

	<b>ANÁLISIS DE PRECIOS DEL MERCADO</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-002
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2016-10-12
		<b>VERSIÓN:</b> 02
		<b>Página 1 de 2</b>

Ciudad y Fecha: Ibagué, 20 de Octubre de 2016.

Dependencia: Grupo Ambiente Físico y Servicios Generales

Objeto de la necesidad: **CONTRATAR EL MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES, SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS PARA BOTIQUINES PARA GARANTIZAR LA ATENCIÓN INMEDIATA DE EMERGENCIAS DENTRO DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL.**

DESCRIPCIÓN	CANT	SEPRECAL SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD		PROTECCION CONTRA INCENDIOS EQUIPOS INDUSTRIALES DE SEGURIDAD	
		V/R UNIT.	V/R TOTAL	V/R UNIT.	V/R TOTAL
<b>EXTINTORES</b>					
Mantenimiento y Recarga de extintores de polvo Químico seco ABC multipropósito de 10 libras y pintada de los mismos.	36	\$39.000	\$1.404.000	\$42.000	\$1.512.000
Mantenimiento y Recarga de extintores de polvo Químico seco ABC multipropósito de 20 libras y pintada de los mismos.	8	\$55.000	\$440.000	\$58.000	\$464.000
Mantenimiento y Recarga de extintores de polvo Químico seco ABC multipropósito de 5 libras y pintada de los mismos.	8	\$25.000	\$200.000	\$29.000	\$232.000
Mantenimiento y Recarga de extintores SOLKAFLAM de 3.700 Gramos y pintada de los mismos	19	\$175.000	\$3.325.000	\$195.000	\$3.705.000
<b>TOTAL</b>			<b>\$5.369.000</b>		<b>\$5.913.000</b>
<b>SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS PARA BOTIQUINES</b>					
Yodopovina solución espuma 120 ml frasco.	45	\$7.900	\$355.000	\$8.500	\$382.500
Agua oxigenada 120 ml frasco	45	\$6.600	\$297.000	\$7.200	\$324.000
Alcohol antiséptico x 120 ml frasco.	45	\$2.800	\$126.000	\$3.400	\$153.000
Suero fisiológico x 500 ml.	33	\$3.800	\$125.400	\$4.300	\$141.900
Gasa estéril de 3" x3, viscosa poliéster de 4 pliegues.	56	\$1.500	\$84.000	\$2.500	\$140.000
Paquete de Compresas de gasa de laparatomía de 4 pliegues 45 cm x 20 unidades.	28	\$32.000	\$896.000	\$34.000	\$952.000

	<b>ANALISIS PRECIO DEL MERCADO</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-002
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2016-10-12
		<b>VERSIÓN:</b> 02
		<b>Página 2 de 2</b>

Jabón antibacterial líquido.	56	\$10.200	\$571.200	\$11.400	\$638.400
Curas en empaque de por 10 unidades	56	\$1.000	\$56.000	\$2.500	\$140.000
Esparadrapo grueso de 3"	40	\$1.800	\$522.000	\$14.600	\$854.000
Tijeras tipo trauma para Botiquín	6	\$29.000	\$174.000	\$31.000	\$186.000
Micropore de 2"	40	\$8.800	\$352.000	\$9.800	\$392.000
Linternas pupilar led recargable pequeñas	6	\$9.500	\$57.000	\$10.200	\$61.200
Termómetros orales	6	\$1.900	\$11.400	\$2.500	\$15.000
Manuales de primeros auxilios	6	\$6.000	\$36.000	\$8.000	\$48.000
Cajas x 50 bolsas de 20 unidades c/u de aplicadores madera punta algodón.	2	\$38.000	\$76.000	\$40.000	\$80.000
Protectores naso bucal (tapa bocas) x 5 unidades	50	\$1.800	\$90.000	\$1.800	\$90.000
Caja de baja lenguas de madera x bolsas de 20 unidades.	1	\$38.000	\$38.000	\$42.000	\$42.000
Camillas en polipropileno color naranja de alto impacto traslúcida con sistema araña e inmovilizador cervical.	6	\$385.000	\$2.310.000	\$420.000	\$2.520.000
Botiquines portátiles sin dotación TIPO MALETIN DE 40cm x 25cm.	20	\$42.000	\$840.000	\$45.000	\$900.000
Vendas elásticas de 4" y 5 yardas.	50	\$5.500	\$275.000	\$6.700	\$335.000
Vendas elásticas de 6" y 5 yardas.	50	\$6.500	\$325.000	\$7.200	\$360.000
Silbatos	40	\$1.500	\$60.000	\$2.000	\$80.000
Vendaje triangular de 30x30 cm para cubrir lesiones y realizar cabestrillos para brazo.	40	\$4.000	\$160.000	\$6.000	\$240.000
<b>TOTAL</b>			<b>\$7.837.500</b>		<b>\$8.805.000</b>
<b>TOTAL RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES, IMPLEMENTOS PARA BOTIQUINES</b>			<b>\$13.206.500 IVA INCLUIDO</b>		<b>\$14.718.000 IVA INCLUIDO</b>

**MODALIDAD DE CONSULTA:** El presente Estudio de Precios del Mercado se realizó con base a las cotizaciones de los proveedores **SEPRECAL SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD** y **PROTECCION CONTRA INCENDIOS EQUIPOS INDUSTRIALES DE SEGURIDAD**.

**WILINTON JARAMILLO HERRERA**

Jefe Grupo Ambiente Físico y Servicios Generales

ELABORO// Jennifer C.

# SEPRECAL

SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD  
MONICA LORENA SOLANO GRACIA  
NIT. 1110477924-8



Ibagué, 12 de octubre de 2016

Señor:  
**Dr. JOSE ALBERTO GIRON**  
Gerente.  
**EMPRESA IBAL S.A. E.S.P.**  
Ciudad.

Asunto: Cotización recarga de extintores y suministro para botiquines.

Me permito poner a disposición nuestra empresa en la siguiente cotización en lo correspondiente al suministro de camillas de emergencias y suministros de productos para botiquines.

Adjunto a esta los precios de los servicios y productos de seguridad industrial para la prevención y atención de emergencias.

Atento a sus inquietudes y solicitudes,

Cordialmente,

SEPRECAL  
SEGURIDAD Y PREVENCIÓN  
CALIDAD  
NIT: 1110477924-8  
  
**Mónica Lorena solano**  
Representante legal

R./ Jennifer C.  
04-14-2016.  
9:08 am

# SEPRECAL

SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD  
MONICA LORENA SOLANO GRACIA  
NIT. 1110477924-8



## LISTA DE PRECIOS 2016

### SUMINISTRO PARA BOTIQUINES Y PRIMEROS AUXILIOS

Con garantía por 2 años

CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
45	Yodopovina solución espuma 120 ml frasco	\$ 7.900	\$ 355.500
45	Agua oxigenada 120ml frasco	\$ 6.600	\$ 297.000
45	Alcohol antiséptico x 120 ML	\$ 2.800	\$ 126.000
33	Suero fisiológico x 500 ML	\$ 3.800	\$ 125.400
56	Gasa estéril (esponjas de gasa no tejida 3" x 3 "(7,5*7,5 cm) viscosa poliéster 4 pliegues	\$ 1.500	\$ 84.000
28	Paquetes Compresas de gasa (compresa de laparotomía 4 pliegues 45*45 cm paquete * 20 unidades	\$ 32.000	\$ 896.000
56	Jabón antibacterial liquido	\$ 10.200	\$ 571.200
56	empaques Curitas x 10 unidades	\$ 1.000	\$ 56.000
40	Esparadrappo grueso de 3"	\$ 13.800	\$ 522.000
6	Tijera tipo trauma para botiquín	\$ 29.000	\$ 174.000
40	Micropore de 2"	\$ 8.800	\$ 352.000
6	Linternas pupilar led recargables pequeñas	\$ 9.500	\$ 57.000
6	Termómetro oral	\$ 1.900	\$ 11.400
6	Manual de primeros auxilios	\$ 6.000	\$ 36.000
2	Cajas x 50 bolsas de 20 unidades c/u aplicadores madera punta algodón.	\$ 38.000	\$ 76.000
50	Protectores naso bucal (tapa bocas) x 5 unidades	\$ 1.800	\$ 90.000
1	caja de baja lenguas de madera x bolsas de 20 unidades	\$ 38.000	\$ 38.000
6	Camillas en <b>polipropileno</b> color naranja de alto impacto traslucida con sistema araña e inmovilizador cervical	\$ 385.000	\$ 2.310.000
20	Botiquines portátiles sin dotación TIPO MALETIN DE 40 cm * 25 cm	\$ 42.000	\$ 840.000

# SEPRECAL

SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD  
MONICA LORENA SOLANO GRACIA  
NIT. 1110477924-8



50	vendas elásticas de 4 * 5 yardas	\$ 5.500	\$ 275.000
50	vendas elásticas de 6 * 5 yardas	\$ 6.500	\$ 325.000
40	Silbatos	\$ 1.500	\$ 60.000
40	Vendaje triangular de 30*30 cm para cubrir lesiones y realizar cabestrillos para brazo	\$ 4.000	\$ 160.000
<b>TOTAL</b>	=	=	<b>\$ 7.837.500</b>

## MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES: VALOR DE RECARGAS

Con sello de garantía del agente extintor por 1 año ABC

CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
36	Recargas de Extintores multipropósito ABC de 10 libras con servicio de pintura incluida a extintores en mal estado, cambio de válvulas y manómetros en mal estado	\$ 39.000	\$ 1.404.000
8	Recargas de Extintores multipropósito ABC de 20 libras con servicio de pintura incluida a extintores en mal estado, cambio de válvulas y manómetros en mal estado	\$ 55.000	\$ 440.000
8	Recargas de Extintores multipropósito ABC de 5 libras con servicio de pintura incluida a extintores en mal estado, cambio de válvulas y manómetros en mal estado	\$ 25.000	\$ 200.000
<b>TOTAL</b>	=	=	<b>\$ 2.044.000</b>

# SEPRECAL

SEGURIDAD PREVENCIÓN Y CALIDAD  
MONICA LORENA SOLANO GRACIA  
NIT. 1110477924-8



## VALOR DE RECARGAS

Con sello de garantía del agente extintor por 2 años Solkaflam

CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
19	Recargas de Extintores Solkaflam 123 de 3.700 gramos con servicio de pintura incluida a extintores en mal estado, cambio de válvulas y manómetros en mal estado	\$ 175.000	\$ 3.325.000
<b>TOTAL</b>	=	=	<b>\$ 3.325.000</b>

SUMINISTRO PARA BOTIQUINES Y PRIMEROS AUXILIOS = \$ 7.837.500

VENTA MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES = \$ 5.369.000

**VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA ES DE = 13.206.500 (TRECE MILLONES, DOSCIENTOS SEIS MIL QUINIENTOS PESOS) MCTE**



PROTECCION CONTRA INCENDIOS  
EQUIPOS INDUSTRIALES DE SEGURIDAD  
G.G. GLORIA GUTIERREZ G.G.

**Recarga y venta de todo tipo de extintores-capacitación sobre incendios-  
primeros auxilios**

Ibagué, 13 de octubre de 2016

Señores:  
Empresa de acueducto y alcantarillado IBAL  
Ciudad

REF: venta de equipos de seguridad industrial

A continuación estamos presentando propuesta de productos y servicios que nuestra Empresa ofrece, para la protección contra incendios y eventos conexos:

**Precios elementos de seguridad industrial**

CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
45	Yodopovina solución espuma 120 ml frasco	\$ 8.500	\$ 382.500
45	Agua oxigenada 120ml frasco	\$ 7.200	\$ 324.000
45	Alcohol antiséptico x 120 ML	\$ 3.400	\$ 153.000
33	Suero fisiológico x 500 ML	\$ 4.300	\$ 141.900
56	Gasa estéril (esponjas de gasa no tejida 3" x 3 "(7,5*7,5 cm) viscosa poliéster 4 pliegues	\$ 2.500	\$ 140.000
28	Paquetes Compresas de gasa (compresa de laparotomía 4 pliegues 45*45 cm paquete * 20 unidades	\$ 34.000	\$ 952.000
56	Jabón antibacterial liquido	\$ 11.400	\$ 638.400
56	empaques Curitas x 10 unidades	\$ 2.500	\$ 140.000

*R. Jemifre*  
Oct-13-2016.

40	Esparadrapo grueso de 3"	\$ 14.600	\$ 584.000
6	Tijera tipo trauma para botiquín	\$ 31.000	\$ 186.000
40	Micropore de 2"	\$ 9.800	\$ 392.000
6	Linternas pupilar led recargables pequeñas	\$ 10.200	\$ 61.200
6	Termómetro oral	\$ 2.500	\$ 15.000
6	Manual de primeros auxilios	\$ 8.000	\$ 48.000
2	Cajas x 50 bolsas de 20 unidades c/u aplicadores madera punta algodón.	\$ 40.000	\$ 80.000
50	Protectores naso bucal (tapa bocas) x 5 unidades	\$ 1.800	\$ 90.000
1	caja de baja lenguas de madera x bolsas de 20 unidades	\$ 42.000	\$ 42.000
6	Camillas en <b>polipropileno</b> color naranja de alto impacto traslucida con sistema araña e inmovilizador cervical	\$ 420.000	\$ 2.520.000
20	Botiquines portátiles sin dotación TIPO MALETIN DE 40 cm * 25 cm	\$ 45.000	\$ 900.000
50	vendas elásticas de 4 * 5 yardas	\$ 6.700	\$ 335.000
50	vendas elásticas de 6 * 5 yardas	\$ 7.200	\$ 360.000
40	Silbatos	\$ 2.000	\$ 80.000
40	Vendaje triangular de 30*30 cm para cubrir lesiones y realizar cabestrillos para brazo	\$ 6.000	\$ 240.000
<b>TOTAL</b>	=	=	<b>\$ 8.805.000</b>

### Precios mantenimiento y recargas 2016

TIPO DE EXTINTOR	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Extintor multipropósito ABC de 10 Libras.	36	\$ 42.000 RECARGA	\$ 1.512.000 /
Extintor multipropósito ABC de 20 Libras.	8	\$ 58.000 RECARGA	\$ 464.000 /
Extintor multipropósito ABC de 5 Libras.	8	\$ 29.000 RECARGA	\$ 232.000 /



Extintor Solkaflam de 3.700 gramos.(color blanco)	19	\$ 195.000 RECARGA	\$ 3.705.000
		TOTAL=	\$ 5.913.000

Presentados los productos y servicios ofrecidos anteriormente el Total de la cotización presentada es **\$ 14.718.000 (catorce millones setecientos dieciocho mil pesos. mct)**

Quedando Atento a sus solicitudes

Cordialmente,

  
**GLORIA GUTIÉRREZ**  
Representante legal