Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Regional Valle
Centro de la Construcción

ESTUDIO DE MERCADO PARA CONTRATAR LA RECARGA, MANTENIMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y SOPORTE DE LOS EXTINTORES DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN VIGENCIA 2022

OFERENTES:

1. PROPONENTE -DISTRIBUIDORA INDUSTRIAL GODOY S.A.S
2. PROPONENTE -COMPREBUCE S.A.S
3. PROPONENTE -MEGASERVICIOS S.A.S

MANTENIMIENTO EXTINTORES	**5.343.442,00**
BASE PARA EXTINTORES	**635.460,00**
SEÑALIZACIÒN	**558.110,00**
PRESUPUESTO DISPONIBLE:	**6.537.012,00**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	1. PROPONENTE		2. PROPONENTE		3. PROPONENTE		PROMEDIO	
				VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	LOTE 1 MANTENIMIENTO DE EXTINTORES										
1	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO DE 10 LIBRAS DE ABC MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**13**	35.000	455.000	34.000	442.000	18.487	240.336	**29.162**	**379.112**
2	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO DE 15 LIBRAS DE ABC MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**1**	48.000	48.000	46.000	46.000	21.008	21.008	**38.336**	**38.336**
3	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SATELITE DE 150 LIBRAS DE ABC MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**1**	255.000	255.000	350.000	350.000	210.084	210.084	**271.695**	**271.695**
4	EXTINTOR DE CO2 DE 5 LIBRAS MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**4**	65.000	260.000	40.000	160.000	71.429	285.714	**58.810**	**235.238**
5	EXTINTOR DE CO2 DE 10 LIBRAS MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**23**	95.000	2.185.000	80.000	1.840.000	126.050	2.899.160	**100.350**	**2.308.053**
6	EXTINTOR DE CO2 DE 15 LIBRAS MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**4**	140.000	560.000	120.000	480.000	155.462	621.849	**138.487**	**553.950**
7	EXTINTOR DE AGUA DE PRESIÒN DE 2,5 GALONES MANTENIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD NTC 2885 Y NFPA 10	UNIDAD	**5**	45.000	225.000	48.000	240.000	37.815	189.076	**43.605**	**218.025**
8	PRUEBA HIDROSTÀTICA EXTINTOR DE 5 LIBRAS DE CO2	UNIDAD	**4**	98.000	392.000	110.000	440.000	155.462	621.849	**121.154**	**484.616**
	SUBTOTAL				**4.380.000**		**3.998.000**		**5.089.076**		**4.489.025**
	IVA 19%				**832.200**		**759.620**		**966.924**		**852.915**
	GRAN TOTAL				**5.212.200**		**4.757.620**		**6.056.000**		**5.341.940**
	LOTE 2: BASES PARA EXTINTORES										
11	BASES PARA PISO FABRICADO EN HIERRO CON PINTURA ANTICORROSIVA EXTINTOR DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**2**	28.000	56.000	36.000	72.000	65.546	131.092	**43.182**	**86.364**
12	BASES PARA PISO FABRICADO EN HIERRO CON PINTURA ANTICORROSIVA EXTINTOR DE 15 LIBRAS	UNIDAD	**1**	85.000	85.000	36.000	36.000	65.546	65.546	**62.182**	**62.182**
13	BASES PARA PISO FABRICADO EN HIERRO CON PINTURA ANTICORROSIVA EXTINTOR DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**1**	85.000	85.000	42.000	42.000	71.429	71.429	**66.143**	**66.143**
14	SOPORTE DE CANASTILLA METALICO PARA EXTINTOR DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**3**	35.000	105.000	60.000	180.000	37.815	113.445	**44.272**	**132.815**
15	SOPORTE DE CANASTILLA METALICO PARA EXTINTOR DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**3**	38.000	114.000	60.000	180.000	46.218	138.655	**48.073**	**144.218**
	SUBTOTAL				**445.000**		**510.000**		**520.168**		**491.723**
	IVA 19%				**84.550**		**96.900**		**98.832**		**93.427**
	GRAN TOTAL				**529.550**		**606.900**		**619.000**		**585.150**
	LOTE 3: SEÑALIZACION PARA EXTINTORES										
21	SEÑALIZACION INSTRUCTIVO MANEJO DE EXTNTOR FOTOLUMINISCENTE ABC-20 CENTIMETROS X 30 CENTIMETROS	UND	**9**	14.000	126.000	20.400	183.600	31.933	287.395	**22.111**	**198.998**
22	SEÑALIZACION INSTRUCTIVO MANEJO DE EXTNTOR FOTOLUMINISCENTE CO2-20 CENTIMETROS X 30 CENTIMETROS	UND	**8**	14.000	112.000	20.400	163.200	31.933	255.462	**22.111**	**176.887**

23	SEÑALIZACION INSTRUCTIVO MANEJO DE EXTNTOR FOTOLUMINISCENTE AGUA-20 CENTIMETROS X 30 CENTIMETROS	UND	**4**	14.000	56.000	20.400	81.600	31.933	127.731	**22.111**	**88.444**
	SUBTOTAL				**294.000**		**428.400**		**670.588**		**464.329**
	IVA 19%				**55.860**		**81.396**		**127.412**		**88.223**
	GRAN TOTAL				**349.860**		**509.796**		**798.000**		**552.552**
	SUBTOTAL				**5.119.000**		**4.936.400**		**6.279.832**		**5.445.077**
	IVA DE 19%			**19%**	**972.610**	**19%**	**937.916**	**19%**	**1.193.168**	**19%**	**1.034.565**
	GRAN TOTAL TODOS LOS LOTES				**6.091.610**		**5.874.316**		**7.473.000**		**6.479.642**

EL ESTUDIO DE MERCADO SE REALIZÓ CON PRECOTIZACIONES DE POSIBLES PROVEEDORES, DESPUES DE PUBLICAR POR TRES DIAS HABILES LOS ESTUDIOS DE MERCADO EN LA PAGINA WEB, EL PROMEDIO ARROJADO ES DE 6.479.642,00

NOTA: LAS PRECOTIZACIONES SE SOLICITARON, SEGÚN INVITACION MEDIANTE LA PÁGINA WEB DE SENA, TENIENDO EN CUENTA LAS DIRECTRICES IMPARTIDAS EN LA CIRCULAR No:3-2013-000133 DEL 04 DE OCTUBRE DE 2013

ELABORO: EDGAR ALEXANDER SALAS
PROFESIONAL AREA SST
FECHA: 27 DE ABRIL DE 2022