



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ciudad y Fecha: 15 de marzo de 2016

Código	OM	Consecutivo	072
--------	----	-------------	-----

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

Se requiere con carácter urgente la adquisición de accesorios HD de diferentes diámetros para las seccionales que administra EMPOCALDAS S.A E.S.P, esto con el fin de tener inventario para reparar los diferentes daños de acueducto que se presenten en la población durante en el transcurso del año y así poder dar una atención oportuna, manteniendo la continuidad del servicio y cumplir con los tiempos de respuesta establecidos por RAS 2000.

Para la atención de daños. Empocaldas S.A E.S.P administra los servicios de acueducto y alcantarillado en el 90% del departamento de Caldas y debe garantizar la continuidad del servicio el cual es fundamental en el cotidiano existir del ser humano. Por lo tanto debemos estar preparados ya que las redes de acueducto están compuestas de tuberías y accesorios, las cuales pueden verse afectadas debido a la topografía de la región Caldense, al deterioro normal de las redes y a los eventos de la naturaleza o situaciones externas.

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar un contrato para la adquisición de estos elementos

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Realizar la entrega de los materiales contratados en cada una de las seccionales administradas por Empocaldas S.A E.S.P de acuerdo a la lista suministrada por la entidad para tal fin.

El proponente deberá anexar a la propuesta Certificado de inscripción VIGENTE en el registro único de proponentes de cualquiera de las cámaras de comercio del país, en la clasificación realizada de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas, Producto 40171700 adaptadores de tubería, Producto 40183100 accesorios de tubos. Dicha inscripción deberá estar vigente el día de cierre y entrega de propuestas de la presente invitación

Podrán participar en la presente INVITACION PROVEDORES que a la fecha de cierre de la misma, cumplan con los siguientes requisitos:

Deberán estar inscritos en el Directorio de Proponentes de EMPOCALDAS S.A E.S.P.



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

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

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

RETENEDOR VASTAGO: ASTM B 124

MATERIAL DEL VASTAGO: ACERO INOXIDABLE AISI 304

MATERIAL DEL CUERPO: HIERRO NODULAR ASTM A 536

OPERACION: DADO DE OPERACIÓN

RECUBRIMIENTO: EPOXICO HORNEADO DE ACUERDO A
NORMA AWWA C550

PRUEBA SELLO: 400 PSI

PRUEBA HIDROSTATICA: 150% PRESION DE SERVICIO

1.2. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Seccional	Código	Unidad Medida	Total cantidades	Valor unitario	Valor total
MATERIALES					
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 2"	277	UN	141	40,280	5,679,480
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 3"	278	UN	147	51,680	7,596,960
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 4"	276	UN	116	62,320	7,229,120
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 6"	279	UN	58	98,040	5,686,320
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 6" R1-R2	280	UN	60	101,840	6,110,400
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 8"	281	UN	40	152,000	6,080,000
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 8" R1-R2	282	UN	46	155,800	7,166,800
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 10"	283	UN	16	243,200	3,891,200
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 10" R1-R2	284	UN	24	250,800	6,019,200
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 12"	286	UN	6	299,440	1,796,640
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 12" R1-R2	6515	UN	12	332,880	3,994,560
ACOPLE UNIVERSAL HD DE 18" TAMBOR DE 50CM	290	UN	4	1,216,000	4,864,000
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 2"	7476	UN	6	67,670	406,020
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 3"	6686	UN	6	86,640	519,840
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 4"	6688	UN	8	114,000	912,000
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 6"	6765	UN	4	143,640	574,560

68,527,100

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



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

ACOPLE UNIVERSAL HD DE 18" TAMBOR DE 50CM	290	UN	4	0							4
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 2"	7476	UN	6	0							6
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 3"	6686	UN	6	0							6
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 4"	6688	UN	8	0							8
ACOPLE HD PARA POLIETILENO DE 6"	6765	UN	4	0							4

2.4. **CONDICIONES ESPECIALES DE LA ENTREGA:** producto delicado se requieren que se encuentre bien embalados.

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: 57.562.764

2.7. VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO: 68,527,100

2.8. RUBRO PRESUPUESTAL: 2301010301

2.9. CENTRO DE COSTOS:

2.10. CODIGO DEL PROCEDIMIENTO:

Centro de costos HD			
Seccional	Código	Cód. Procedimiento	Valor
ANSERMA	12036	1310100	7,045,200
CHINCHINA	12023	1310100	21,638,900
FILADELFIA	14043	1310100	1,520,000
LA DORADA	12014	1310100	17,416,160
MANZANARES	13022	1310100	1,796,640
RIOSUCIO	13042	1310100	7,628,880
SALAMINA	13052	1310100	2,556,640
SAMANA	14112	1310100	1,998,800
SUPIA	13062	1310100	3,053,680



F-GC-01
Versión: 6
Junio 2015

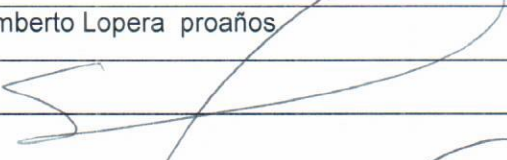
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTION CONTRATACIÓN

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