

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A. E.S.P

EMPOCALDAS S.A. E.S.P

NIT. 890.803.239-9

Financ Publica 5 dias
Emitido: José Luis
10-4-15 3:15 P.M.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

NUMERO 00313

Rubro
56
10-4-2015
0078

EXPEDICION DEL CDP: 2015/04/10
SECCIONAL MANIZALES
OBJETO: TODAS SECCIONALES - ADQUISICION ELEMENTOS SEÑALIZACION Y OTROS

EL SUSCRITO JEFE DE LA SECCION DE PRESUPUESTO

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:

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
230201	Adquisicion y Mantenimiento Maquinaria y Equipos	29,980,176
TOTAL DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		29,980,176


DIEGO IVAN LOPEZ LARGO
Jefe Seccion Presupuesto

10/04/2015
4:17
Rubro
56
10-4-2015
4:15 pm
29,980,176



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, 8 de abril de 2015

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 de elementos de señalización para todas las seccionales y herramientas de corte y demolición para las seccionales de Aguadas y Supia lo anterior con el fin de mejorar la seguridad en la vía de los trabajadores de mantenimiento y agilizar los trabajos de reparación en estas dos seccionales

Por lo anteriormente expuesto se considera oportuno realizar un contrato para la adquisición de estas herramientas.

OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Los elementos requeridos deben cumplir mínimo con las siguientes especificaciones técnicas y ser entregados de acuerdo a lista de distribución

Bombones para señalización.

Color: Naranja con franjas reflectivas
Altura: mínimo 1.3 mts
Base: mínimo 35 cm de diámetro.

Cinta de señalización

Personalizada que diga precaución y con leyenda (Empocaldas S.A E.S. P)
Rollos de 500 mts.

Martillo demoledor

Marca reconocida en el mercado disponibilidad de repuestos
Mínimo 1500 Watts
Peso: no superior a 11 kilos
Alimentación eléctrica: 110 voltios
Garantía mínima 1 año
Entregar especificaciones técnicas en la propuesta

Cortadora de Piso

Motor minino 9HP a gasolina 4 tiempos disponibilidad de repuestos
Disco de corte incluido diámetro mínimo 14”
Carro transportador
Tanque de agua
Garantía mínima 1 año
Entregar especificaciones técnicas en la propuesta



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

SECCIONAL	Detalle	U. m	Cantidad
AGUADAS	Bombones para señalización	un	12
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	6
	Martillo demoledor	un	1
	Cortadora de piso con tanque de agua	un	1
ANSERMA	Bombones para señalización	un	12
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	6
ARAUCA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
ARMA	Bombones para señalización	un	6
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
BELALCAZAR	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
CHINCHINA	Bombones para señalización	un	13
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	7
FILADEFIA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
GUARINOCITO	Bombones para señalización	un	6
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
KILOMETRO 41	Bombones para señalización	un	6
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
LA DORADA	Bombones para señalización	un	13
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	7
MANZANARES	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
MARMATO	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

MARQUETALI A	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
MARULANDA	Bombones para señalización	un	6
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	4
NEIRA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
PALESTINA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
RIOSUCIO	Bombones para señalización	un	14
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	6
RISARALDA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
SALAMINA	Bombones para señalización	un	12
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
SAN JOSE	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
SAMANA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
SUPIA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
	Martillo demoledor	un	1
	Cortadora de piso con tanque de agua	un	1
VITERBO	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5
VICTORIA	Bombones para señalización	un	10
	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empocaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	5



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN
ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Ítem	Detalle	U. m	Cantidad	V. u	V. Total
1	Bombones para señalización	un	240	37.120	8.908.800
2	Cinta de señalización personalizada leyenda Precaución y nombre Empecaldas S.A E.S.P en azul rollo 500 mts c/u	Rollo	120	23.316	2.797.920
3	Martillo demoledor	un	2	4.600.548	9.201.096
4	Cortadora de piso con tanque de agua	un	2	4.536.180	9.072.360

2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: Adquisición de elementos de señalización para todas las seccionales y herramientas de corte y demolición para las seccionales de Aguadas y Supia

Plazo de entrega o ejecución requerido: 15 días a partir de su legalización y acta de inicio

Sitio de entrega: todas las seccionales de Empecaldas de acuerdo a lista entregada

Valor estimado: \$ 29.980.176 incluye IVA

Rubro presupuestal: 230201

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		x		Invitación Pública				Otros	

3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA

Amparo	
Anticipo	
Cumplimiento	
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	x
Calidad	
Cumplimiento	x



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

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION CONTRATACIÓN
ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

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 y administradores seccionales

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