

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 587

EXPEDICION DEL CDP: SEPTIEMBRE 18 DE 2013

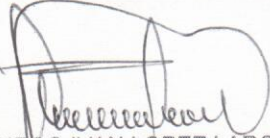
OBJETO: SUMINISTRO POR REPOSICION DE DARALOGER 32K IP65,
ALMACENAMIENTO CONTROL NIVEL DE TANQUE
SECCIONAL VITERBO

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
220206	Adquisicion y mantenimiento maquinaria y equipos	568.000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		\$ 568.000


DIEGO IVAN LOPEZ LARGO
Jefe Seccion presupuesto



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 Septiembre 3 de 2013.

Dependencia Seccional:	ó	Operación y Mantenimiento	Código	
			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 Viterbo, se requiere de repuesto para almacenamiento de datos, estos datos son registros de comportamiento del nivel del tanque que suministra agua a la población.


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
Datalogger 32K- IP65, doble entrada con Funcionamiento a batería de litio.	1	C/U		568000
Con dos entradas universales análogas, resolución de 12 bit. Lineabilidad en voltaje y corriente menor igual a 0.15% a máximo rango. Opciones de activación por teclado, por tiempo de arranque prefijado, sistema de parada por teclado y por opciones de configuración.				
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 repuesto datalogger para Viterbo
Plazo de entrega o ejecución requerido: 2 semanas.
Sitio de entrega: Manizales Cra 23 Nro 75-82-telefono 8867080
Valor estimado: \$ 568.000
Rubro presupuestal: 220206.
Centro de costos: 13071\$568.000
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						
Suministros	X	Obra	Prestación	Interventoría	Compra	Orden

 <p>Código F-GC-01 Versión: 4 Junio 15 de 2010</p>	EMPOCALDAS S.A. E.S.P GESTION CONTRATACIÓN ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD	

			de Servicio			Venta		de compra	
Tipo de contratación									
Directa		Invitación		Invitación Pública		X	Otros		

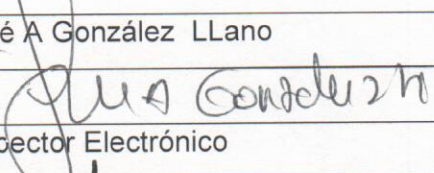
3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
Amparo	
Anticipo	
Cumplimiento	
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	
Estabilidad y calidad de la obra	
Responsabilidad civil extracontractual	
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	
Calidad	
Cumplimiento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

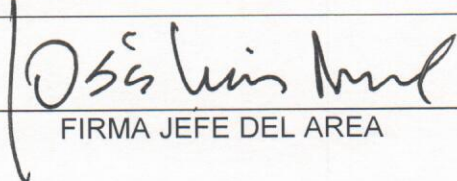
4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

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	José A González LLano
Firma	
Cargo	Inspector Electrónico


 FIRMA JEFE DEL AREA