



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

## ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: 11 de agosto de 2015

Código	OM	Consecutivo	096
--------	----	-------------	-----

Dependencia o Seccional:

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

Se requiere con carácter urgente la adquisición de guadañas a combustión para las diferentes seccionales que administra Empocaldas S.A E.S.P, esto con el fin de realizar un mantenimiento adecuado y oportuno de prados y jardines de las plantas de tratamiento, tanques y sede Manizales.

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar la adquisición de estas herramientas.

#### 1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

- a) Entregar las Guadañas en cada una de las 5 seccionales administradas por Empocaldas S.A E.S.P
- b) Lista de seccionales para entrega

SECCIONAL	DIRECCION OFICINA
LA DORADA	CARRERA 3 N° 11-27
MANZANARES	CALLE 6 N° 4-32
SALAMINA	CARRERA 6 N° 5-34
SUPIA	CARRERA 6 N° 32-12
VITERBO	CARRERA 8 N° 7-42

#### 1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

<b>Garantía mínima</b>	2 años
<b>Cilindrada Mayor o igual</b>	41.5 cm <sup>3</sup> / 2.53 pulgada cúb.
<b>Potencia Mayor o igual</b>	1.5 kW / 2.01 CV
<b>Velocidad máxima Mayor o igual</b>	7500 rpm
<b>Consumo de combustible igual o menor</b>	(g/KWh) 653 g/kWh
<b>Velocidad sin carga</b>	2500 rpm

Debe ser una marca comercial con disponibilidad de mantenimiento y repuestos en el país



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

### ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
Guadañadora trabajo pesado a gasolina incluye yoyo, gafas, chuchilla, envase dosificador arnés, careta, guantes, herramientas básicas y catalogo en español		un	5	1,457,772	7,288,860

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

#### 2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

2.1. OBJETO: Adquisición de guadañas a combustión para las diferentes seccionales que administra Empocaldas S.A E.S.P

2.2. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 10 dias apartir de su legalización y acta de inicio

2.3. SITIO DE ENTREGA:

SECCIONAL	DIRECCION OFICINA
LA DORADA	CARRERA 3 N° 11-27
MANZANARES	CALLE 6 N° 4-32
SALAMINA	CARRERA 6 N° 5-34
SUPIA	CARRERA 6 N° 32-12
VITERBO	CARRERA 8 N° 7-42

2.4. CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA: producto delicado se requieren que se encuentre bien embalados.

2.5. 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.



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- 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.

2.6. VALOR ESTIMADO SIN IVA: 6.122.642.4

2.7. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: 7,288,860

2.8. RUBRO PRESUPUESTAL: 230201

2.9. CENTRO DE COSTOS:

2.10. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO:

Seccional	Centro de costos	Cod. Procedimiento	Valor
LA DORADA	12014	1310100	1,457,772
MANZANARES	13022	1310100	1,457,772
SALAMINA	13052	1310100	1,457,772
SUPIA	13062	1310100	1,457,772
VITERBO	13072	1310100	1,457,772

Quando 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

2.11. 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"/>	Otro	<input type="checkbox"/>	Cual:	<input type="checkbox"/>
Convenio Inter-Administrativo	<input type="checkbox"/>	Contrato Inter-Administrativo	<input type="checkbox"/>	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.			

2.12. TIPO DE CONTRATACIÓN			
Directa	<input type="checkbox"/>	Invitación	<input type="checkbox"/>
Invitación Pública	<input type="checkbox"/>	Otros	<input checked="" type="checkbox"/>

Corresponde a una orden judicial?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
Si selecciona la respuesta "SI" deberá anexar copia simple de la parte resolutive de la providencia.					
Tipo de Acción					



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Acción de Tutela	Acción Popular	Otro	Cual:
Nombre del Despacho Judicial que profirió la providencia:			

<b>3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA</b>	
3.1. Amparo	
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	
Deposito de dinero en garantía	

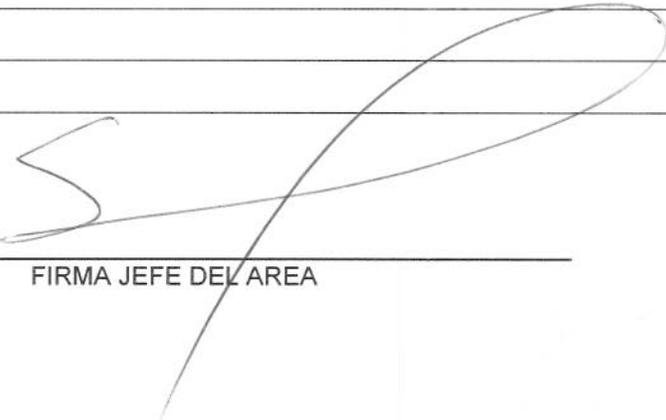
**4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO**  
Jefe sección Suministros y administradores que reciben los elementos

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	Sergio Humberto Lopera proaños
Firma	
Cargo	

  
FIRMA JEFE DEL AREA



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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 documentación, a la sección de suministros o el área jurídica.

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

RUBO  
Contratacion  
11-8-2015  
0160  
3 Dias Publ.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL  
NUMERO 00426

**EXPEDICION DEL CDP:** 2015/06/03  
**SECCIONAL** MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO  
**OBJETO:** ADQUISICION DE GUADAÑAS A COMBUSTION PARA LAS SECCIONALES EMPOCALDAS

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO

**CERTIFICA**

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2015, 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	7,288,860
<b>TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b>		<b>7,288,860</b>

  
**DIEGO IVAN LOPEZ LARGO**  
Jefe Seccion Presupuesto