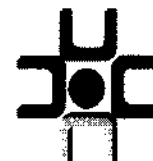




NIT. 890 983 922 - 3

## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



### CONCEPTO TÉCNICO DE VIABILIDAD

<b>NUMERO DEL PROYECTO</b>	2012 - 05 - 664 - M - 009
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	Apoyo Operativo para la alcaldía municipal de san Pedro de los Milagros
<b>OBJETIVO DEL PROYECTO</b>	Apoyar la gestión administrativa en servicios técnicos para el mantenimiento de equipos de computo de la entidad y monitoreo al sistema de alarma instalado
<b>POBLACIÓN OBJETIVO</b>	Dependencias de la Administración Municipal y demás sedes adscritas a ésta (Unidad cultural, polideportivos). Palacio Municipal, Unidad Cultural, Institución Educativa Padre Roberto Arroyave Vélez, Institución Educativa El Tambo, Escuela Gabriela y Biblioteca Pública del Japón.
<b>CONCEPTO DE VIABILIDAD TÉCNICA</b>	Cumple con los requerimientos exigidos para su ejecución.
<b>CONCEPTO DE VIABILIDAD ECONÓMICA</b>	Tiene destinación de recursos económicos dentro del presupuesto municipal para la vigencia 2012.
<b>CONCEPTO DE VIABILIDAD SOCIAL</b>	Proyecto de interés general para toda la población de la zona urbana y rural de la localidad.
<b>COSTO TOTAL DEL PROYECTO</b>	(14.700.000) Catorce millones setecientos mil pesos
<b>RUBRO PRESUPUESTAL</b>	09115101 4605 honorarios prestación de servicio
<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	Vigencia fiscal año (2012) (enero- diciembre)
<b>CALIFICACIÓN DE VIABILIDAD BPIM</b>	El proyecto presentado reúne los criterios de pertinencia, coherencia y suficiencia, su calificación es (a) – aceptable.

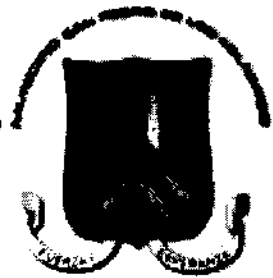
  
**ÁNGELA MARÍA PEÑA GONZÁLEZ**  
Secretaria de Planeación e Infraestructura

  
**JOSE ALONSO GUTIERRES MARTINEZ**  
Secretario General de Gobierno

  
**V.B. JADER ORLANDO GONZÁLEZ AGUDELO**  
Alcalde Municipal



**“TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”**



**MUNICIPIO DE SAN PEDRO DE LOS MILAGROS  
– ANTIOQUIA**

**ALCALDÍA MUNICIPAL**

**SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO**

**PROYECTO 2012-05-664-M-009**

**APOYO OPERATIVO PARA LA ALCALDIA MUNICIPAL  
DE SAN PEDRO DE LOS MILAGROS**

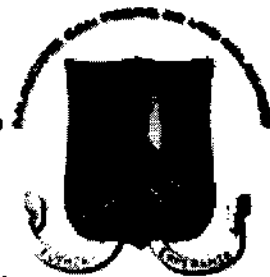
**BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS  
DE INVERSIÓN MUNICIPAL  
2012**

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36



## **“TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”**



MUNICIPIO DE SAN PEDRO DE LOS MILAGROS - ANTIOQUIA  
SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

PROYECTO 2012-05-664-M-009

APOYO OPERATIVO PARA LA ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN PEDRO DE LOS  
MILAGROS

### **1. PRESENTACIÓN GENERAL DEL PROYECTO**

Para apoyar la gestión al interior de la entidad, es necesario de procesos que contribuyen a la prestación del servicio y que la entidad debe atender, los cuales no aparecen de manera expresa en ninguno de los sectores contemplados en el Plan de Gobierno Municipal 2012-2015 *“Transparencia y Conocimiento”*, no obstante se requieren para brindar una prestación de servicio eficiente .

### **2. ANTECEDENTES DEL PROYECTO**

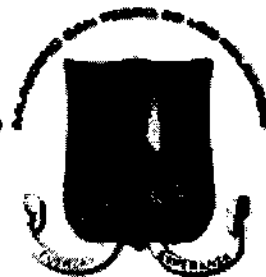
El Municipio de San Pedro de los Milagros cuenta con aproximadamente 75 equipos de cómputo de escritorio, 15 portátiles y 40 impresoras distribuidos entre las diferentes dependencias del Palacio Municipal, Unidad Cultural, Escuela de Música, Centro día, Biblioteca-Japón, Comando de Policía; y un Rack de Voz y Datos ubicado en la oficina de sistemas mediante el cual se distribuyen 48 puntos de voz (conexiones telefónicas) y datos (conexiones de computadores) con servicio de Internet banda ancha e Intranet, según suscripción Nro.560169 efectuado entre EDATEL S.A E.S.P Y EL MUNICIPIO, se cuenta implementado 51 puntos de Red de Voz y Datos en la ampliación del Palacio Municipal, en donde se cuenta con otro Rack Adicional y además con un sistema de alarmas que requieren constantemente del servicio por lo que ha sido necesario contratar un técnico en sistemas y una persona natural o jurídica que monitoree el sistema instalado e igualmente se hagan los mantenimientos preventivos y correctivos a que haya lugar.

### **3. PROCESO**

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36

## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



Se celebrarán contratos de prestación de servicios de apoyo a la gestión, conforme lo previsto en las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 2474 de 2008.

### 4. OBJETO

Prestación de servicios de apoyo a la gestión para atender la para reparación y Mantenimiento de los Computadores y red de datos de la Administración Municipal de San Pedro de los Milagros y el monitoreo permanente al Sistema de alarmas instalado en la entidad.

### 5. LOCALIZACIÓN

Municipio de San Pedro de los Milagros.

### 6. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD QUE SE QUIERE RESOLVER

La Administración Municipal Cuenta con una oficina de Sistemas, con un funcionario que desempeña funciones y tareas adscritas a la dependencia; es por ello que se requiere contratar servicios técnicos para la **REPARACION Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORES Y REDES DE VOZ Y DATOS**, con el fin de que contribuya a la realización de operaciones básicas de ensamble, así como mantenimiento preventivo y correctivo de Hardware y Software, extensiones de puntos de Red y conexiones a internet, necesarios para el correcto funcionamiento de los computadores de escritorio, Portátiles e impresoras adscritos a las dependencias de la Administración Municipal en las Sedes I y II.

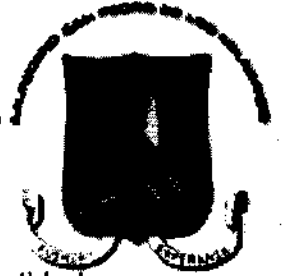
Además, para atender el monitoreo, reparación y mantenimiento del sistema electrónico de seguridad instalado en los seis centros principales: Administración Municipal, Casa de la Cultura, Institución Educativa el Tambo, Escuela Gabriela, Biblioteca Pública y Institución Educativa Roberto Arroyave Vélez, se requiere contratar los servicios que apoyen la entidad.

### 7. CAUSAS DEL PROBLEMA

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36

## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



- Falta de personal disponible e idóneo en la planta de cargos de la entidad para apoyar la labor de servicios técnicos en la entidad.
- Falta de personal disponible e idóneo para apoyar la labor de vigilancia en las diferentes instalaciones y edificaciones del municipio.

### 8. EFECTOS DEL PROBLEMA

- Equipos de cómputo y demás medios tecnológicos desactualizados que impiden ofrecer un servicio ágil y oportuno al usuario.
- Desprotección de los bienes muebles e inmuebles de la entidad por carencia de personal disponible.

### 9. COBERTURA POBLACIONAL DEL PROYECTO

Dependencias de la Administración Municipal y demás sedes adscritas a ésta (Unidad cultural, polideportivos). Palacio Municipal, Unidad Cultural, Institución Educativa Padre Roberto Arroyave Vélez, Institución Educativa El Tambo, Escuela Gabriela y Biblioteca Pública del Japón.

### 10.OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Apoyar la gestión administrativa en servicios técnicos para el mantenimiento de equipos de cómputo de la entidad y monitoreo al sistema de alarma instalado.

### 11.OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PROYECTO

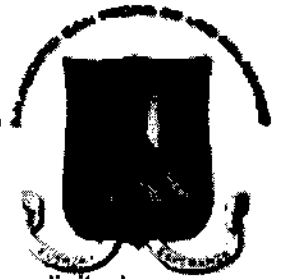
- Suscribir contrato de prestación de servicios técnicos para la reparación y Mantenimiento de los Computadores y red de datos de la Administración Municipal de San Pedro de los Milagros.
- Suscribir contrato para la prestación de servicios del monitoreo, reparación y mantenimiento del sistema electrónico de seguridad instalado en seis centros principales: Administración Municipal, Casa de la Cultura, Institución Educativa el Tambo, Escuela Gabriela, Biblioteca Pública y Institución Educativa Roberto Arroyave Vélez.

### 12.INDICADORES INICIALES

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36

## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



- Número de eventos atendidos con relación a la cantidad de solicitudes presentadas para tal fin.
- 100% de monitoreo a los centros instalados y cantidad de mantenimiento y reparación a los centros instalados.

### 13. METAS CON PROYECTO

- Suscripción de un contrato de prestación de servicios técnicos para la reparación y Mantenimiento de los Computadores y red de datos de la Administración Municipal de San Pedro de los Milagros.
- Suscripción de un contrato para la prestación de servicios del monitoreo, reparación y mantenimiento del sistema electrónico de seguridad instalado en seis centros principales: Administración Municipal, Casa de la Cultura, Institución Educativa el Tambo, Escuela Gabriela, Biblioteca Pública y Institución Educativa Roberto Arroyave Vélez.

### 14. EMPLEOS GENERADOS

1 por prestación servicios.

### 15. DURACIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto tiene prevista la presente vigencia fiscal (2012), previa disponibilidad y registro presupuestal.

### 16. ACTIVIDADES A REALIZAR

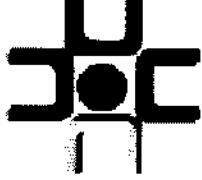
- Contratación con las empresas

### 17. COSTOS DEL PROYECTO

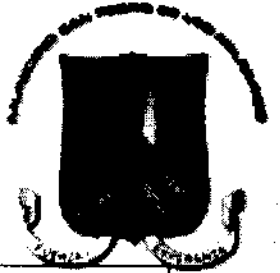
ACTIVIDAD	UNIDAD	PERIODO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Contrato de prestación de servicios técnicos para la reparación y Mantenimiento de los	Global	10 meses	Por evento prestado	\$8.200.000

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36



## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



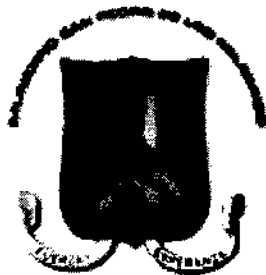
Computadores y red de datos de la Administración Municipal de San Pedro de los Milagros.				
Contrato para la prestación de servicios del monitoreo, reparación y mantenimiento del sistema electrónico de seguridad instalado en seis centros principales: Administración Municipal, Casa de la Cultura, Institución Educativa el Tambo, Escuela Gabriela, Biblioteca Pública y Institución Educativa Roberto Arroyave Vélez.	Global	10 meses	Por evento mantenimiento y reparación requerida y mensualmente el monitoreo, de acuerdo al sistema instalado en cada centro.	\$6.500.000
<b>TOTAL</b>				<b>\$14.700.000</b>

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36



## “TRANSPARENCIA Y CONOCIMIENTO”



### 18. RESPONSABLE DEL PROYECTO

Secretaría General de Gobierno.

### 19. ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL

Para garantizar los recursos necesarios en el desarrollo de este proyecto se establecen los siguientes rubros presupuestales de la vigencia actual y se anexan las disponibilidades respectivas.

09115101-4605 Honorarios prestación de servicios.

FIRMAS,

RADICA:

  
JOSE ALONSO GUTIERRES MARTINEZ  
Secretario General de Gobierno

VIABILIZA:

  
\_\_\_\_\_  
COORDINADOR BPIM MUNICIPAL

**Correo electrónico:** [contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co](mailto:contactenos@sanpedrodelosmilagros-antioquia.gov.co)

**Dirección:** Carrera 49A # 49-36