

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A. E.S.P
EMPOCALDAS S.A. E.S.P
NIT. 890.803.239-9

*Rebo
Contratacion
05-06-17
No. 109 de 2017
3 dias*

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
NUMERO 00615

EXPEDICION DEL CDP: 2017/05/30
SECCIONAL MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO
OBJETO: SUMINISTRAR UN DISPOSITIVO GENERADOR DE CARACTERES PARA PC XBOX-4 CON DOS CABLES CONECTORES Y SUS TERMINALES BNC PARA EL EQUIPO CCTV MUNICIPIO DE LA

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2017 existe saldo disponible y no comprometido en el (o los) siguientes rubro(s) de apropiacion:

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
2302010101	Adquisicion y Mantenimiento Maquinaria y Equipos	8,389,500
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		8,389,500


JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE
Jefe Seccion Presupuesto

Ciudad y Fecha: La Dorada, Mayo 22 de 2017.

Código	OM	Consecutivo	105
--------	----	-------------	-----

Dependencia o Seccional: La Dorada.

En cumplimiento a los principios generales de la contratación y lo ordenado por la Gerencia, se adelanta el siguiente análisis de conveniencia y oportunidad:

1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

El equipo CCTV (Circuito cerrado de televisión) de propiedad de EMPOCALDAS S.A E.S.P.; utilizado para realizar diagnósticos a las redes de alcantarillado en las diferentes seccionales del Departamento; cuenta con un dispositivo generador de caracteres Xbox para recibir, procesar y mostrar en pantalla el metraje recorrido por la cámara de video; debido al tiempo de funcionamiento dicho dispositivo se dañó, por tal motivo se requiere la compra o suministro urgente de un Xbox 4, toda vez que sin éste no se puede tener la precisión de la distancia en metros, donde se observan las anomalías que pueden presentar las diferentes tuberías a las cuales se les realiza la respectiva inspección; resaltando de que para que la empresa pueda intervenir los sectores que se observan con averías en los diagnósticos se requiere precisión en las medidas; es de aclarar que este dispositivo no fue enviado a RST ni tenido en cuenta en el contrato 0082 de 2017 para el respectivo diagnóstico, valoración y cotización.

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Suministrar un dispositivo generador de caracteres Xbox4 con dos cables de conexión y los respectivos terminales o conectores BNC) para el equipo CCTV marca RSTechnical Services INC.; teniendo en cuenta que los repuestos deben ser originales y comprados en la empresa RST EE.UU.

1.2. EXPERIENCIA REQUERIDA:

El contratista debe tener experiencia en la reparación, suministro de repuestos y equipos marca RST para el sector de empresas de servicios públicos.

1.3. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
1. Xbox 4 Generador de caracteres en pantalla para PC con 2 cables conectores	3280	1	C/U	7.050.000	7.050.000
SUBTOTAL					7.050.000 ✓
IVA 19%					1.339.500 ✓
TOTAL					8.389.500 ✓

Nota: Para obtener el "CÓDIGO DE LOS PRODUCTOS A ADQUIRIR" solicite las indicaciones a la Sección Suministros para acceder al sistema Fortuner.

1.5. Codificación estándar de producto y servicios de la Naciones Unidas.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Accesorios para cámaras	45121600

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

- 2.1. OBJETO: Suministrar un dispositivo generador de caracteres para PC Xbox-4 con dos cables conectores y los respectivos terminales BNC; para superposición de datos en metros para el equipo CCTV marca RSTechnical Services INC, municipio de la Dorada, Caldas.
- 2.2. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 15 días calendario a partir del perfeccionamiento de la orden de compra o acta de inicio.
- 2.3. REQUISITOS DE CALIDAD DEL PRODUCTO (Normas que debe cumplir y los certificados que debe presentar)
N/A.
- 2.4. SITIO DE ENTREGA: (Especifique claramente el lugar de entrega con dirección y municipio y cuando se trate de la Planta de tratamiento incluya las indicaciones de su ubicación)

LA DORADA	CARLOS ARENAS ORTIZ	CR.3 No.11-27	3217591208
-----------	---------------------	---------------	------------

- 2.5. CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA: (Especifique las condiciones de empaque, embalaje, etiquetado y otras relacionadas con la entrega)

Los equipos y repuestos por ser delicados deben venir en empaquetaduras especiales para evitar daños en el transporte.

- 2.6. OTRAS CONDICIONES QUE DEBEN SER INCLUIDAS EN EL CONTRATO Y/O TÉRMINOS DE REFERENCIA: (Si lo requiere puede agregar otras condiciones que apliquen)

- Las mercancías deben estar identificadas con el código de inventario de la Entidad, relacionados en el numeral 1.2.
- Para el caso de mercancías que se requieren que sean entregadas en las seccionales o en las plantas, se debe coordinar con el Administrador de la seccional, garantizando la debida anticipación para el adecuado descargue de las mercancías y una correcta inspección de los elementos entregados.
- El descargue de las mercancías se debe realizar por cuenta y riesgo del contratista.
- Para los bienes cuya entrega deba realizarse la sede administrativa en la ciudad de Manizales, ésta debe hacerse en la sección de suministros para verificar, de manera conjunta con el Supervisor del contrato, la entrada y el estado de las mercancías recibidas.

- Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P.:
 - En la sede central con la firma de la remisión por parte del Jefe de la Sección de Suministros y del Supervisor Técnico del contrato.
 - En las seccionales con la firma de la remisión por parte del Administrador y en el caso de contratos adicionalmente el Supervisor Técnico.

- 2.7. VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$ 7.050.000
 2.8. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: \$ 8.389.500
 2.9. RUBRO PRESUPUESTAL: 2302010101

Cuando el valor del contrato exceda los 800 S.M.L.M.V. deberá solicitar autorización a la Junta Directiva de la Entidad. Para lo anterior deberá anexar copia simple del acta de aprobación de Junta Directiva

2.10. CLASE DE CONTRATO									
Suministros	X	Obra		Prestación de Servicio		Interventoría		Compra Venta	Orden de compra
Convenio Inter-Administrativo		Contrato Inter-Administrativo		Otro		Cual:			
Si selecciona la respuesta "Prestación de Servicio" en la definición de la necesidad deberá sustentar que dentro de la planta de personal no existe persona idónea o suficiente para desempeñar dichas tareas, o determinar si se trata de una tarea especializada que amerita realizar la contratación.									
2.11. TIPO DE CONTRATACIÓN									
Directa		Invitación	X	Invitación Pública		Otros			
Corresponde a una orden judicial?							SI	NO	x
Si selecciona la respuesta "SI" deberá anexar copia simple de la parte resolutoria de la providencia.									
Tipo de Acción									
Acción de Tutela		Acción Popular		Otro		Cual:			
Nombre del Despacho Judicial que profirió la providencia:									

3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
3.1. Amparo	
Póliza de garantía de seriedad de la oferta.	X
Anticipo	
Cumplimiento	X
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	
Estabilidad y calidad de la obra	
Responsabilidad civil extracontractual	
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	X
Calidad	
3.2. Tipo de Garantías	
Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales	X

Fiducia Mercantil	
Garantía Bancaria	
Endoso en garantía de títulos valores	
Depósito de dinero en garantía	

4. El Contratista deberá incluir en los gastos de legalización los siguientes pagos:

	SI	NO
Estampilla Pro Universidad (1%)	x	
Estampilla Pro Desarrollo (2%)	x	
Estampilla Pro Hospital (1%)	x	
Estampilla Pro Adulto Mayor (3%)	x	
Impuesto de Guerra (5%)		x

5. INTERVENTOR O SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

5.1 REQUISITOS:

5.1.1. Formación:

5.1.2. Experiencia:

5.1.3. Conocimientos específicos:

5.2. SUPERVISOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

(Si se requiere interventor externo, no diligencie este campo).

Inspector Conductor Cámara de Video. (Rodrigo Armando Galvis Hernández)

De acuerdo con lo establecido en el Manual de Contratación de la Empresa y la Ley 142 de 1994, se hace necesario realizar el citado contrato, cumpliendo con los parámetros legales señalados en las normas anteriormente citadas y las demás complementarias.

SE CONSIDERA OPORTUNA Y LEGAL LA CELEBRACIÓN DE ESTE CONTRATO.

APROBADO POR

SOLICITADO POR:

Firma

Nombre: Sergio Humberto Lopera
Cargo: Jefe Depto. Operación y Mantenimiento

Firma:

Nombre: Rodrigo Armando Galvis Hernández.
Cargo: Inspector Conductor Cámara de Video.

Nota: Para efectos de publicación en el portal Web de la Empresa, el presente formato diligenciado debe entregarse en medio digital, en formato PDF que permita copiar el texto del documento, en texto reconocible, dependiendo del tipo de documentación, a la sección de suministros o el área jurídica.