



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, 09 de julio 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

Se requiere la adquisición de manómetros para la instrumentación de las redes de acueducto de las diferentes seccionales administradas por Empocaldas S.A E.S.P. Esto con el fin de poder conocer la variación de la presión en diferentes sectores de la red de acueducto de cada seccional y de esta forma estar en capacidad de definir acciones que permitan reducir las presiones en los sectores que la tengan por encima de lo recomendado por el RAS 2000 (85 psi) o realizar obras que permitan aumentar las presiones en los sectores que la tengan por debajo de lo permitido (15 psi). Adicionalmente a esto con este monitoreo de presiones se busca atacar los índices de agua no contabilizada, reduciendo las pérdidas en las redes de distribución.

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar un contrato para la compra de estos manómetros.

OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Entregar los materiales en los plazos y sitios establecidos

IT E M	DETALLE	ITEM	CANTIDAD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Manómetro Dial de 2½. Rango de 0 psi a 150psi. Conexión vertical. Con Glicerina. Para medición de presión en agua. Caja en acero inoxidable.	un	100	44.500	4.450.000

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: Adquisición de manómetros para la instrumentación de las redes de acueducto de las diferentes seccionales administradas por Empocaldas S.A E.S.P

Plazo de entrega o ejecución requerido: 15 días



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

EMPOCALDAS S.A. E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Sitio de entrega: Oficina Manizales carrera 23 N° 75-82

Valor estimado: \$ 4.400.000

Rubro presupuestal: 220206

Centro de costos _____ Código del procedimiento _____

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 de Servicio	Interventoría	Compra Venta	Orden de compra
Tipo de contratación							
Directa		Invitación		Invitación Pública		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	
Calidad	x
Tipo de Garantías	
Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales	X
Fiducia Mercantil	
Garantía Bancaria	
Endoso en garantía de títulos valores	
Deposito de dinero en garantía	

4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO
Jefe Sección Suministros



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

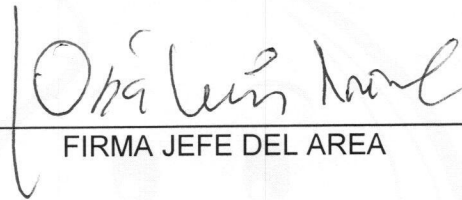
ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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 Luis Arias Cardona
Firma	
Cargo	Jefe Departamento de Operación y Mantenimiento


FIRMA JEFE DEL AREA