



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: 9 DE SEPTIEMBRE DE 2013

Dependencia	ó	GESTION HUMANA	Código	
Seccional:			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:

<b>1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD</b>
Adquisición de elementos de protección personal para el personal de mantenimiento y operadores de planta de tratamiento de las seccionales por exposición a riesgos químicos, biológicos y de seguridad, para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, según lo estipulado en la norma vigente de Salud Ocupacional. Resolución 1016/89 Y Decreto 1295/94, Ley 1562 de 2012 de Riesgos Laborales. Correspondiente a la segunda entrega del semestre de 2013.
<b>OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:</b> Ofrecer la protección personal a los empleados expuestos a riesgos para evitar accidentes de trabajo y enfermedad laborales. En cumplimiento al objetivo de la promoción y prevención de la salud de los trabajadores y la gestión del riesgo según normatividad.

NOMBRE Y ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO	CANT	UNIDAD	VR.UNIT	VR. TOTAL con IVA
PROTECCIÓN RESPIRATORIA RESPIRADOR CARA COMPLETA 3M	6	c/u	257,684	1,793,480
PROTECCIÓN RESPIRATORIA CARA COMPLETA DE SILICONA 3M REF FF 402	1	c/u	450.000	522,000
ACETATO TRANSPARENTE PARA CARA COMPLETA LINEA 6800 REF 6885( Elastómero)	1	bolsa x 20	56,360	65,377
ACETATO TRANSPARENTE PARA CARA COMPLETA LINEA FF400 REF FF400 -15 ( SILICONA)	1	BOLSA X 20	56,360	65,377
PROTECCIÓN RESPIRATORIA LIBRE MANTENIMIENTO BAJAS CONCENTRACIONES DE GASES EN LABORATORIO 8246 3M.	2	CAJA X 20	232,000	538,240
PROTECCIÓN RESPIRATORIA MEDIA CARA 3M EN SILICONA CON CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS.	6	c/u	85,220	593,340



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

EMPOCALDAS S.A. E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

RESPIRADOR LIBRE MANTENIMIENTO PARA FONTANERÍA CONTRABAJO NIVELES DE VAPORES ORGANICOS. CON VALVULA REF. 8577 3M	2	CAJA X 20			
PROTECCIÓN DE MANOS. GUANTE TIPO INGENIERO LARGOS	100	c/u	15,600	1,809,600	
GUANTES DE CAUCHO MOSQUETEROS CALIBRE 18 LARGOS	100	c/u	25,800	2,992,800	
GUANTE TIPO INGENIERO REFORZADO PALMA CORTOS	100	c/u	12,000	1,399,200	
PROTECCIÓN DEL CUERPO, OVEROL TIPO FONTANERO CON BOTA Y CHAQUETA	6	c/u	135,750	944,820	
CAPAS DE CAUCHO AZUL	12	c/u	26,000	361,920	
PROTECCIÓN DE PIES. BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA	36	c/u	27,326	1,141,133	
PROTECCIÓN DE CABEZA, CASCO SEGURIDAD AZUL. CONRACHE	12	c/u	22,000	306,240	
BARABUQUEJO PARA CASCO	12	c/u	10,000	1,3920,00	
PROTECCIÓN DE OJOS. MONOFAS PARA SALPICADURAS. REF 334 de 3m Indirecta	6	c/U	19,200	133.632	
PROTECCIÓN DE OJOS GAFAS PARA LABORATORIO Ref 40605 Fahrenheit 3m	6	c/u	25,000	174,000	
.DESCANSAPIES ERGONOMICOS CON MOVIMIENTO TUBULAR METALICO.	6	c/u	92,147	641,343	
CHAQUETA AMARILLA CON CAPUCHA Y BROCHES	15	c/u	65,330	1,136,742	
CHALECOS EN MALLA CON REFLETIVOS	6	c/u	14,253	99,200	

## 2. CONDICIONES DEL FUTURO CONTRATO

Objeto: Adquisición de elementos de protección personal para los trabajadores expuestos a riesgos y evitar accidentes de trabajo y enfermedad laboral.

Plazo de entrega o ejecución requerido: 15 días dentro del año (2013) una solo entrega por cada seccional. El día 7 de Octubre de 2013.

Plazo de pago: 45 días.



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

**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

**GESTION CONTRATACIÓN**

**ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD**

Se adjudicará por calidad de producto exigido, precio, aceptación de cambios y crédito en la compra. Que cumpla con las especificaciones, con las condiciones de la calidad exigida y características técnicas.

Sitio de entrega: Municipios de cada seccional. Empacados y aforados por separado las seccionales incluyendo flete artículos de mayor peso, los demás productos de menor peso se entregan en Manizales oficina Empocaldas Salud Ocupacional.

Se anexa cuadro de distribución por municipios y relacionar los costos.

Valor estimado: \$ 14.000.000

Rubro presupuestal: 21020105.

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	X
Tipo de contratación							
Directa		Invitación		Invitación Pública		Otros	

3. RIESGOS QUE DEBE AMPARAR EL CONTRATISTA	
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
Cumplimiento	x
Tipo de Garantías	
Póliza constituida ante compañía aseguradora establecida en Colombia con Sucursal en Manizales	
Fiducia Mercantil	
Garantía Bancaria	



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

EMPOCALDAS S.A. E.S.P

GESTION CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Endoso en garantía de títulos valores

Deposito de dinero en garantía

4. INTERVENTOR SUGERIDO PARA EL CONTRATO  
PROMOTORA SALUD OCUPACIONAL

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	RUBIELA MARTINEZ BLANDON
Firma	
Cargo	PROMOTORA SALUD OCUPACIONAL

DIANA OROZCO RUBIO



JEFE DEL AREA