

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

Favor Poblense
5 días hábiles
brasil: 10 días
30/III/15 2:00 P.M.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
NUMERO 00291

EXPEDICION DEL CDP: 2015/03/30
SECCIONAL SALAMINA
OBJETO: ADQUISICION DPS - EQUIPOS DE MEDICION

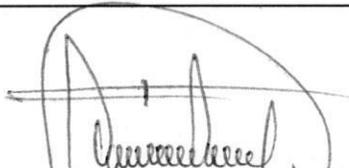
Rdo
56
30-3-2015
ND 0067

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	6,801,445
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		6,801,445


DIEGO IVAN LOPEZ LARGO
Jefe Seccion Presupuesto



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, Manizales Marzo 25 de 2015.

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:

Para realizar la instalación de equipo electrónico de medición de variables de niveles de tanque y caudal en plantas se requiere de componentes de protección como DPS, toda vez que después de revisadas las instalaciones eléctricas se encontró alta probabilidad de que estos sufran daños a causa de no existir seguridad eléctrica. Por tal motivo se requiere de componentes básicos como son los DPS para eliminar transients.

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
DPS clase 2, corriente nominal 20KA, corriente máxima 40KA tensión máxima de trabajo 150 VAC, tensión residual 0.7KV, modular DIN. Iguales o similares al BT PCM 150 RM/2P	25	C/U	125.970.00	3.653.130
DPS para protección sistema medición, corriente máxima 20KA, tensión nominal 24V, doble canal, modo de instalación modular riel DIN	25	C/U	107.483.00	3.117.007
Riel DIN	6	C/U	4500.00	31.320.00
Nota: debe dar garantía mínimo de 5 años y reemplazar estos componentes en caso de sufrir daño. DEBE ANEXAR CATALOGO DE DISPOSITIVOS AL MOMENTO DE LA PROPUESTA.				
TOTAL				6.801.445

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: Adquisición de DPS para protección eléctrica, con destino a instalación de equipos electrónicos de medición en plantas de EMPOCALDAS SA ESP
 Sitio de entrega: Manizales cra 23 Nro 75-82
 Plazo de entrega o ejecución requerido: 20 días.
 Sitio de entrega: Manizales Cra 23 Nro 75-82-telefono 8867080
 Valor estimado: 6.801.445
 Rubro presupuestal: 230201



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

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

a la Junta Directiva

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.									
Tipo de contratación									
Directa		Invitación		Invitación Pública		Otros			

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		Acción Popular		Otro		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	
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	José A González LL
Firma	
Cargo	Inspector Electrónico.

FIRMA JEFE DEL AREA