

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

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
NUMERO 00811

*Rdo
Cantitacion
03-11-2016
4:25 pm
No. 215
3 dras*

EXPEDICION DEL CDP: 2016/11/01
SECCIONAL MANIZALES PLANEACION
OBJETO: SUMINISTRO DE TUBERIA Y DEMAS ACCESORIOS PARA LA CONSTRUCCION DEL ACUEDUCT
O LAS VEREDAS LA ESPERANZA Y SORIA EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA - CALDAS

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2016 existe saldo disponible y no comprometido en el (o los) siguientes rubro(s) de apropiacion:

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
2301010101	Acueductos, Redes, Plantas y Bocatomas	46,413,671
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		46,413,671


JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE
Jefe Seccion Presupuesto

[Faint circular stamp]



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: Manizales, Noviembre 1 de 2016

Código	PP	Consecutivo	066
--------	----	-------------	-----

Dependencia o Seccional: Departamento de Planeación y Proyectos.

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. DEFINICION DE LA NECESIDAD

Debido a que la comunidad de las Veredas La Esperanza y Soria en el Municipio de Risaralda (Caldas) tienen desabastecimiento de agua y han solicitado a EMPOCALDAS S.A. E.S.P. para que se les brinde el servicio de agua potable y a que la empresa en consecuencia pretende acceder a su solicitud teniendo en cuenta que se verían beneficiadas dos Escuelas y por lo menos 80 viviendas o familias del sector.

De no adquirirse estos materiales no se podrá construir el acueducto para las Veredas Esperanza y Soria y por lo tanto no recibirán agua potable dos escuelas y 80 casas, además de sufrir por la falta de agua en las épocas de verano.

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

El proveedor tendrá las siguientes obligaciones:

- Entregar en el plazo estipulado por la empresa los suministros adquiridos y dar garantía por ellos.
- Entregar los suministros con las características y especificaciones señaladas.
- Anexar junto con la propuesta el certificado de cumplimiento con la resolución 1166 de 2006 y 1127 de 2007 o su equivalente en la norma internacional.

1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

ESPECIFICACIONES PARA SUMINISTROS

Nombre o Descripción	Código de inventario	Cantidad	Unidad	Valor Unitario Con IVA	Valor Total Con IVA
Tubería Presión PVC Diámetro 1½" RDE 21	1601	3 601	ml	7 500	27 007 500
Tubería Presión PVC Diámetro 1" RDE 21	1599	1 250	ml	6 810	8 512 500



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Tubería Presión PVC Diámetro ½" RDE 9	1593	492	ml	3 790	1 864 680
Unión soldada PVC de 1½"	1885	600	un	1 200	720 000
Unión soldada PVC de 1"	1881	210	un	1 017	213 570
Soldadura PVC marca puntos	2261	20	cuarto	78 200	1 564 000
Limpiador PVC	2191	10	cuarto	47 200	472 000
Unión Universal PVC de 1"	1949	24	un	9 180	220 320
Adaptador macho PVC de 1"	330	24	un	1 609	38 616
Válvula Reductora de Presión de 1" de acción directa roscada en acero inoxidable	2024	12	un	200 000	2 400 000
Tapón roscado PVC de 1"	1322	1	un	2 007	2 007
Codo 1½" x 45 PVC	620	150	un	7 513	1 126 950
Codo 1½" x 90 PVC	621	150	un	6 919	1 037 850
Codo 1" x 45 PVC	618	60	un	3 098	185 880
Codo 1" x 90 PVC	619	50	un	1 928	96 400
Te pvc de 1½"	1443	52	un	9 099	473 148
Buje pvc de 1½" x ½"	1236	52	un	3 523	183 196
Te reducida pvc de 1" x ½"	1455	30	un	3 994	119 820
Codo ½" x 90 PVC	614	164	un	616	101 024
Adaptador macho PVC de ½"	327	82	un	425	34 850
Tapón roscado PVC de ½"	1321	82	un	480	39 360

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



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

TOTAL - IVA INCLUIDO DEL 16% = \$ 46.413.671,00

CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

- 1.3. OBJETO: SUMINISTRO DE TUBERIA Y DEMAS ACCESORIOS PARA LA CONSTRUCCION DEL ACUEDUCTO PARA LAS VEREDAS LA ESPERANZA Y SORIA EN EL MUNICIPIO DE RISARALDA (CALDAS).
- 1.4. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: El plazo será de un (1) mes contado a partir de la suscripción del acta de inicio si es contrato ó del perfeccionamiento de la orden de compra.
- 1.5. 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):

Los suministros solicitados se deben entregar en las siguientes direcciones según corresponda:

MUNICIPIO	DIRECCION	CONTACTO	TELEFONO CONTACTO	CELULAR CONTACTO
Municipio de Risaralda (Caldas)	Oficina Empocaldas RISARALDA - Carrera 2 No 4-01	Fernando Grajales Osorio – Administrador Risaralda	855 7155	321 7583613

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



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- En las seccionales con la firma de la remisión por parte del Administrador y en el caso de contratos adicionalmente el Supervisor Técnico.

1.8. VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$ 40.011.785,⁰⁰

1.9. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: \$46.413.671,⁰⁰

1.10. RUBRO PRESUPUESTAL: 2301010101

1.11. CENTRO DE COSTOS:

SECCIONAL	CENTRO DE COSTOS	VALOR PARA EL CENTRO DE COSTOS
RISARALDA	1410	46 413 671

1.12. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 1310130

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.

1.13. CLASE DE CONTRATO											
Suministros	X	Obra		Prestación de Servicio		Interventoría		Compra Venta		Orden de compra	
Convenio Inter-Administrativo		Contrato Inter-Administrativo		Otro		Cual: Consultoría					
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.											
1.14. 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 resolutive de la providencia.											
Tipo de Acción											
Acción de Tutela		Acción Popular		Otro		Cual:					
Nombre del Despacho Judicial que profirió la providencia:				Juzgado Promiscuo de Familia Anserma – Caldas							

2. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
2.1. Amparo	
Anticipo	
Cumplimiento	X
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	X
Estabilidad y calidad de la obra	
Responsabilidad civil extracontractual	
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	X
Calidad	



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

2.2. 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	

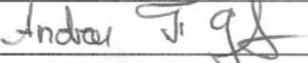
4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

Supervisor Administrativo: Coordinador Acueducto y Saneamiento Hídrico.
Supervisor Técnico: Administrador Seccional Risaralda.

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.

Solicitado por:

Nombre	Andrés Felipe Grisales Sánchez
Firma	
Cargo	Coordinador Acueducto y Saneamiento Hídrico



FIRMA JEFE DEL AREA

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.