

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

*Redo
Contratacion
0147
15/7/2016
3 dias Publi*

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
NUMERO 00581

EXPEDICION DEL CDP: 2016/07/14
SECCIONAL MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO
OBJETO: SUMINISTRO DE UN EJE EN ACERO AL CARBON 4340, PARA LA BARCAZA N° 2 EN LA D
ORADA

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
230201	Adquisicion y Mantenimiento Maquinaria y Equipos	6,300,000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		6,300,000



JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE
Jefe Seccion Presupuesto



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: La Dorada Caldas, Junio 21 de 2016

Código	OM	Consecutivo	134
--------	----	-------------	-----

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. DEFINICION DE LA NECESIDAD

Empocaldas S A E.S.P. Seccional La Dorada, cuenta con un sistema de bombeo alterno con dos (2) electrobombas sobre el río Magdalena y planta de tratamiento que sirven como plan de contingencia para suplir necesidades en la prestación del servicio en caso de presentarse fallas o emergencias en el acueducto por gravedad; debido al desgaste y vibraciones excesivos que presentaba la bomba del equipo No. 2, el eje de la volanta de inercia del equipo en referencia, presenta avería o rotura que impide su normal funcionamiento, por lo tanto se requiere la compra urgente de un eje en acero al carbono 4340 con sus respectivos cuñeros para ser acoplado a la volanta y acoples existentes.

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Suministrar un eje en acero al carbono 4340 de 45 centímetros de longitud (diámetros por medir), con los respectivos cuñeros, que pueda ser acoplado a la volanta de inercia y a los acoples existentes. Incluye desmonte y montaje de la volanta (500 kilos).

1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor Unitario	Valor Total + IVA
Eje en acero al carbono 4340 de 45 cms de longitud con cuñeros (diámetros por medir), incluye desmonte y montaje de la volanta (500 kilos).	3061	1	C/U	5.431.034	6.300.000

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

CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

1.3. OBJETO:

Suministro de un (1) eje en acero al carbono 4340, para la barcaza; cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas. Incluye desmonte y montaje de la volanta (500 kilos).

1.4. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN:

20 DIAS CALENDARIO CONTADOS A PATIR 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)

Barcaza sobre el río Magdalena (Planta de Tratamiento La Dorada, Sector La Melisa) Km 1 Vía Honda.

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

Suministrar el eje para la volanta teniendo en cuenta los ajustes necesarios para evitar las vibraciones al equipo, cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas para su correcta instalación y puesta en funcionamiento del mismo. Incluye desmonte y montaje de la volanta (500 kilos).

1.7. OTRAS CONDICIONES QUE DEBEN SER INCLUIDAS EN EL CONTRATO Y/O TERMINOS 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.

1.8. VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$ 5.431.034,00

1.9. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: \$ 6.300.000,00

1.10. RUBRO PRESUPUESTAL:

1.11. CENTRO DE COSTOS: 12013

1.12. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 1310110



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A. E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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.

1.12. CLASE DE CONTRATO											
Suministros	<input checked="" type="checkbox"/>	Obra	<input type="checkbox"/>	Prestación de Servicio	<input type="checkbox"/>	Interventoría	<input type="checkbox"/>	Compra Venta	<input type="checkbox"/>	Orden de compra	<input type="checkbox"/>
Convenio Inter-Administrativo	<input type="checkbox"/>	Contrato Inter-Administrativo	<input type="checkbox"/>	Otro	<input type="checkbox"/>	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.											
1.13. TIPO DE CONTRATACIÓN											
Directa	<input type="checkbox"/>	Invitación	<input checked="" type="checkbox"/>	Invitación Pública	<input type="checkbox"/>	Otros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>	Acción Popular	<input type="checkbox"/>	Otro	<input type="checkbox"/>	Cual:
Nombre del Despacho Judicial que profirió la providencia:						

2. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
2.1. Amparo	
Anticipo	<input type="checkbox"/>
Cumplimiento	<input checked="" type="checkbox"/>
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	<input type="checkbox"/>
Estabilidad y calidad de la obra	<input type="checkbox"/>
Responsabilidad civil extracontractual	<input type="checkbox"/>
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	<input checked="" type="checkbox"/>
Calidad	<input type="checkbox"/>
2.2. Tipo de Garantías	
Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales	<input checked="" type="checkbox"/>
Fiducia Mercantil	<input type="checkbox"/>
Garantía Bancaria	<input type="checkbox"/>
Endoso en garantía de títulos valores	<input type="checkbox"/>
Deposito de dinero en garantía	<input type="checkbox"/>

4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO



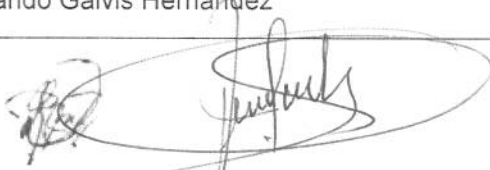
F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

SE CONSIDERA OPORTUNA Y LEGAL LA CELEBRACIÓN DE ESTE CONTRATO.

Solicitado por:

Nombre	Rodrigo Armando Galvis Hernández
Firma	
Cargo	Inspector Conductor Cámara de Video



FIRMA JEFE DEL AREA

Nota: Para efectos de publicación en el portal Web de Emposaldas al 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 al área jurídica.