

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 00005

EXPEDICION DEL CDP: 2016/01/01
SECCIONAL MANIZALES OPERACION Y MANTENIMIENTO
OBJETO: SUMINISTRO DE 4943 KG DE CLORO

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Gastos para la vigencia 2016 existe saldo disponible y no comprometido en el (o los) siguientes rubro(s) de apropiacion:

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
220201	Sustancias Quimicas y Reactivos	29,600,000
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		29,600,000


JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE
Jefe Seccion Presupuesto

*Ado
Contratacion
FEB 4-2016
002
3 Dias Publ*

*Ado
Contratacion
12-FEB-2016
012
3 Dias Publ*



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: Manizales, 1 de enero de 2016

Código		Consecutivo	
--------	--	-------------	--

Dependencia o Seccional: Sección Técnica y Operativa

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

El cloro gaseoso es usado en Empocaldas como insumo indispensable para la desinfección del agua. De acuerdo a los inventarios de insumos y a los consumos promedio de los últimos años, se hace necesario realizar una compra parcial de cloro en el mes de enero para proveer las plantas de Campoalegre, El Llano de La Dorada y Viterbo.

De acuerdo a lo anterior se solicita la compra de Cloro en las cantidades indicadas en la tabla para garantizar la disponibilidad del producto hasta mediados de marzo de 2016 mientras se surten las etapas del proceso de invitación pública de insumos químicos.

SECCIONAL	TAMBOR	CILINDRO
	907 KG	68 KG
CHINCHINA	2	6
LA DORADA	2	
VITERBO	1	

1.1 OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

- a. Suministrar de acuerdo a la programación de la Sección Técnica y Operativa de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. los INSUMOS QUIMICOS contratados en las cantidades y en las plantas de tratamiento establecidas.
- b. Suministrar a EMPOCALDAS S.A. E.S.P. para cada entrega de los insumos los siguientes soportes, **SIN EXCEPCIÓN:**
 - Reporte en original del análisis de calidad de los insumos, donde se indique el lote que debe corresponder al producto entregado y las características de densidad, aluminio y basicidad.
 - Copia del Procedimiento (s) utilizado (s) en las pruebas realizadas a los Insumos.
 - Características de embalaje de los insumos.

1.1 OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

- c. Suministrar de acuerdo a la programación de la Sección Técnica y Operativa de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. los INSUMOS QUIMICOS contratados en las cantidades y en las plantas de tratamiento establecidas.



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

d. Suministrar a EMPOCALDAS S.A. E.S.P. para cada entrega de los insumos los siguientes soportes, **SIN EXCEPCIÓN**:

- Reporte en original del análisis de calidad de los insumos, donde se indique el lote que debe corresponder al producto entregado.
- Copia del Procedimiento (s) utilizado (s) en las pruebas realizadas a los Insumos.
- Características de embalaje de los insumos.

1.1. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
Tambor de 907 kg de cloro	2131	5	tambores		
Cilindros de 68 kg de cloro	2131	6	cilindro		
					29.600.000

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

CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

OBJETO: Suministro de 5079 kg de cloro, 5 tambores de 907 kg y 8 cilindros de 68 kg

- 1.2. PLAZO REQUERIDO PARA LA ENTREGA O EJECUCIÓN: 10 días desde la suscripción del acta de inicio.
- 1.3. SITIO DE ENTREGA: (Especifique claramente el lugar de entrega con dirección y municipio y cuando se trate de la Planta de tratamiento incluya las indicaciones de su ubicación)

SECCIONAL	TAMBOR	CILINDRO
	907 KG	68 KG
CHINCHINA	3	6
LA DORADA	2	

1.4. CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA: (Especifique las condiciones de empaque, embalaje, etiquetado y otras relacionadas con la entrega)

1.5. 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.



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- 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.

1.6 Experiencia

El proponente deberá acreditar mediante documento expedido por el contratante, experiencia mínima específica en el suministro de 300 ton de cloro en los últimos dos (2) años para empresas de servicios públicos domiciliarios.

Dicha experiencia deberá sustentarse con certificaciones anexas expedida por el cliente, que indiquen como mínimo los siguientes datos:

- Empresa o entidad contratante, dirección y teléfono
- Objeto del contrato
- Fecha de iniciación y terminación del contrato
- Calificación de la ejecución del contrato como excelente, buena, regular o mala según lo considere la entidad contratante
- Datos del funcionario que expide la certificación, dirección y teléfono
- Valor del Contrato

Serán válidas las certificaciones de experiencia de contratos en ejecución o culminados y liquidados con anterioridad a la fecha de apertura de la presente convocatoria pública.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. podrá verificar por todos los medios, cuando lo estime conveniente, que la información con la cual se acredita la experiencia sea veraz y se descartará la oferta de aquellos que suministren información falsa.

1.6 Calidad

El cloro gaseoso debe contener una pureza de 99.5%, su producción debe ser por metodologías que no dejen trazas de elementos químicos que sean nocivos al organismo. El cloro envasado en tambores de capacidad de 907 kilogramos, y en cilindros con una capacidad de 68 kilogramos. El producto será entregado en las plantas de tratamiento indicadas.

1.7 Especificaciones Técnicas

Presentar

- Reporte en original del análisis de calidad de los insumos, donde se indique el lote que debe corresponder al producto entregado.
- Copia del Procedimiento (s) utilizado (s) en las pruebas realizadas a los Insumos.

 F-GC-01 Versión: 6 Junio 2015	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTION CONTRATACIÓN ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD
--	---

- Características de embalaje de los insumos.

1.6 VALOR ESTIMADO SIN IVA: 25.517.241
 1.7 VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: 29.600.000

RUBRO PRESUPUESTAL: 220201:

1.6. CENTRO DE COSTOS:

Centro de costos: Código del procedimiento: 1305120

1201	LA DORADA
1202	CHINCHINA
1307	VITERBO

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

1.7. 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.						
1.8. TIPO DE CONTRATACIÓN						
Directa		Invitación		Invitación Pública	x	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		Acción Popular	Otro	Cual:	
Nombre del Despacho Judicial que profirió la providencia:					

2. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
2.1. 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
2.2. Tipo de Garantías	



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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	

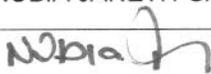
INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO

Asistente de plantas

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	NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ
Firma	
Cargo	JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA



FIRMA JEFE DEL AREA

Nota: Para efectos de publicación en el portal Web de la Empresa, el presente formato diligenciado debe entregarse en medio digital, en formato PDF que permita copiar el texto del documento, en texto reconocible, dependiendo del tipo documentación, a la sección de suministros o el área jurídica.

INVITACIÓN PÚBLICA NO. 002 DE 2016

OBJETO: SUMINISTRO DE 5.079 KG DE CLORO, 5 TAMBORES DE 907 KG Y 8 CILINDROS DE 68 KG.TONELADAS DE POLICLORURO DE ALUMINIO.

PRESUPUESTO OFICIAL: EL PRESUPUESTO OFICIAL PARA EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN ASCIENDE A LA SUMA VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS M/CTE. (\$29.600.000) IVA INCLUIDO.

NO. DE ORDEN DE LLEGADA	N° RADICADO VENTANILLA ÚNICA	NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA DE ENTREGA	HORA DE RECEPCIÓN DE LA OFERTA	NOMBRE DE QUIEN LA ENTREGA	FIRMA DE QUIEN LA ENTREGA	OBSERVACIONES	ANEXOS	FIRMA DE QUIEN RECIBE LA PROPUESTA
1									
2									
3									
4									
5									

FECHA DE CIERRE 08 DE ENERO DE 2016 A LAS 12:00 M.



**REUNIÓN COMITÉ DE COMPRAS
ACTA 001**

FECHA: Manizales, Enero 08 de 2016
HORA: 12:30 PM
LUGAR: EMPOCALDAS S.A. E.S.P, Oficina Secretaria General

ASISTENTES: EDGAR ARTURO DIAZ VINASCO, Secretario General.
SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS, Jefe Dpto. Operación y Mantenimiento.
MAURICIO ANDRES LOZANO MEJIA, Jefe Dpto. Administrativo y Financiero.
ANDRES MAURICIO CHAVERRA GONZALEZ, Jefe Sección Suministros

ORDEN DEL DIA: Una vez reunido el comité de compras se procede a revisar las propuestas presentadas para las invitaciones N°: 001, 002, 004.

1. **INVITACIÓN A COTIZAR N°. 001 de 2016. OBJETO:** SUMINISTRO DE 26 TONELADAS DE POLICLORURO DE ALUMINIO.

PRESUPUESTO OFICIAL **\$32.120.400 IVA INCLUIDO**

Se declara desierta la presente invitación por no presentarse proponentes.

2. **INVITACIÓN A COTIZAR N°. 002 de 2016. OBJETO:** SUMINISTRO DE 5079 KG DE CLORO, 5 TAMBORES DE 907 KG Y 8 CILINDROS DE 68 KG.

PRESUPUESTO OFICIAL **\$29.600.000 IVA INCLUIDO**

Se declara desierta la presente invitación por no presentarse proponentes.

3. **INVITACIÓN A COTIZAR N°. 004 de 2016. OBJETO:** ADQUISICION DE PASAMURO 14"x0.50 MT CON BRIDA EN LAMINA ANTI DESGASTE DE 3/4" APLICACIÓN DE PINTURAS ANTICORROSIVAS Y EPOXICA; DEMÁS DE ACOPLE S/M Y DIÁMETROS DE EJES DE VÁSTAGOS Y EJE DE

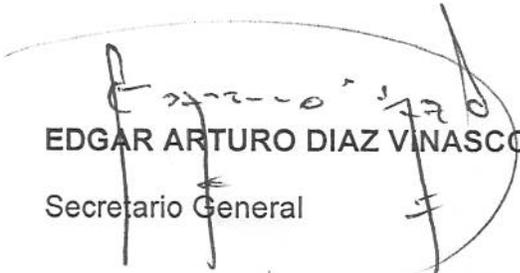
Handwritten signature and initials in black ink, located in the bottom right corner of the page. The signature appears to be 'S. Humberto Lopera Proaños'.

VÁLVULA PARA HABILITAR FILTRO N° 8 PLANTA EL LLANO LA DORADA

PRESUPUESTO OFICIAL	\$2.006.800 IVA INCLUIDO
FLOREZ ROZO RAUL EDUARDO	\$2.006.800 IVA INCLUIDO

Se recomienda adjudicar a FLOREZ ROZO RAUL EDUARDO por cumplir con todos los requisitos jurídicos y las especificaciones técnicas solicitadas.

Manizales, Enero 08 de 2016.



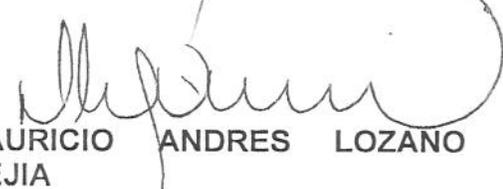
EDGAR ARTURO DIAZ VINASCO
Secretario General



ANDRES MAURICIO CHAVERRA GONZALEZ
Jefe Sección Suministros



SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
Jefe Departamento Operación y Mantenimiento



MAURICIO ANDRES LOZANO MEJIA
Jefe Departamento Administrativo y Financiero

