



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: 26 de agosto de 2015

Código	OM	Consecutivo	0114
--------	----	-------------	------

Dependencia o Seccional: MARMATO

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.

- En la Planta de tratamiento de Manzanares, Dorada Llano, Dorada Melisa, Planta Victoria, se requiere de Kit cargador rápido de Batería de 13.5 V, 15 Amperios DC y Batería de 55AH con destino a Mantenimiento correctivo, ya que los existentes tienen más de cinco años de funcionamiento y es mejor remplazar el equipo toda vez que ya están deteriorados, estos equipos son soporte para alimentar sistemas de monitoreo de niveles de tanque.

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Entregar los elementos en la fecha y lugar acordado para dicha compra.

1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Ítem	Detalle	Código Inven	U.M	Cantida d	V. Unitario	V. Total
1	Cargador regulado y rápido de Batería, entrada 120 AC, salida a 13.5 V, 15 Amperios DC, debe tener conectores rígidos para salida, con protección por sobrecarga, y Caja de ensamble metálica, temperaturas ambientes de operación -10 a 60 grados Celsius.	2964	Un	4	195000	780.000
2	Batería SELLADA 12 V de 55AH tipo GEL seca .	2829	Un	4	360000	1.440.000

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

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

- OBJETO: Adquisición de cargadores de Batería y baterías de 55AH con destino a Manzanares, Dorada Llano, Dorada Melisa, Planta Victoria
- PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 30 días a partir de la orden de compra.

2.3. SITIO DE ENTREGA:

EMPOCALDAS DORADA, dirección Cra 3 Nro 11-27; ENTREGAR DOS KIT
EMPOCALDAS VICTORIA dirección Cra 6 Nro 7-63, entregar UN KIT
EMPOCALDAS MANZANARES dirección VII 6 Nro 4 -32 Entregar UN KIT
Nota el Kit corresponde a un cargador y una batería.

2.4. CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA:

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



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- 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.

VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$ 1.864.800
 2.6. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: \$ 2.220.000
 2.7. RUBRO PRESUPUESTAL: 230201
 2.8. CENTRO DE COSTOS:14131; 12012,12011,13021
 2.9. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 1310160

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		Invitación Pública	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				
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	



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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	
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: José A González Llano.

Nombre	José A González Llano.
Firma	
Cargo	Inspector Electrónico.

FIRMA JEFE DEL AREA

R110
Contratacion
26-8-2015
0174
5 dias Publ.

R110
26
0120
12-06-2015
3 dias Publ.
R110
Contratacion
015.9
11-8-2015
3 dias Publ.

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 00449

EXPEDICION DEL CDP: 2015/06/16
SECCIONAL MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO
OBJETO: ADQUISICION CARGADORES DE BATERIA 55 AH MANZANARES, LA DORADA, VICTORIA

EL SUSCRITO JEFE DEL DEPTO ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

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	2,220,000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		2,220,000


LEONARDO OROZCO OSORIO
Jefe Seccion Presupuesto