificar Versiones de Sistema Operativo que cubre		100
Protección contra virus en el correo electrónico Microsoft Exchange	Especificar Versiones de Exchange que cubre		100
Anti-Spam para Microsoft Exchange	Especificar Versiones de Exchange que cubre		100

### 7. ANÁLISIS DE RIESGOS

Los posibles riesgos en los que se puede incurrir en este contrato se controlan con el Soporte y Actualización por un año que se solicita para la contratación.

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

### 8. UNIDAD ADMINISTRATIVA Y/O PROYECTO

Convenio interadministrativo No. 4600048514 de 2013 ZER-AVI

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

Oscar Mauricio Betancourt, Asesor de convenios y proyectos

Estos estudios previos serán publicados en la Página Web hasta DD/MM/AAAA 15 ENE 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 contratación Oscar Mauricio Betancourt, Asesor Convenios y proyectos, Correo Electrónico: oscar.betancourt@terminalesmedellin.com, Teléfono: 267 70 75 Ext. 123. Posterior a la publicación de los estudios previos el funcionario solicitante enviará las solicitudes de oferta a quienes manifestaron Ubicación: \\Sfconsola\Sat\SIG - Sistema Integrado de Gestion\Gestion de Bienes y Servicios \ Formatos \ Adq Bienes y Servicios

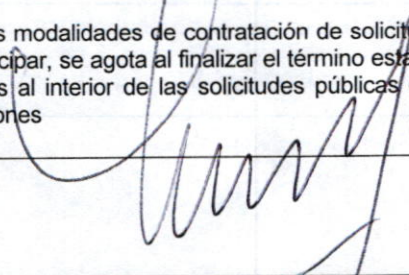


Versión: 7  
Fecha Act.: 2013/12/04  
Usuario: LRamírez

## ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

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 pública 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

  
OSCAR MAURICIO BETANCOURT GALLEGO  
Cargo: Asesor convenios y proyectos  
Correo electrónico: oscar.betancurt@terminalesmedellin.com  
Teléfono: 267 70 75

Elaboró: Carlos A. Escobar  
Revisó: Walter Moncada