

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	<p>Arnés multipropósito de cuatro puntos de anclaje en x argollas de anclaje tipo D forzadas con resistencia superior a 6200 lb y hebillas metálicas con resistencia de 5 000 libras, fabricado en reata de poliéster de 6800lb costuras en hilo de alta resistencia con tratamiento UV. Este equipo debe cumplir con las normas ANSI Z359.11 - 2014 y ANSIA1032 – 2012</p>	1
2	<p>LINEA DE VIDA 20 MTS: como elemento de trabajo en alturas Grosor: 12mm a 13 mm Cuerda semi-estática trenzada de alta resistencia (7000 lbs) en 12 a 13mm de diámetro. Hilos: Computarizados, permiten mayor precisión en puntadas y mayor resistencia al desgarro. Gancho en acero forjado de 65mm (2 1/2”) con carga de tracción de 5000 lbs de doble accionar. Icono de advertencia que evidencia impacto severo. Posee un Ojal inferior para uso de contrapeso. Protector de etiquetas. Cuerda y costuras de fácil inspección. Equipo Certificado en cumplimiento con ANSI/ASSE Z359.15 – EN 795 – RESOLUCION 4271 DE 2021</p>	1
3	<p>Cofias Gorro tipo oruga o acordeón, es un elemento que cubre el cabello y la cabeza, para evitar que se contaminen con algún agente externo, o que pueda algún cabello contaminar el campo en el que se esté trabajando.: Elaborado tela 100% polipropileno de 15 gramos Elástico de sujeción: Elaborada en tela 5% poliéster y 95 % polipropileno.</p>	1
4	<p>PETO EN CARNAZA: de 60 X 90 cm con bolsillo, Carnaza espesor mayor de 1.3 mm. Hilo de algodón calibre 30/4. Correas en reata.</p>	1
5	<p>TIE OFF: adaptador de anclaje (conector) portátil en reata polyester de alta tenacidad, fácil de usar , liviano con capacidad de resistencia de 5000lbf. En reata y doble argolla en dielectrica con capacidad de resistencia 5000lbf (22,2 KN), capa protectora de polyester para evitar desgastes producidos por la fricción. Rango de capacidad: mínimo 130 lbs - máximo 310 lbs (1persona) incluyendo uniforme, equipos y cualquier herramienta del trabajador, conforme: ANSI Z359.18 - 2017, y resolución Colombiana 4272 de 2021.</p>	1

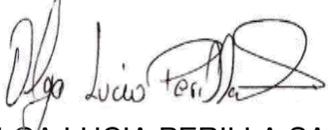
6	<p>BOTA INDUSTRIAL PUNTA PÓLIURETANO: CORTE EXTERNO: Totalmente elaborado en micropiel negro con recubrimiento en PU calibre 1.95 - 2.05 mm, cuello y lengüeta en sintético.</p> <p>FORRO INTERNO: Elaborada en tejido de punto 100% poliéster texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, abullonado con lamina de espuma de polietileno calibre 8 mm. y tela no tejida 100% poliéster que proporciona comodidad al zapato.</p> <p>OJALETES: Ojáleles Redondos color negro en Material Plástico, No conductores de Electricidad.</p> <p>CONTRAFUERTE: Lámina en poliéster no tejido con adhesivo solvente que suministra alta protección al talón.</p> <p>PUNTERA: Puntera de composite resistentes al impacto y a la compresión.</p> <p>PLANTILLA: Interna: Lámina de Strobell calibre 2,5 mm.</p> <p>Externa: Etil Vinil Acetato (EVA) forrado en tela poliéster en tejido circular calibre 4 mm</p> <p>CINTA REFLECTIVA: La Reflectividad promedio es de 425 cd/lux/m2 en un ángulo de observación de 0.20° y en ángulo de entrada de +5°</p> <p>SUELA: Bidensidad elaborada en poliuretano (PU/PU) , inyectada directamente al corte, bicolor (gris /negro) , antideslizante, impermeable, flexible, liviana, aislante térmica, formulada especialmente con excelente resistencia a los hidrocarburos y propiedades dieléctricas.</p> <p>Dureza parte externa piso (Compacto) 60 - 65 shore A.</p> <p>Dureza parte interna (Expanso) 45-55 shore A.</p> <p>NORMATIVIDAD TECNICA: ASTM - D5963, ASTM D 1052, NTC 2038:1995, ASTM F 2412-18 y F 2413-118A, ASTM F2913.</p> <p>PESO CALZADO (1 PIE): 494 gr/TALLAS: 36,37,38,39,42,43.</p>	1
7	<p>IMPERMEABLE 2 PIEZAS AMARILLO: Enterizo, fabricado en material poliéster con recubrimiento en PVC amarillo o negro, calibre 18; chaqueta con capucha, cierre con cremallera y velcro, reflectivo en mangas de 1 pulgada y de 2 pulgadas en espalda; pantalón resortado con cinta reflectiva de 1 pulgada. Reforzado en las áreas de mayor desgaste</p> <p>sisas y entrepierna.</p> <p>Tallas: S, M, L, XL, XXL.</p> <p>Normatividad: Norma Técnica Colombiana NTC 4615</p>	1
8	<p>Guantes protección UV</p> <p>Diseño: La costura entrelazada prolonga la vida útil de los guantes y el diseño de dedos cosidos individualmente proporciona flexibilidad para que no se deforme fácilmente además de poseer una parte extendida a la muñeca para que puedas proteger tu mano por completo.</p> <p>Tamaño: El guante de protección UV es de tamaño medio, tiene buena elasticidad y no se encoge fácilmente, es talla única que se adapta para la mayoría de las manos.</p> <p>Material: El guante de protección UV está hecho de nailon e hilo elástico, que es suave, ligero, transpirable, cómodo, y no se deforma.</p>	1
9	<p>SOMBRERO TIPO PAVA: Elaborada en poliéster, ojalotes plásticos.</p> <p>Adicionalmente lleva una extensión en el mismo material, en la parte trasera que cubra orejas y nuca de usuario. NTC 2745 Textiles y confecciones. Hilos de alta tenacidad de fibras cortadas de poliéster 100% para coser</p>	1

10	BAJA LENGUAS: Madera de color crema uniforme de uso clínico hospitalario, sin olor ni sabor, de superficie y bordes lisos, sin astillas ni perforaciones, resistente a la manipulación. Presentación paquetes X 20 unidades.	1
11	SOLUCION SALINA DE 100ml: Solución inyectable de uso hospitalario, se utiliza en terapias de hidratación en los casos de diarrea aguda o vómito. Reposición de electrolitos (sodio y cloruro) útiles para irrigaciones estériles por ejemplo de ojos, y en general para limpiar heridas. Cloruro de sodio 0.9%, Bolsa viaflex x 100ml. Normatividad: Resolución 705 de 2007	1
12	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70% 120MI: solución desinfectante de uso externo es útil en la desinfección de la piel, previa a inyecciones o pequeñas intervenciones, y en medicina doméstica. Componentes: Etanol al 80% (v/v), Glicerina al 1,45% (v/v), Peróxido de hidrógeno al 0,125% (v/v). Normatividad: NTC 731: 2020	1
13	PARCHE PARA DESFIBRILADOR REF SVO-B0847- MARCA SAVER ONE Ayuda a recuperar el ritmo cardíaco tras el impacto de una descarga eléctrica cuando el desfibrilador lo anuncia. Decreto Reglamentario 4725 de 2005, ley 1437 de 2011 y ley 962 de 2005	1
14	CAPAS DE CAUCHO: Elaborada en material Vinílico o PVC (Poli cloruro de Vinilo) compacto con soporte textil en poliéster, impermeable, resistente al desgaste y fácil de limpiar Prenda 100% dieléctrica ya que todos sus componentes son plásticos, garantizando la salud del trabajador ante posibles accidentes de trabajo. Normatividad: NTC 4615.	1
15	CARETA CON ACRILICO GUADAÑADORA: Fabricado en polipropileno de alta densidad con sistema de densidad con ratchet que permite intercambiar visores en policarbonato de alta resistencia con y sin ribete metálico, al igual que visores en malla metálica para labores forestales. Peso de casquete 280 gramos, peso visor 1360 gramos. Normatividad: Artículo 10, 11, 23 del decreto 4741 del 2005	1
16	DESCANSA PIES: Dimensiones plataforma: 41.7 cm x 22.5 cm, ajustable a 2 alturas, plataforma con burbujas para masajear los pies, fabricado en plástico de alto impacto, base con topes antideslizantes, color: negro.	1

17	<p>Guantes IMPERMEABLES Y TRANSPIRABLES que protegen las manos y brazos cuando Se trabaja en entornos peligrosos, ULTRA- FRIO. * Guantes diseñados para proporcionar un ALTO NIVEL DE PROTECCIÓN TÉRMICA CUANDO LA EXPOSICIÓN A AMBIENTES DE RIEGOS CRIOGÉNICOS SEA MAYOR. * Los Guantes CRIOGÉNICOS IMPERMEABLES son diseñados para mantenerte SECO ya que absorben y expulsan la Humedad de sus manos, para trabajar con comodidad durante largos periodos de tiempo. Un delgado y perfecto REVESTIMIENTO, 100% resistente al agua proporciona protección contra DERRAMES Y SALPICUDARAS. * Nuestro MATERIAL MULTI-CAPA permite un nivel máximo de protección térmica, flexibilidad y destreza. * Los Guantes CRYO-GLOVES protegen a TEMPERATURAS DE – 160°C HASTA - 196°C cuando está en ebullición a la Presión de una atmósfera. Cuando se trabaja con NITROGENOS LIQUIDOS. Normativa: Categoría III. Que cumpla la normatividad EN 420:2003, EN 511:06 ABC 321, EN 388:2003 ABCD 1323.</p>	1
18	<p>GUANTES MULTIFLEX POLYESTER NITRILO: Fibra de polyester de alto desempeño. Recubrimiento de nitrilo ideal para trabajos en contacto con aceites. Puño elastizado reforzado. Polyester ideal para la transpiración de la piel. Composición: 55% polyester - 45% nitrilo. Normatividad: Artículo 10, 11, 23 del decreto 4741 del 2005</p>	1
19	<p>GUANTES DE NITRILO AZUL: Fabricados en látex sintético, ambidiestro, de acabado uniforme, libres de polvo, decoloración, áreas delgadas, pegajosidad y otras imperfecciones que puedan afectar su utilidad. Llibre de poros o perforaciones. Corresponde anatómicamente al contorno natural de la mano dentro de la amplitud requerida para su utilización Normatividad: ISO 13485, ISO 9001</p>	1
20	<p>TAPA OIDOS DE DIADEMA COPA Los protectores auditivos PELTOR tipo Orejeras están diseñados para proveer efectiva protección contra ruido cuando se usan de acuerdo con las instrucciones de colocación y se aplican los criterios para la selección de equipos de protección auditiva Arco de acero inoxidable con banda acolchonada sobre la cabeza. Longitud ajustable de los brazos del arco; y copas pivotantes para mayor compatibilidad, seguridad y comodidad. NRR: 30dB. Indicación del máximo nivel de exposición de ruido (105dB) en las copas. Copas de ABS; cubierta de almohadilla de PVC, y espuma de poliuretano. ANSI S3.19-1974</p>	1
21	<p>TAPAOIDOS DE INSERCCION: protección auditiva con cordón y estuche fabricado en silicona termoplástica, material anti alergénico que proporciona confort y fácil manipulación. Nivel de atenuación NRR 27 DB, forma de arco con 4 membranas que se ajusta fácilmente al momento de insertarlo, cordon, estuche, fácil mantenimiento. Normatividad: ANSI/ASA S3.19 -1974 ANSI/ASA S12.6-2016 UNE-EN 352-2:2003 NTC 2272</p>	1

22	<p>VISORES GUADAÑA EN POLICARBONATO : Elaborado en polimero, resistente al impacto y a la penetracion, sostiene el visor y oscila en el cabezal para levantar o bajar la careta, el anejo metalico de 14 x 14 orificios por centimetro cuadrado de 30 x 20 cm esta reforzado en los bordes con perfil de caucho para evitar que las punta de la malla puedan lastimar al usuario. Esta sostenido a la vicer a por tres tornillos con sus respectivas tuercas plasticas.</p> <p>Normatividad: NTC 3610 DE 1994, ANZI Z87.1</p>	1
23	<p>PITOS DE EMERGENCIA: material 100 % acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) peso 10 gramos permite a líderes de grupos convocar, organizar y animar actividades, sirva para dar aviso, como señal o como emergencia.</p> <p>Normatividad: Resolucion 705 de 2007</p>	1
24	<p>FRENO PARA TRABAJO EN ALTURAS : Freno para cuerda de 12,7 mm -14 mm (1/2 " o 9/16 ") Elaborado en acero inoxidable mínima carga de rotura 3600 lb pesos 572g15070-1</p> <p>ANSI Z359.1 EN 353-2</p> <p>Normatividad: 353-2</p>	1
25	<p>MOSQUETONES: grillete en forma de anilla de acero o aleaciones ligeras de aluminio con un pestillo operado con un resorte, que se utiliza para conectar en forma rapida y reversible componentes, en especial sistemas que cumplen una funcion critica sobre la seguridad.</p> <p>Elaborado en acero forzado con apertura de 22mm, triple seguro para su apertura, cierre automatico, carga 5000lb/22.2km R existencia de ruptura minima 4.5 kn</p> <p>Normatividad: ANSI Z359.12, CSA, Z259.12, CE EN 362</p>	1
26	<p>LAMPARAS PARA EMERGENCIAS: Luminaria de emergencia de uso no permanente o intermitente diseñada para puertas, escaleras, pasillos de rutas de evacuación entre otros espacios con tránsito de personas ocasional.</p> <p>Luminaria de emergencia, no permanente, profesional, LED</p> <p>Normatividad: NF-C71-801 o NF-C71-820</p>	1
27	<p>RODILLERAS en poliester acolchonado de alto gramaje, están diseñadas para trabajos de pisos.</p> <p>Esta rodillera es la opción ergonómica perfecta para la comodidad y la seguridad. Tiene 2 correas elásticas ajustables con cierre de velcro para mayor comodidad durante todo el día.</p> <p>PESO 194 grs el par</p> <p>MATERIALES: 30% Tela 600D polyester; 25% Foam Interna de EVA; 30% Carcasa Plástica de Polietileno (PE); 10% Velcro; 5% Otros</p>	1
28	<p>RODILLERA CANILLERA- Elaboradas en material de lona tipo Cobra, Con lámina galvanizada calibre 22 con rodilleras forradas en material poliéster</p>	1
29	<p>Botas de caucho Bota de seguridad 100% PVC, con forro interior de nylon , resistente a la abrasión y flexión. Con y sin puntera de acero Tallas del 34 al 43. Disponible en color negro</p>	1

30	GUANTE DE NITRILO CON FLOCADO INTERNO, LINEA N-FLEX. OFRECE MAYOR AGARRE, DESTREZA Y COMODIDAD. DISEÑADO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE PROTECCIÓN DONDE SE EMPLEEN SUSTANCIAS QUIMICAS,Diseño Ergonómico asegura una mayor comodidad y reduce la fatiga en la mano,ESPESOR DE 15mm	1
31	SEÑAL DE PARE Y SIGA (PALETA)	1



OLGA LUCIA PERILLA SALAMANCA
Coordinadora SG-SST Universidad de Cundinamarca