

ANEXO No 7 . ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los siguientes son los requisitos técnicos mínimos para la adquisición de elementos de protección personal y otros elementos requeridos para la gestión de las medidas de prevención y control de los riesgos laborales documentados en la matriz de Identificación de Peligros, Evaluación y Valoración de Riesgos de Prosperidad Social, en cumplimiento del marco normativo vigente en la materia, por lo tanto, son de obligatorio cumplimiento:

TABLA DE EPPS Y EQUIPAMIENTO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO

La identificación de necesidades respecto a los elementos objeto de adquisición aquí listados son el resultado de lo siguiente:

- 1- Identificación de los riesgos existentes en los lugares de trabajo en marco SGSST de la entidad, los cuales se caracterizaron en función de los procesos de la Entidad, el contenido de las tareas de los servidores públicos, los informes derivados de inspecciones de seguridad y de puestos de trabajo, la comunicación de recomendaciones médicas, los conceptos médico-ocupacionales y demás necesidades reportadas por los servidores públicos a través del formato F-TH-31 y los demás canales de comunicación definidos para tal fin.
- 2- **Cumplimiento del artículo 4º de la Resolución 705 de 2007.- Del mantenimiento de los botiquines.** “... reposición oportuna de los elementos consumidos, utilizados o vencidos y la disponibilidad permanente ...”.

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Guante de nitrilo	Guantes de nitrilo Normas ISO 10993 UNE-EN 455-3:2024 Color negro reforzados y de gran densidad, libres de talco, ergonómicos, mayor calibre, de alta resistencia. Talla S - 10 Talla M - 15 Talla L – 25	Caja x 100 unidades (50 pares)	100	
Tapaboca quirúrgico	Protector respiratorio 3 pliegues con banda de caucho. Normas ISO 18695 UE-EN 143:2022 *capa externa resistente a penetración de fluidos Filtro que proporciona una eficacia de filtración de mayor que 98% para partículas de 3.0 micrón *capa blanca interna, suave en contacto con la piel *uso único. *envoltura individual	Caja x 50	50	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Apósitos adhesivos para el tratamiento de quemaduras	Apósitos adhesivos para el tratamiento de quemaduras 5*15 cm Producto Sanitario de Clase IIa, Normas ISO 13485 UE 2017/745 Apósito de poliéster de grado médico, embebido en un gel de agua específico, para el tratamiento local de quemaduras en su fase inicial. Producto sanitario de primera actuación frente a todo tipo de quemaduras, cualquiera que sea su etiología, extensión y profundidad.	Caja x 15	30	
Apósitos adhesivos para el manejo de pequeñas heridas	Apósitos adhesivos para el manejo de pequeñas heridas Normas ISO 13485 UE 2017/745 - Curas impermeables - Material respirable y resistente al agua - Cura color piel - Almohadilla acolchonada que protege y cubre la herida	Caja x 20	54	
Gasas estériles	Gasas estériles para limpieza de pequeñas heridas Normas ISO 13485 Envoltura individual 5 unidades por sobre Elaborada con Hilos de algodón Alta capacidad de absorción Dimensiones 3"X 3"	Caja x 24 sobres	5	
Venda elástica de 2" * 5 yardas	Vendas elásticas envoltura individual Normas aplicables: ISO 13485 MDR (UE 2017/745) o FDA ASTM F2042 Materiales: Poliéster blanco crudo 150/48/1 sin compactar. Caucho en filamentos 40x40 látex Envoltura individual	Caja * 20 rollos	3	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Venda elástica de 3" * 5 yardas	Vendas elásticas envoltura individual Normas aplicables: ISO 13485 MDR (UE 2017/745) o FDA ASTM F2042 Materiales: Poliéster blanco crudo 150/48/1 sin compactar. Caucho en filamentos 40x40 látex Envoltura individual	Caja * 20 rollos	3	
Venda elástica de 5" * 5 yardas	Vendas elásticas envoltura individual Normas aplicables: ISO 13485 MDR (UE 2017/745) o FDA ASTM F2042 Materiales: Poliéster blanco crudo 150/48/1 sin compactar. Caucho en filamentos 40x40 látex Envoltura individual	Caja * 20 rollos	3	
Microporo	Cinta quirúrgica envoltura individual 2.5 cm * 9m Normas: ISO 13485:2018 (UE 2017/745) Cinta quirúrgica no-Tejida, color blanco y/o piel para fijación de apósitos Hipoalergénica, permeable al aire y repelente al agua.	Caja x 24	6	
Solución salina	Suero fisiológico Cloruro de sodio - sal para consumo humano (grado/calidad alimentaria) Bolsa por 100ml Norma: NTC 6670:2022	Bolsa por 100ml	108	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Suero Oral	Sales de Hidratación oral	Caja x 30	4	
Alcohol Antiséptico	Alcohol antiséptico al 70% frasco por 120ml	Caja x 24	5	
Bajalenguas	Bajalenguas de madera	Paquete x 20	54	
Chaleco brigadista	Chaleco brigadista, color anaranjado 4 franjas reflectivas de 2", tela Boston, tipo de cierre cremallera. Cuello en V, 6 bolsillos incluyendo porta radio. Con bordado blanco leyenda Brigadistas y el nombre de la Entidad "Prosperidad Social" Talla L y XL Nota: la cantidad de cada talla será informada por el supervisor.	Unidad	240	
Kit cargador y Baterías Ion de Litio recargables	Baterías recargables ION LITIO 1.2 v Normas IEC62133-2:2017 UL2054 KIT 4 baterías recargables triple A con su respectivo cargados	Kit	45	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Tensiómetros	Tensiómetros digitales Normas ISO 13485:2018 Tensiómetro automático (digital) de brazo, pantalla led, con altavoz, apagado automático Brazalete universal, también para contornos de brazo mayores, de hasta 36 cm Medición del pulso y la presión arterial totalmente automática en el brazo Control de posición del brazalete Apto para la atención prenatal 4 x 30 posiciones de memoria Indicador de riesgo Detección de arritmias Indicador Fecha y hora/mecanismo de desconexión automática Aviso en caso de errores de aplicación Indicador de cambio de pilas	Unidad	10	
Linternas	Linterna recargable de alta potencia de hasta 1000000 lúmenes, de largo alcance 3280 pies, linterna LED USB C súper brillante de larga duración de 15 horas Estuche contiene las siguientes piezas: 1 linterna de alta potencia con pantalla indicadora de carga y cinco modos de ajuste: alto/medio/bajo/estroboscópico/SOS 1 batería recargable de 5000 mAh, 3 pilas alcalinas AAA, 1 cable USB C, 1 funda de batería y manual de instrucciones	Estuche con 8 piezas	8	
Cascos Tipo II clase E con barbuquejo ensamblado	*Casco de protección color blanco tipo 2 Clase E, *Fabricado en polímero resistente al impacto, canal de refuerzo para incrementar su resistencia lateral, y evacuación de líquidos. Suspensión en polímero atóxico. Rachet que permite el ajuste. Casquete interno en poliestireno expandido para aislamiento térmico. Resistencia limitada para alta tensión 22.000 voltios Normas ANSI/ISEA Z89.1-2014 (R2019) Clase E	Caja x 12	5 cajas	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
Tenni dieléctrico tipo ingeniero	Tenni tipo ingeniero suela con grabado antideslizante y auto limpiante Material cuero nobuck NTC-1077 "calibre en mm" BS-3144 Método 13 "Resistencia a la flexión en equipo Bally en ciclos" ISO-11640 "Resistencia del color al frote con equipo Veslic" NTC-1042 "Distención de la capa de flor en mm mínimo" NTC-1049 "Resistencia a la tensión en MP a mínimo" NTC-1040 "Humedad" NTC-3376 "Resistencia mínima a la tracción" NTC-4575 "Resistencia mínima al desgarre" Punteras EN FIBRA TERMOPLASTICA de alta rigidez, calibre 2.0 – 2.2 Forro de rápida dispersión de la transpiración, acelera el transporte de la humedad, completamente transpirable, maneja la temperatura del pie, toque suave y confortable, resistencia superior a la abrasión, antimicótico. Contrafuerte LAMINA TERMOPLÁSTICA de alta rigidez. Calibre 1.5 – 2.0, suministra alta protección al talón. Planta estructural POLÍMERO: de alta resistencia mecánica y flexibilidad. Suela POLIURETANO TIPO POLIÉSTER: de alta densidad, resistente a aceites e hidrocarburos. NTC 456 "Densidad relativa" NTC 467 "Dureza" NTC-632 "Resistencia a la Flexión" NTC 4811 (DIN 53516) " Abrasión" Tallas 36 – 10 pares 37 -10 pares 38 – 20 pares 39 – 20 pares 40 – 15 pares	Par	110	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
	41 – 15 pares 42 – 5 pares 43 – 5 pares 45 – 5 pares 46 - 5 pares ASTM F2413-18 EN ISO 20345:2022			
Guantes de espuma nitrilo	Guante de espuma de nitrilo Caucho de nitrilo con memoria elástica. Tela lavable, reutilizable y antitranspirante. compatibles con cualquier pantalla táctil Resistente a ácidos y aceites. Proveen un alto grado de comodidad y protección sin perder la movilidad, destreza y sensibilidad Tallas S,M,L,XL / tallas 8, 9 10 Categoría II: Riesgo Intermedio Nivel 5 de destreza según norma ANSI/ISEA 105-2016. EN 388:2016+A1:2018 Talla 8 – 1 paquete Talla 9 -3 paquetes Talla 10 4 paquetes Paquete por 12 pares	Paquete x 12	8 paquetes	
Elementos Escuelas Terapéuticas - regionales	Set por 6 bandas elásticas * 3 de baja resistencia * 3 de mediana resistencia 1m longitud * 0.12m ancho	Set * 6 bandas elásticas	47 sets	
	Set de 9 ejercitadores de dedos y manos de diferentes clases	Set * 9 piezas de diferentes formas resistencias	47 sets	

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Imagen
	Set pelotas masajeadoras x 7 piezas	Set de 7 piezas	70 sets	
	Tula de 60 lt en lona de alta resistencia para guardar y conservar elementos escuelas terapéuticas Lona de alta resistencia con amarre tipo cordino graduable. Cocido con hilo de poliéster de alta resistencia Con bordado blanco leyenda Escuelas Terapéuticas y el nombre de la Entidad "Prosperidad Social"	Caja x 12	4 cajas	

Autorizo recibir notificaciones a través del correo electrónico, por lo que indico los datos de contacto para el recibo de NOTIFICACIONES, así:

Dirección: _____

Teléfonos: _____

Celular: _____

Correo electrónico: _____

Correo electrónico de la sociedad para notificaciones: _____

Atentamente,

Firma, Representante Legal