



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P  
GESTION CONTRATACIÓN

## ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: 11 de agosto de 2015

|        |    |             |     |
|--------|----|-------------|-----|
| Código | OM | Consecutivo | 098 |
|--------|----|-------------|-----|

Dependencia o Seccional:

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. DEFINICION DE LA NECESIDAD

Empecaldas S.A E.S.P requiere la compra de productos que permitan la impermeabilización del tanque de almacenamiento del municipio de Victoria, pues presenta fugas de 1 L/s, incrementándose el índice de agua no contabilizada en este municipio

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar la adquisición de este producto

#### 1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:


Entregar el producto la seccional de Victoria carrera 6 No. 7-63 Tel. 8552176

#### 1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Las que aparecen en la lista de cantidades

suministro de productos impermeabilizantes para el tanque de almacenamiento del municipio de Victoria

| ITEMS | DESCRIPCION                                  | CODIGO DE LOS PRODUCTOS A ADQUIRIR | UNID | CANTIDAD | VR. UNITARIO | VR. TOTAL        |
|-------|--|------------------------------------|------|----------|--------------|------------------|
| 1     | SKTMS SIKAFLEX 1 A (O SIMILAR) GRIS 300 CC   | 2181                               | UN   | 20       | 21.000       | 420.000          |
| 2     | SKTDH SIKADUR 32 PRIMER (O SIMILAR) 3 KG     | 6308                               | UN   | 5        | 146.000      | 730.000          |
| 3     | SKDMR SIKA 101 MORTERO GRIS (O SIMILAR) 2 KG | 2181                               | UN   | 50       | 7.100        | 355.000          |
| 4     | SKRAD SIKA 2 (O SIMILAR) 2,5 KG              | 2181                               | UN   | 4        | 33.850       | 135.400          |
|       | <b>SUBTOTAL</b>                              |                                    |      |          |              | <b>1.640.400</b> |

|   |                                     |  |  |  |           |         |
|---|-------------------------------------|--|--|--|-----------|---------|
|  | F-GC-01<br>Versión: 6<br>Junio 2015 | EMPOCALDAS S.A E.S.P<br>GESTIÓN CONTRATACIÓN<br><br>ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD |  |  |           |         |
|   | IVA 16%                             |  |  |  |           | 262.464 |
| Total   |                                     |  |  |  | 1.902.864 |         |

Nota: Para obtener el "CODIGO DE LOS PRODUCTOS A ADQUIRIR" solicite las indicaciones a la Sección Suministros para acceder al sistema Fortuna.

## 2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

2.1. OBJETO: suministro de productos impermeabilizantes para el tanque de almacenamiento del municipio de Victoria

2.2. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 5 días a partir de su Legalización y acta de inicio

2.3. SITIO DE ENTREGA: la seccional de Victoria carrera 6 No. 7-63 Tel. 8552176

2.4. CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA:

2.5. OTRAS CONDICIONES QUE DEBEN SER INCLUIDAS EN EL CONTRATO Y/O TERMINOS DE REFERENCIA: (Si lo requiere puede agregar otras condiciones que apliquen)

- Las mercancías deben estar identificadas con el código de inventario de la Entidad, relacionados en el numeral 1.2.
- Para el caso de mercancías que se requieren que sean entregadas en las seccionales o en las plantas, se debe coordinar con el Administrador de la seccional, garantizando la debida anticipación para el adecuado descargue de las mercancías y una correcta inspección de los elementos entregados.
- El descargue de las mercancías se debe realizar por cuenta y riesgo del contratista.
- Para los bienes cuya entrega deba realizarse la sede administrativa en la ciudad de Manizales, ésta debe hacerse en la sección de suministros para verificar, de manera conjunta con el Supervisor del contrato, la entrada y el estado de las mercancías recibidas.
- Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P:
- En la sede central con la firma de la remisión por parte del Jefe de la Sección de Suministros y del Supervisor Técnico del contrato.
- En las seccionales con la firma de la remisión por parte del Administrador y en el caso de contratos adicionalmente el Supervisor Técnico.

2.6. VALOR ESTIMADO SIN IVA: \$1.640.400

2.7. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: \$1.902.864

2.8. RUBRO PRESUPUESTAL: 2301010301

2.9. CENTRO DE COSTOS:14133

2.10. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 1305200

2.11. 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



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

| 2.12. CLASE DE CONTRATO  |                                     |                               |                          |                        |                          |                                     |                          |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Suministros  | <input checked="" type="checkbox"/> | Obra                          | <input type="checkbox"/> | Prestación de Servicio | <input type="checkbox"/> | Interventoría                       | <input type="checkbox"/> |
| Convenio Inter-Administrativo  | <input type="checkbox"/>            | Contrato Inter-Administrativo | <input type="checkbox"/> | Otro                   | <input type="checkbox"/> | Compra Venta                        | Orden de compra          |
| 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. |                                     |                               |                          |                        |                          |                                     |                          |
| 2.13. TIPO DE CONTRATACIÓN   |                                     |                               |                          |                        |                          |                                     |                          |
| Directa  | <input type="checkbox"/>            | Invitación                    | <input type="checkbox"/> | Invitación Pública     | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Otros                    |

| Corresponde a una orden judicial?  |                          | SI                       | NO                       |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 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   |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 3.1. 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"/>            |
| 3.2. 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"/>            |
| Depósito de dinero en garantía   | <input type="checkbox"/>            |

4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO  
Jefe sección Suministros y administradores que reciben los elementos



F-GC-01  
Versión: 6  
Junio 2015

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 | Sergio Humberto Lopera proaños |
| Firma  |                                |
| Cargo  |                                |

  
FIRMA JEFE DEL AREA

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

RUB  
56  
21-7-2015  
0139  
3 dias Publ

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL  
NUMERO 00527

Rdo  
Contratacion  
11-8-2015  
3 dias Publ.  
0156

**EXPEDICION DEL CDP:** 2015/07/15  
**SECCIONAL** MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO  
**OBJETO:** ADQUISICION PRODUCTOS IMPERMEABILIZANTES TANQUE MPIO VICTORIA

EL SUSCRITO JEFE DEL DEPTO ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

**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:

| <b>RUBRO<br/>APROPIACION</b>             | <b>DESCRIPCION</b>                                 | <b>VALOR</b>     |
|--|--|------------------|
| 2301010301                               | Rehabilitacion Infraestructura Plantas, Redes y Bo | 1,902,864        |
| <b>TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b> |  | <b>1,902,864</b> |

  
**MAURICIO ANDRES LOZANO MEJIA**  
Jefe Seccion Presupuesto