

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

*Publian rdms  
GMA: 105416*

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL  
NUMERO 00489

*214*

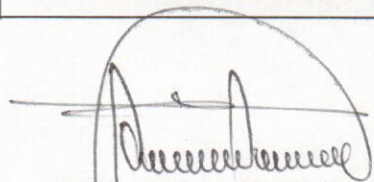
**EXPEDICION DEL CDP:** 2014/09/08  
**SECCIONAL** CHINCHINA  
**OBJETO:** ADQUISICION TUBERIA POLIETILENO Y ACCESORIOS- REPOSICION

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:

| <b>RUBRO<br/>APROPIACION</b>             | <b>DESCRIPCION</b>                                 | <b>VALOR</b>      |
|--|--|-------------------|
| 2301010301                               | Rehabilitacion Infraestructura Plantas, Redes y Bo | 21,893,518        |
| <b>TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b> |  | <b>21,893,518</b> |

  
**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 4 de septiembre de 2014

|                        |   |                           |             |  |
|------------------------|---|---------------------------|-------------|--|
| 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 con carácter urgente la adquisición tubería de polietileno y accesorios para la reposición en la conducción Los Cuervos sector finca La Bretaña en el municipio de Chinchiná lo anterior obedece a que esta tramo presenta varios daños los cuales están generando desabastecimiento en la planta Los cuervos por los bajos caudales que presenta la quebrada los Cuervos debido al fenómeno del niño.

Adicionalmente los daños en esta tubería están afectando la vía de acceso de varias fincas la cual puede presentar deslizamiento dejándolo sin la vía de acceso a los pobladores del sector.

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar un contrato para la compra de esta tubería y accesorios.

### OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Realizar las obras de acuerdo a las especificaciones técnicas de Empocaldas S.A. E.S.P. y recomendaciones del Interventor de la obra.

| ITEM | DETALLE   | UND      | CANTIDAD | VALOR UNIT | VALOR TOTAL |
|------|---|----------|----------|------------|-------------|
| 1    | Tubería polietileno de alta densidad de 14" PN 10 | ml       | 60,00    | 297.709,94 | 17.862.596  |
| 2    | Portaflanche de 14"                               | ml       | 2,00     | 858.461,00 | 1.716.922   |
| 3    | Brida loca de 14"                                 | Cartucho | 2,00     | 337.000,00 | 674.000     |
| 4    | Adaptador brida 14" para Asbesto cemento          | Tarro    | 1,00     | 820.000,00 | 820.000     |
| 5    | Adaptador brida 14" para PVC                      | un       | 1,00     | 820.000,00 | 820.000     |

### 2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: Adquisición tubería de polietileno y accesorios para la reposición en la conducción Los Cuervos sector finca La Bretaña en el municipio de Chinchiná.

Plazo de entrega o ejecución requerido: 15 días

Sitio de entrega: Municipio de Chinchina

Valor estimado: 21.893.518 Incluye IVA





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

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Rubro presupuestal: 2301010301

Centro de costos: 1202

Código del procedimiento: 12023

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"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Invitación Pública | <input type="checkbox"/> | Otros | <input type="checkbox"/> |
|---------|--------------------------|------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|-------|--------------------------|

Contratación directa a solicitud del señor Gerente

|                                   |                          |    |                          |    |                                     |   |
|-----------------------------------|--------------------------|----|--------------------------|----|-------------------------------------|---|
| Corresponde a una orden judicial? | <input type="checkbox"/> | SI | <input type="checkbox"/> | NO | <input checked="" type="checkbox"/> | 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   | <input type="checkbox"/>            |
| Cumplimiento   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal                                    | <input type="checkbox"/>            |
| Estabilidad y calidad de la obra   | <input type="checkbox"/>            |
| Responsabilidad civil extracontractual   | <input type="checkbox"/>            |
| Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados                            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Calidad  | <input type="checkbox"/>            |
| Tipo de Garantías  |                                     |
| Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fiducia Mercantil  | <input type="checkbox"/>            |
| Garantía Bancaria  | <input type="checkbox"/>            |
| Endoso en garantía de títulos valores  | <input type="checkbox"/>            |
| Deposito de dinero en garantía   | <input type="checkbox"/>            |



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

### ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

#### 4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

Jefe sección Suministro e Ingeniero de zona

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