



Código F-GC-01
Versión: 4
Junio 15 de 2010

EMPOCALDAS S.A. E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha Manizales Mayo 22 de 2013.

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

En las plantas de tratamiento de Anserma, Risaralda, Chinchina, Salamina, se requiere de repuestos consumibles como electrodos para conductividad con el fin de hacer mantenimiento correctivo a equipos Multiparámetro Hach HQ40D, Esta variable es un parámetro que se debe medir según exigencias de la resolución 2115 de Junio 2007.

OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO: Suministrar el pedido solo con especificaciones requeridas y condiciones.

NOMBRE Y ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO	CANT	UNIDAD	VR.UNITARIO	VR. TOTAL
Electrodo para conductividad usado en equipo Hach HQ40D, para agua cruda y tratada rango de detección 0 a 200 ms/cm mínimo	6	C/U		
Dar Garantía certificada de 1 año.		C/U		

Se debe consultar los precios SICE los cuales sirven de referencia. En caso de excederlos se debe presentar la justificación

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: suministro de electrodos para conductividad para mantenimiento correctivo de equipo Multiparámetro Hach HQ40D con destino a plantas de Chinchina, Salamina, Anserma, Risaralda.

Plazo de entrega o ejecución requerido: 20 días.

Sitio de entrega: Manizales Cra 23 Nro 75-82-telefono 8867080

Valor estimado: 6.500.000

Rubro presupuestal: 220202

Centro de costos: 12021\$2.200.000-12022\$1.100.000-13051\$1100000-14103\$1100000-12031\$1100000

Código del procedimiento 1305120.

Cuando el plazo exceda el 31 de diciembre del año en curso se debe solicitar autorización a la Junta Directiva

Clase de contrato

 <p>Código F-GC-01 Versión: 4 Junio 15 de 2010</p>	<p align="center">EMPOCALDAS S.A E.S.P</p> <p align="center">GESTION CONTRATACIÓN</p> <p align="center">ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD</p>						
	Suministros	X	Obra	Prestación de Servicio	Interventoría	Compra Venta	Orden de compra

Tipo de contratación							
Directa		Invitación		Invitación Pública	X	Otros	

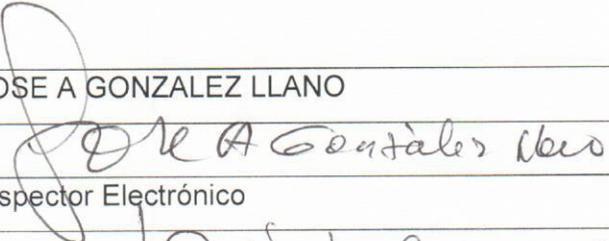
3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
Amparo	
Anticipo	
Cumplimiento	X
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	
Estabilidad y calidad de la obra	
Responsabilidad civil extracontractual	
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	X
Calidad	
Cumplimiento	
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	
Deposito de dinero en garantía	

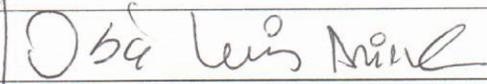
4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

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.

Solicitado por:

Nombre	JOSE A GONZALEZ LLANO
Firma	
Cargo	Inspector Electrónico


FIRMA JEFE DEL AREA

0068 de Mayo 27 /2013

Días publicación 5-

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 382

EXPEDICION DEL CDP: MAYO 23 DE 2013

OBJETO: SUMINISTRO DE ELECTRODOS PARA CONDUCTIVIDAD,
ALMACENAMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO MULTIPARAMETRO
HACH HQ40D.

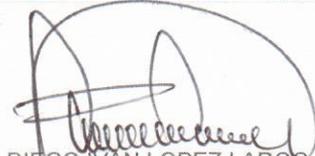
SECCIONAL CHINCHINA, SALAMINA, ANSERMA, RISARALDA.

EL SUSCRITO ASISTENTE DE PRESUPUESTO,

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2013, existe saldo disponible y no comprometido en el(ó) rubro(s) que se relaciona continuación:

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
220202	Equipos de laboratorio, inscripcion PICCAP, calibracion y cristaleria	6.600.000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		\$ 6.600.000



DIEGO IVAN LOPEZ LARGO
Jefe Seccion presupuesto