

1

ESTUDIOS PREVIOS CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Versión: 6

Fecha Act.: 2013/02/01

Usuario: LRamírez

Visto Bueno Responsable:	Visto Bueno Financiero:	Visto Bueno Jurídico: Junidico: Junidico: Junidico: Visto Bueno Ju
Fecha y hora entrega a Financiero: DD/MM/AAAA-HH-MM 15/10/13 8:12 DM	Fecha y hora entrega a Juridico: DD/MM/AAAA-HH-MM	Fecha y hora entrega a Responsable: DD/MM/AAAA-HH-MM 15/10/2013
Observaciones:	Observaciones:	Observaciones:

FECHA DE ESTUDIOS PREVIOS:

11/9/2013

FUNDAMENTOS JURÍDICOS.

De conformidad con lo dispuesto en la:

SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTA, Artículo 16, numeral 16.1 [], SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTA, Artículo 16, numeral 16.2 [], SOLICITUD CON UNA OFERTA, Artículo 16, numeral 16.3 [].

Numeral 1 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:

DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD.

Terminales de Transporte de Medellín S.A., en aras del proyecto de repotenciación tecnológica, viene adelantando la modernización del sistema de información al usuario pasajero, caso específico en el terminal del sur de Medellín, donde se colocaran unas pantallas con información relacionada a las salidas y las llegadas desde y hacia la ciudad de Medellín, de todas las empresas transportadoras clientes del terminal, para esta infraestructura se requiere de una red de datos y de energía con sus respectivos equipos activos.

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Suministro de puntos de red y de energía, con su respectivo rack, accesorios, switche y ups para el Rack, todo ello coordinado con terminales y con el proveedor de las pantallas.

ALCANCE (ACTIVIDADES DEL CONTRATO)

El alcance del contrato se circunscribe a la prestación del servicio de instalación de cableado de datos y de potencia (Energía) con sus respectivos accesorios, instalación de rack, switche, y ups. Con la finalidad de darle servicio a las

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: 6

Fecha Act.: 2013/02/01

Usuario: LRamírez

pantallas de información para el despliegue de información de salidas y llegadas, información tomada de la base de datos de terminal, de acuerdo a los registros tomados en sitio, configuración del switche en lo que se requiera para ser monitoreadas y configuradas desde el terminal norte.

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

Las actividades detalladas del servicio requerido son

- Suministro e Instalación de Cableado de Datos
- Suministro e Instalación de Cableado de Energía
- Suministro e instalación de Rack
- Suministro, Instalación y configuración de Switche
- Suministro e Instalación de UPS activos equipos del rack
- Certificación y prueba de puntos de red.
- Suministro e instalación de accesorios.

Todo lo anterior para pantallas informativas con las siguientes especificaciones.

- Monitor industrial led de 46", cantidad 4 Unidades, con player software Magic info, con CPU incorporada o empotrada.
- Monitor industrial led de 32" Cantidad 5 Unidades con player y software de magic info, con CPU incorporada o empotrada

Este proveedor deberá estar en permanente contacto con quien haga el suministro e instalación de las pantallas, para coordinar aspectos técnicos importantes para el correcto funcionamiento de las pantallas.

C.	Lugar Ejecución del Contrat	<u>o:</u>	
	Terminal Norte: Especificar Otro:]	Terminal Sur. ⊠	Otro:
d.	Plazo		

La ejecución del contrato tendrá un plazo de CUARENTA Y CINCO días (45) 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	1484	3/10/2013	15.000.000

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	X	Se le asignará el máximo	600 (Puntaje máximo)

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

Version:

Fecha Act.: 2013/02/01

Usuario: LRamirez

		puntaje (600 puntos) al menor precio ofrecido; a los demás, se le asignará en forma inversamente proporcional, de acuerdo a la siguiente formula P: 600*Pm/ Pi Donde P=puntaje obtenido Pm= Propuesta menor valor Pi= Propuesta en estudio	
CAPACIDAD FINANCIERA			
EXPERIENCIA	x	Se le asignará 400 puntos al proponente que acredite uno o varios contratos firmados e iniciados en el año 2012 o 2013, que tengan un objeto contractual relacionado con la presente contratación, que estén estos terminados o en ejecución, cuya suma de valores sea superior o igual al 100% del presupuesto oficial.	400 (Puntaje máximo)
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 solicitara certificado que lo valide como proveedor único o exclusivo OTROS			

7. ANÁLISIS DE RIESGOS

Los posibles riesgos que se pueden presentar en la ejecución de este contrato es que puedan hacer daños a terceros, debido a que la mayor parte de trabajo de obra se realizara en áreas de pasillos y salas de espera del Terminal Sur.

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

8. UNIDAD ADMINISTRATIVA Y/O PROYECTO

Subgerencia Planeación y Desarrollo

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

9. SUPERVISOR E INTERVENTOR DEL CONTRATO: Ivan Dario Benjumea Saldarriaga

RAUL GILBERTO SALAZAR SALDARRIAGA

Cargo: Subgerente de Planeación y Desarrollo

Correo electrónico: raul.salazar@terminalesmedellin.com

Veléfono: 267-70-75

Elaboró: Revisó: Ivan D. Benjumea S.

Dora A. Restrepo Raúl G. Salazar.