



Código F-GC-01
Versión: 5
Diciembre 18 de 2013

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha 04 Marzo 2014

Dependencia	ó	Operación y Mantenimiento	Código	
Seccional:			Consecutivo	

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. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD: Se requiere el suministro de kits de baterías recargables con cargador que son necesarios para el funcionamiento en los equipos de laboratorio como medidores de cloro residual, Turbidímetro, phmetros y Conductímetro, para las 23 plantas de tratamiento. Nota se anexa lista de seccionales donde se requieren.
OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO: Entregar la tubería y accesorios de acuerdo a especificaciones solicitadas por EMPOCALDAS S.A. E.S.P. y entregar en el lugar solicitado en el tiempo establecido para este.

ITEM	MATERIAL	UN	CAN	V.Un	V. Total con IVA
01	Kit de 4 pilas recargable de 1,5 VDC 2300mAH mínimo, triple AAA, con cargador de batería de la misma marca de la pila, debe cargar AA y AAA. Se acepta Energizer, Varta, Everedy, tronex, Sony, Panasonic, Duracell;(nota de este ítem en total son 88 pilas, y 22 cargadores, no se recibe mezcla de marcas)	C/U	23	83500	2.227.780
02	Kit de 4 pilas; recargable de 1,5 VDC 2300mAH mínimo, triple AAA. Se acepta Energizer, Varta, Everedy, tronex, Sony, Panasonic, Duracell. (Nota en total son 48 unidades de pilas recargables, no se recibe mezcla de marcas)	C/u	13	57.300	864.084
03	Kit de 4 pilas recargable de 1,5 VDC 2300mAH mínimo, doble AA. Se acepta Energizer, Varta, Everedy, tronex, Sony, Panasonic, Duracell;(nota de este ítem en total son 44 pilas, no se recibe mezcla de marcas)	C/U	11	45800	584.408
	TOTAL CON IVA				3.676.272

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO



Código F-GC-01
Versión: 5
Diciembre 18 de 2013

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Objeto: Adquisición de kit de baterías recargables con cargador, para funcionamiento de equipo medición de variables para el tratamiento de agua para las 22 plantas, de Empocaldas

Plazo de entrega o ejecución requerido: 20 días

Sitio de entrega: Municipio de CHINCHINA.

Valor estimado: \$3.676.272

Rubro presupuestal: 230201

Centro de costos: Plantas Tratamiento Empocaldas Código del procedimiento: 1305170

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.

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.

Tipo de contratación

Directa	<input type="checkbox"/>	Invitación	<input type="checkbox"/>	x	Invitación Pública	<input type="checkbox"/>	Otros	<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:

3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA

Amparo

Anticipo

Cumplimiento

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

Calidad

Tipo de Garantías

Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales

Fiducia Mercantil



Código F-GC-01
 Versión: 5
 Diciembre 18 de 2013

EMPOCALDAS S.A E.S.P
 GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Garantía Bancaria	
Endoso en garantía de títulos valores	
Deposito de dinero en garantía	

4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

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.
 "kit de baterías recargables con cargador"

Solicitado por:

José Luis Arias Cardona

Nombre	José Luis Arias Cardona
Firma	
Cargo	Jefe Departamento de Operación y Mantenimiento

José Luis Arias

FIRMA JEFE DEL AREA

ITEM	Lista distribucion de Cargadores de baterias			
	SECCIONAL	Kit de 4 pilas AA con cargador	Kit AAA con cargador	Kit de 4 pilas AAA
1	AGUADAS	0	1	1
2	ANSERMA	1	1	1
3	ARAUCA	1	1	0
4	BELALCAZAR	0	1	0
5	CHINCHINA-Camp	1	1	0
6	CHINCHINA-Cuervos	2	1	0
7	FILADELFIA	0	1	1
8	LA DORADA-EI Llano	0	1	1
9	MANZANARES	1	1	1
10	MARMATO	0	1	1
11	MARQUETALIA	0	1	1
12	MARULANDA	0	1	1
13	NEIRA	0	1	1
14	Oficina Chinchina	0	1	0
15	RIOSUCIO	0	1	0
16	RISARALDA	1	1	0
17	SALAMINA	1	1	1
18	SAMANA	1	1	1
19	SAN JOSE	1	1	0
20	SUPIA	1	1	0
21	VICTORIA	0	1	1
22	VITERBO	0	1	0
23	Palestina	0	1	1
	Total	11	23	13

OK / Josiluis

Nota: estas baterias y cargadores son necesarios para funcionamiento, de equipos de laboratorio
Ya que cada 20 dias se requiere reposicion de pilas para estos equipos y sale mas barato la adquisicion de estas

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 227

EXPEDICION DEL CDP: MARZO 07 DE 2014
OBJETO: ADQUISICION KIT DE BATERIAS
23 SECCIONALES

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO,

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2014, 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	3.676.272
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		\$ 3.676.272


DIEGO IVAN LOPEZ LARGO
Jefe Seccion presupuesto