PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

Objeto: "RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA TODAS LAS DEPENDENCIAS Y PARQUE AUTOMOTOR DE LA ADMINISTRACIÓN DISTRITAL DE BARRANCABERMEJA"

RECARGA EXTINTORES					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
1	RECARGA DE EXTINTORES DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) 5 LIBRAS	UNIDAD	**24**	$ 128.660	$ 3.087.840
2	RECARGA DE EXTINTORES DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) 10 LIBRAS	UNIDAD	**45**	$ 235.540	$ 10.599.300
3	RECARGA DE EXTINTORES SOLKAFLAM 123 DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**77**	$ 353.320	$ 27.205.640
4	RECARGA DE EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**86**	$ 65.950	$ 5.671.700
5	RECARGA DE EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**104**	$ 54.180	$ 5.634.720
6	RECARGA DE EXTINTORES DE AGUA A PRESIÓN DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**77**	$ 58.890	$ 4.534.530
SUBTOTAL RECARGA EXTINTORES					**$ 56.733.730,00**
MANTENIMIENTO DE EXTINTORES					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
7	VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES SOLKAFLAM 123 DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**30**	$ 47.820	$ 1.434.600
8	VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**30**	$ 23.850	$ 715.500
9	VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 10 LIBRAS	UNIDAD	**35**	$ 23.850	$ 834.750
10	VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES DE AGUA A PRESIÓN DE 20 LIBRAS	UNIDAD	**25**	$ 24.520	$ 613.000
SUBTOTAL MANTENIMIENTO DE EXTINTORES					**$ 3.597.850,00**
BOLSA DE REPUESTOS Y SERVICIOS EXTINTORES					
EXTINTORES SOLKAFLAM 123 10 LIBRAS					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
11	MANÓMETRO	UNIDAD	**30**	$ 2.970	$ 89.100
12	MANGUERA	UNIDAD	**30**	$ 6.330	$ 189.900
13	PINTURA DE CILINDRO	UNIDAD	**30**	$ 29.690	$ 890.700
14	BOQUILLA	UNIDAD	**30**	$ 500	$ 15.000
15	TUBO SIFÓN	UNIDAD	**30**	$ 790	$ 23.700
16	VÁLVULA DE SALIDA	UNIDAD	**30**	$ 15.830	$ 474.900
SUBTOTAL EXTINTORES SOLKAFLAM 123 10 LIBRAS					**$ 1.683.300,00**
EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 20 LIBRAS					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
17	MANÓMETRO	UNIDAD	**30**	$ 2.970	$ 89.100
18	MANGUERA	UNIDAD	**30**	$ 6.330	$ 189.900
19	PINTURA DE CILINDRO	UNIDAD	**30**	$ 29.690	$ 890.700
20	BOQUILLA	UNIDAD	**30**	$ 500	$ 15.000
21	TUBO SIFÓN	UNIDAD	**30**	$ 790	$ 23.700
22	VÁLVULA DE SALIDA	UNIDAD	**30**	$ 15.830	$ 474.900
SUBTOTAL EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 20 LIBRAS					**$ 1.683.300,00**
EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 10 LIBRAS					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
23	MANÓMETRO	UNIDAD	**35**	$ 2.970	$ 103.950
24	MANGUERA	UNIDAD	**35**	$ 6.330	$ 221.550
25	PINTURA DE CILINDRO	UNIDAD	**35**	$ 29.690	$ 1.039.150
26	BOQUILLA	UNIDAD	**35**	$ 500	$ 17.500
27	TUBO SIFÓN	UNIDAD	**35**	$ 790	$ 27.650
28	VÁLVULA DE SALIDA	UNIDAD	**35**	$ 15.830	$ 554.050
SUBTOTAL EXTINTORES POLVO QUÍMICO SECO (PQS) DE 10 LIBRAS					**$ 1.963.850,00**
EXTINTORES DE AGUA A PRESIÓN DE 20 LIBRAS					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**

29	MANÓMETRO	UNIDAD	**7**	$ 2.970	$ 20.790
30	MANGUERA	UNIDAD	**7**	$ 6.330	$ 44.310
31	PINTURA DE CILINDRO	UNIDAD	**7**	$ 29.690	$ 207.830
32	BOQUILLA	UNIDAD	**7**	$ 500	$ 3.500
33	TUBO SIFÓN	UNIDAD	**7**	$ 790	$ 5.530
34	VÁLVULA DE SALIDA	UNIDAD	**7**	$ 15.830	$ 110.810
SUBTOTAL EXTINTORES DE AGUA A PRESIÓN DE 20 LIBRAS					**$ 392.770,00**
SUBTOTAL BOLSA DE REPUESTOS Y SERVICIOS EXTINTORES					**$ 5.723.220,00**
OTROS ELEMENTOS					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA AJUSTADO A LA DECENA**	**VALOR TOTAL**
35	GANCHO SOPORTE PARA EXTINTOR EN L EN ACERO, DE COLOR PLATEADO CON DOS ORIFICIOS PARA PODER SOPORTARLO EN LA PARED, Y GUÍA PARA QUE EXTINTOR NO SE CAIGA, CON MEDIDA DE LARGO 7CM Y 6CM, ANCHO DE 2,5CM.	UNIDAD	**50**	$ 1.980	$ 99.000
36	BASE PARA EXTINTORES DE PISO DE 10 LB SOPORTE PEDESTAL PARA EXTINTOR DE 10 LIBRAS, EN SU BASE CUENTA CON 3 PATAS PARA SOPORTE DEL MISMO PROTEGIDAS CON CAUCHO O EN PASTA PARA EVITAR RESBALARSE EN BALDOSÍN Y SOPORTE PARA INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA, SUS DIMENSIONES SON: ALTO 77 CM Y ANCHO EN DIÁMETRO 20 CM.	UNIDAD	**15**	$ 23.750	$ 356.250
37	BASE PARA EXTINTORES DE PISO DE 20 LB SOPORTE PEDESTAL PARA EXTINTOR DE 20 LIBRAS, EN SU BASE CUENTA CON 3 PATAS PARA SOPORTE DEL MISMO PROTEGIDAS CON CAUCHO O EN PASTA PARA EVITAR RESBALARSE EN BALDOSÍN, Y SOPORTE PARA INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA, SUS DIMENSIONES SON: ALTO 77 CM Y ANCHO EN DIÁMETRO 20 CM.	UNIDAD	**15**	$ 33.210	$ 498.150
38	SEÑALÉTICA PARA EXTINTORES SOLKAFLAM 123 SEÑAL ELABORADA EN POLIESTIRENO DE 20CM X 25CM CALIBRE 20	UNIDAD	**20**	$ 9.130	$ 182.600
39	SEÑALÉTICA PARA EXTINTORES AGUA A PRESIÓN SEÑAL ELABORADA EN POLIESTIRENO DE 20CM X 25CM CALIBRE 20	UNIDAD	**20**	$ 9.130	$ 182.600
40	SEÑALÉTICA PARA EXTINTORES MULTIPROPÓSITO SEÑAL ELABORADA EN POLIESTIRENO DE 20CM X 25CM CALIBRE 20	UNIDAD	**40**	$ 9.350	$ 374.000
41	SEÑALÉTICA PARA EXTINTORES GAS CARBÓNICO CO2 SEÑAL ELABORADA EN POLIESTIRENO DE 20CM X 25CM CALIBRE 20	UNIDAD	**25**	$ 1.580	$ 39.500
42	TARJETA DE IDENTIFICACIÓN DE EXTINTORES TARJETA ELABORADA EN POLIESTIRENO QUE CONTENGA INFORMACIÓN DE LOS MESES (ENERO A DICIEMBRE) Y PROYECCIÓN A 4 AÑOS (2024, 2025, 2026, 2027) Y DE ENCABEZADO (EXTINTOR DE FUEGO-TARJETA DE INSPECCIÓN), DIMENSIONES: 12 CM DE LARGO Y 7 CM DE ANCHO.	UNIDAD	**633**	$ 990	$ 626.670
SUBTOTAL OTROS ELEMENTOS					**$ 2.358.770,00**
PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA TODAS LAS DEPENDENCIAS Y PARQUE AUTOMOTOR DE LA ADMINISTRACIÓN DISTRITAL DE BARRANCABERMEJA					**$ 68.413.570,00**

ORIGINAL FIRMADO
DIANA MERCEDES RONDEROS CEBALLOS
Secretario Recurso Físico

Proyectó:
Albeiro Hernández
Contador CPS-RF

Revisó:
John E. Lozano
Profesional especializado externo