PRESUPUESTO OFICIAL

ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DEL SG-SST EN PREVENCION DE RIESGOS PARA EL PERSONAL DE LA ADMINISTACION MUNICIPAL DE NOBSA

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL A x B
1	GAFAS DE SEGURIDAD Gafas de Seguridad lente antiempañante, antirayaduras protección uv. Marco de PVC flexible. Norma utilizada ANSI Z89.1-2010. Filtro UV U2 ↔ U6, salpicaduras D3, polvo D4, polvo D4, polvo fino D5, filtro infrarrojo R1.3 ↔ R10 grados de protección contra radicación infrarroja. Filtro de luz visible L1.3 ↔ L10	Und	12	$ 11.500,00	$138.000
2	COFIA O GORRO el cual debe abarcar toda la cabeza Tela no tejida 100% polipropileno de 10 gms Liga elástica de látex recubierta de hilo poliéster	Caja X 100	1	$ 54.800,00	$54.800
3	GUANTES DE CAUCHO LARGOS elaborados 100% en latex son diseñados especialmente para las tareas de la industria. Están reforzados en la palma de la mano y en la parte de los dedos para mayor resistencia y durabilidad, cal. 85	Par	10	$ 46.900,00	$469.000
4	CASCO SENCILLO CON BARBOQUEJO Tipo 1: Casco de Seguridad Tipo Industrial • TIPO I • Sin ventilación. **ALTA VISIBILIDAD** • Tafilete de 6 apoyos, barbuquejo de 4 apoyos. Con ratchet. Barbuquejo de 4 apoyos. Sin ventilación, 6 puntos de apoyo, ranura apta para montar protector facial o protector auditivo. Banda de Alta Visibilidad Aprobación ANSI Z89.1 • CE EN 397. ANSI Z89.1: Casco Industrial Tipo I (Protección contra impactos superiores), Clase E. (Protección limitada frente a contactos accidentales y de corta duración con elementos conductores con alto voltaje –Pruebas a 20.000-30.000v–). Color amarillo	Und	6	$ 31.737,00	$190.422
5	GUANTES DE HILAZA recubiertos en Nitrilo: Puño tejido - Dorso aireado para mantener fresca la mano. Alta resistencia mecánica. - Asegura un óptimo agarre. Impermeable a aceites en la palma. Especial para el sector de la industria automovilística, construcción, manutención y ensamble. Manipulación de objetos abrasivos, transporte y mantenimiento. Largo: 10" (25.4cm). Composición: 40% Hilaza • 60% Nitrilo • Dip Normal	Und	30	$ 10.750,00	$322.500
6	GUANTES DE VAQUETA Guantes de vaqueta. Guante tipo ingeniero, vaqueta reforzado amarillo, elaborado en vaqueta calibrada, reforzado en vaqueta calibrada, dorso en carnaza amarilla. Normas NTC E-79 y cosidos con hilos según lo indicado en la norma NTC- 1981.	Par	10	$ 12.080,00	$120.800
7	Guantes de caucho para manipulación de productos químicos en nitrilo tipo puño resistente a la manipulacion de quimicos c -35	Par	9	$ 7.115,00	$64.035
8	GUANTES DE CARNAZA largo reforzado para trabajos resistentes a contruccion o aplicación de calor y resistentes a tension cortes y abrasion.	Und	9	$ 13.867,00	$124.803
9	petos de carnaza para trabajos resistentes a contruccion o aplicación de calor y resistentes a tension cortes y abrasion.	Und	2	$ 30.461,00	$60.922
10	CARETAS FACIALES protectora levantable cprotector de ojos, nariz y cara.	Und	2	$ 34.667,00	$69.334
11	tapa oidos de insercion en espuma de 3M	Und	100	$ 2.450,00	$245.000
12	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA PARA CASCO Protector de oído para anexar a un casco.	Und	4	$ 40.419,00	$161.676
13	MASCARILLA DESECHABLE RESPIRADOR INDUSTRIAL 3 CAPAS: tapabocas antialérgico que proporciona una barrera contra las partículas. Ideal para labores de mantenimiento, trabajos de carpintería, construcción y uso general, Posee 3 capas: la capa interior e intermedia, especiales para filtraciones y la capa exterior con un filtro externo que proporciona una barrera contra las partículas. caja x 50 unidades	Caja x 50	2	$ 173.167,00	$346.334
14	ARNES CON ESLINGA de posicionamiento y eslinga en Y CERTIFICADO Fabricado en poliéster, este amés combina resistencia y durabilidad, ofreciendo un rendimiento excepcional en condiciones exigentes. Acreditado con certificaciones ANSI Z359.1 y ANSI Z359.12, así como las normas CSA Z259.12 y ANSI/ASSP Z359.11-2021,	Und	2	$ 414.633,00	$829.266
15	Overol Drill Enterizo Industrial Para Trabajo O Dotación Overol modelo corriente en Dril Raza de Coltejer 100% Algodón, manga larga, con dos bolsillos en delantero con cremallera, cierre frontal en cremallera	Und	9	$ 112.115,00	$1.009.035

16	Cinta Demarcación Peligro-No Pase 500M. Cinta con leyenda PELIGRO NO PASE en polietileno de baja densidad, rollos de 500 mts de largo x 10 cmts de ancho, Calibre 3,0. Ideal para demarcación de áreas, permitiendo su adecuada orientación sin dobleces. Estas son las clásicas cintas para demarcación impresas con barras negras diagonales y el texto Precaución y/o Peligro no pase, las cuales están elaboradas en polietileno calibre 2.50 color amarillo, con unas medidas de 10 cms de ancho y 500 metros de longitud por rollo.	Und	4	$ 36.265,00	$145.060
17	LINEA DE VIDA DE 11,, X 50 MTS Fabricada con materiales de alta calidad, esta línea de vida es resistente y duradera, capaz de soportar tensiones extremas.	Und	1	$ 645.000,00	$645.000
18	CACHUCHA CON PROTECTOR DE NUCA Material: 100% tela poliéster Características: Repelencia al agua mínimo del 90%, con banda antisudor, fileteada con puntada de seguridad y con protector de cuello de 25 cm a 30 cm, con logo bordado de la entidad	Und	9	$ 35.798,00	$322.182
19	TRAJE DE DOS PIEZAS IMPERMEABLE con capucha broches y pantalón resortado. Confeccionado en PVC calibre 18 mm, Costuras reforzadas: Soldadas, Espesor: 32 micrones, Peso promedio: 3 kls, Chaqueta: con capucha desmontable con Cordón de ajuste, Doble cierre con botones a presión, dos bolsillos tipo solapa. Pantalón: Elástico en la cintura, refuerzo entre las piernas, botamangas ajustable con broche a presión	Und	9	$ 83.400,00	$750.600
20	Chaqueta Impermeable Tipo Gabardina En PVC. La Chaqueta Impermeable Tipo Gabardina en PVC es tu aliada perfecta para enfrentar la lluvia y el trabajo liviano. Con capucha, cierre de broches y dos bolsillos frontales, esta chaqueta ofrece protección completa y funcionalidad. Resistente al desgarre y a los químicos, te mantendrá seco y cómodo en cualquier entorno	Und	13	$ 80.967,00	$1.052.571
21	Botas De Caucho Clásica con Puntera color Amarilla, talla requerida por la entidad Bota PVC, 100% impermeable Proceso: Doble inyección de PVC Forro: Nylon texturizado Color: Amarilla Nitrilo: Full RH Suela: Antideslizante y autolimpiante de excelente agarre elaborada en nitrilo, resistente a hidrocarburos, ácidos grasos y detergentes	Und	9	$ 115.667,00	$1.041.003
22	Botas De Caucho Clásica Sin Puntera color Amarilla, talla requerida por la entidad Bota PVC, 100% impermeable Proceso: Doble inyección de PVC Forro: Nylon texturizado Color: Amarilla Nitrilo: Full RH Suela: Antideslizante y autolimpiante de excelente agarre elaborada en nitrilo, resistente a hidrocarburos, ácidos grasos y detergentes	Und	18	$ 115.667,00	$2.082.006
23	DESCANSAPIES: Diseño ergonómico que reduce la tensión muscular y fatiga, Dimensiones plataforma: 46 cm x 35 cm, Altura ajustable a 11 cm , 14cm y 17 cm (3 alturas), Plataforma flotante que permite ejercitar los tobillos, Plataforma con burbujas para masajear los pies, Fabricado en plástico de alto impacto, Color: negro	Und	61	$ 113.267,00	$6.909.287
24	REPOSA ESPALDAS: Cojín ergonómico con correa elástica para fácil graduación a la silla, Tamaño: 35x32 cm Peso: 370 gr.	Und	61	$ 132.100,00	$8.058.100
25	SEÑALIZACION EXTINTORES: señal la cual se instala en las base de los extintores.	Und	11	$ 13.100,00	$144.100
26	RECARGA DE EXTINTORESVARIOS: inspección del cilindro, el tipo de agente extintor y su cantidad, la presurización con nitrógeno a una presión específica (\(150\) psi para algunos casos), el mantenimiento de piezas mecánicas y la aplicación de etiquetas de recarga y de la prueba hidrostática. El servicio debe ser realizado por técnicos autorizados según las normas locales y aplicables.	Und	22	$ 20.200,00	$444.400

27	BOTIQUIN: Características físicas Dimensiones: 44×30×15.55 cm Material: Tela Contenido Material de curación: Gasas estériles, limpias y vendas elásticas y de algodón, Esparadrapo de tela, Apósitos, Vendas elásticas y de algodón de diferentes tamaños. Antisépticos y desinfección: Yodopovidona espuma o solución, Solución salina, Alcohol antiséptico. Instrumental y equipo de protección: Guantes de látex, Tijera de trauma, Termómetro digital, Linterna, Kit de inmovilizadores para miembros y cuello. Otros: Vasos desechables, Tensiómetro, Fonendoscopio.	Und	6	$ 117.267,00	$703.602
28	Kit De Señalización Reglamentaria X 30 - Empresas Y Locales Verde, pictogramas blancos en forma rectangular o cuadrada	Und	4	$ 135.767,00	$543.068
29	Cinta Antideslizante Negra 5 m de largo con adhesivo: Medidas: Largo x Ancho 5 m x 4cm POR ROLLO 5 TOTAL	Und	6	$ 37.867,00	$227.202
30	Señal Protección Lavado De Manos 35X24Cm	Und	10	$ 65.300,00	$653.000
31	CHALECO BRIGADA DE EMERGENCIA: -En dril -Colores Amarillo -Verde- Rojo -Banda reflectiva y la palabra Brigadistas en la parte de atrás. -Bolsillos frontales -Cierre frontal	Und	20	$ 159.500,00	$3.190.000
32	BRAZALETE BRIGADA DE EMERGENCIA: Brazalete tipo brigadista de colores Reflectivo Fabricado en Lona de alta resistencia y vinilo calibre 6 Reflectivo, con resorte para ajustar a medida.	Und	20	$ 13.800,00	$276.000
33	SEÑALIZACION PISO MOJADO: artículo de plástico (polipropileno) de color amarillo brillante, con un diseño plegable para fácil almacenamiento, y con mensajes de advertencia en español e inglés para advertir sobre superficies resbaladizas, alrededor de 62 cm de alto por 30 cm de ancho, y un peso aproximado de 800 gramos.	Und	4	$ 38.267,00	$153.068
34	CARRO ESCURRIDOS DE TRAPEROS: incluye la capacidad (comúnmente entre 20 y 36 litros), las dimensiones (largo, ancho, alto), los materiales (plástico reforzado, polipropileno, metal), el tipo de ruedas (giratorias de 360°, que no dejan marca) y las características del escurridor (con palanca, de alta resistencia)	Und	4	$ 377.000,00	$1.508.000
				SUBTOTAL	**$33.054.176**
				IVA 19%	**$6.280.293**
				TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL	**$39.334.469**

Nota 1: Para el correcto diligenciemiento del presente formato de cotizacion, se debe tener en cuenta cada uno de los requerimientos establecidos en el documento anexo "ESPECIFICACIONES TECNICAS"

SOFIA DEL PILAR DIAZ BELTRAN
SECRETARIA DE GOBIERNO Y CONVIVENCIA CIUDADANA

Proyecto: Cesar Leonardo Tobo Siachoque - Profesional SGSST SGCC
Reviso: Sofia del Pilar Diaz Beltrán - Secretaria de Gobierno y Convivencia Ciudadana
Aprobo: Sofia del Pilar Diaz Beltrán - Secretaria de Gobierno y Convivencia Ciudadana