

 <p>F-GC-01 Versión: 6 Junio 2015</p>	<p>EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTION CONTRATACIÓN</p>	
	<p>ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD</p>	

Ciudad y Fecha: 21 agosto de 2015

Código	OM	Consecutivo	0107
--------	----	-------------	------

Dependencia o Seccional: Manizales, AGOSTO 21 del 2015

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 planta generadora a gasolina para la seccional de la Dorada que administra Empocaldas S.A E.S.P, esto con el fin de realizar un mantenimiento adecuado y oportuno de sistemas de acueducto y alcantarillado

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar la adquisición

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

- a) Entregar la planta eléctrica en La Dorada (Caldas)
- b) Lista de seccional para entrega

Especificaciones Técnicas

Planta a gasolina con las siguientes especificaciones

Potencia Máxima (KVA/KW)	5.5 /5.5
Número de fases	1
Factores de Potencia	1
Voltaje AC	120/240V
Cargador de Baterías	12 V DC
Regulador de Voltaje	AVR
Alarma de Aceite	SI
Capacidad Tanque (LT)	22
Tipo de Arranque	Manual/eléctrico
Combustible	Gasolina
Sistema de enfriamiento	Aire Forzado
Instrumento de Medición	Si
Peso Total	95 kg
Garantía	12 mese

2-1 ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor	
				Valor	Total
				Unitario	



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Suministro de una Planta a gasolina con las siguientes especificaciones Potencia Máxima (KVA/KW) 5.5 /5.5 Número de fases 1 Factores de Potencia 1 Voltaje AC 120/240V Cargador de Baterías 12 V DC Regulador de Voltaje AVR Alarma de Aceite SI Capacidad Tanque (LT)22 Tipo de Arranque:Manual/eléctrico Combustible:Gasolina Sistema de enfriamiento: Aire Forzado Instrumento de Medición: Si Peso Total : 95 kg	7542	un	1	1.600.000	1.600.000
--	------	----	---	-----------	-----------

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

OBJETO: Suministro de una Planta a gasolina con las siguientes especificaciones

Potencia Máxima (KVA/KW)	5.5 /5.5
Número de fases	1
Factores de Potencia	1
Voltaje AC	120/240V
Cargador de Baterías	12 V DC
Regulador de Voltaje	AVR
Alarma de Aceite	SI
Capacidad Tanque (LT)	22
Tipo de Arranque	Manual/eléctrico
Combustible	Gasolina
Sistema de enfriamiento	Aire Forzado
Instrumento de Medición	Si
Peso Total	95 kg
Garantía	12 meses

PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 10 días a partir de su legalización y acta de inicio

SITIO DE ENTREGA:

SECCIONAL	DIRECCION OFICINA
LA DORADA	CARRERA 3 No 11-27



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- 2.1. **CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA:** producto delicado se requieren que se encuentre bien embalados.
- 2.2. **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.
- 2.3. VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$2.094.828
- 2.4. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO:\$2.430.000
- 2.5. RUBRO PRESUPUESTAL:230201
- 2.6. CENTRO DE COSTOS:12012
- 2.7. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO:1305120

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

2.8. 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	Cual:		
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.							
2.9. TIPO DE CONTRATACIÓN							
Directa	<input type="checkbox"/>	Invitación	<input type="checkbox"/>	Invitación Pública	<input type="checkbox"/>	x	Otros
Corresponde a una orden judicial?						SI	NO
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:			

3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
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	
Depósito 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	José Iván Velandia Avendaño
Firma	
Cargo	Inspector Electomecanico

FIRMA JEFE DEL AREA

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

*Rdo
Contratacion
10-8-2015
0153
3 Dia) Pub.*

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
NUMERO 00561

*Rdo
Contratacion
21-8-2015
0165
3 Dia) Pub.*

EXPEDICION DEL CDP: 2015/08/10
SECCIONAL MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO
OBJETO: ADQUISICION PLANTA AGASOLINA SECCIONAL LA DORADA

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	2,430,000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		2,430,000

JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE
Jefe Seccion Presupuesto