ADQUISICION DE KITS DE EVACUACION, INSUMOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA ACTUACIONES EN EMERGENCIAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.																						
						GREEN CARE				HYN S.A.S				DESVIACION COTIZACIONES V. UNITARIO	PROMEDIO COTIZACIONES V. UNITARIOS	PORCENTAJE DESVIACION V. UNITARIOS	VALOR MAXIMO V. UNITARIOS	VALOR MINIMO V. UNITARIOS	1	2	PROMEDIO PODADO V. UNITARIOS	VALOR TOTAL
ITEM	CLASIFICACION DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA									
1	42172013	Kit de Evacuación para Brigadas de Emergencia – Respuesta Médica Institucional	kit	Kit integral para atención y evacuación de emergencias en instalaciones institucionales, conforme al Decreto 1072 de 2015 (SG-SST) y la Resolución 0256 de 2014 del SENA. Contenido mínimo obligatorio: • Camilla rígida de emergencia fabricada en polietileno de alto impacto o alta densidad, resistente a fluidos corporales, con aberturas para sujeción del arnés. Soporte de carga: mínimo 130 kg. Dimensiones: 185 x 45 cm aprox. Color naranja o amarillo de alta visibilidad. • Arnés tipo araña con secciones reflectivas: 6 correas con 10 puntos de fijación, sistema de sujeción rápida compatible con la camilla. • Collar cervical ajustable para adulto, elaborado en polietileno hipoalergénico, radiolúcido a rayos X. • Kit inmovilizador de extremidades adulto: férulas para pierna, brazo, tobillo, muñeca y cuello.	32	264.657,00	50.284,83	314.941,83	**10.078.138,56**	255.600,00	48.564,00	304.164,00	**9.733.248,00**	7.621	309.553	0,02462	317.174	301.932	314.942	304.164	**309.553**	**9.905.693**
2	42192210	Silla de Ruedas Estándar Plegable	unidad	Silla de ruedas manual para movilidad y traslado de personas con limitación temporal o permanente, para uso en instalaciones institucionales. Características mínimas requeridas: • Estructura: Acero esmaltado o aluminio con acabado anticorrosivo. Diseño plegable lateral para fácil almacenamiento y transporte. • Apoyo: Apoyabrazos abatibles; apoyapies desmontables con altura regulable. • Tapicería: Respaldo en engomado 600 relleno en espuma densidad 25; asiento en lona impermeable con refuerzo de fibra. • Ruedas traseras: mínimo 24 pulgadas, con freno manual. Ruedas delanteras giratorias tipo caster. • Capacidad de carga: mínimo 120 kg. • Normativa aplicable: ISO 7176 (sillas de ruedas). • Garantía mínima: 12 meses por defectos de fabricación.	6	1.685.714,00	320.285,66	2.005.999,66	**12.035.997,96**	1.477.815,00	280.784,85	1.758.599,85	**10.551.599,10**	174.938	1.882.300	9,29%	2.057.238	#########	2.006.000	1.758.600	**1.882.300**	**11.293.799**

ADQUISICION DE KITS DE EVACUACION, INSUMOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA ACTUACIONES EN EMERGENCIAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.																						
						GREEN CARE				HYN S.A.S												
ITEM	CLASIFICACION DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	DESVIACION COTIZACIONES V. UNITARIO	PROMEDIO COTIZACIONES V. UNITARIOS	PORCENTAJE DESVIACION V. UNITARIOS	VALOR MAXIMO V. UNITARIOS	VALOR MINIMO V. UNITARIOS	1	2	PROMEDIO PODADO V. UNITARIOS	VALOR TOTAL
3	52161533	Megáfono Portátil con Sirena y Grabación – 25 Watts	unidad	Megáfono portátil para uso en simulacros, evacuaciones y comunicación institucional en emergencias. Características mínimas requeridas: • Potencia de salida: mínimo 25 W RMS. • Alcance efectivo: mínimo 800 metros en áreas abiertas. • Función de grabación de mensajes: mínimo 60 segundos. • Función de sirena integrada de emergencia. • LEDs indicadores de grabación y funcionamiento. • Micrófono tipo bocina con gatillo de transmisión. • Alimentación: batería recargable de litio o pilas D (incluidas). • Mango ergonómico con correa de transporte. • Material: ABS resistente a impactos. • Garantía mínima: 12 meses. Normativa de referencia: NTC 4595; Resolución 0256/2014 SENA (planes de emergencia).	10	345.571,00	65.658,49	411.229,49	**4.112.294,90**	211.613,00	40.206,47	251.819,47	**2.518.194,70**	112.720	331.524	34,00%	444.244	218.805	411.229	251.819	**331.524**	**3.315.245**
4	60131105	Silbato de Emergencia para Brigadistas	unidad	Silbato de alta frecuencia para uso en emergencias y brigadas de seguridad institucional. Características mínimas requeridas: • Material: Plástico ABS de alta resistencia a golpes, temperatura y humedad. • Emisión de sonido: mínimo 100 dB a 1 metro de distancia. • Diseño sin guisante interior (sin bola) para mayor fiabilidad en condiciones de humedad. • Color: rojo o naranja de alta visibilidad. • Cordón de seguridad incluido. • Apto para uso en interiores y exteriores. • Garantía mínima: 12 meses.	20	12.036,00	2.286,84	14.322,84	**286.456,80**	28.739,00	5.460,41	34.199,41	**683.988,20**	14.055	24.261	57,93%	38.316	10.206	14.323	34.199	**24.261**	**485.223**

ADQUISICION DE KITS DE EVACUACION, INSUMOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA ACTUACIONES EN EMERGENCIAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.																					
						GREEN CARE				HYN S.A.S											
ITEM	CLASIFICACION DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	DESVIACION COTIZACIONES V. UNITARIO	PROMEDIO COTIZACIONES V. UNITARIOS	PORCENTAJE DESVIACION V. UNITARIOS	VALOR MAXIMO V. UNITARIOS	VALOR MINIMO V. UNITARIOS	1	2	PROMEDIO PODADO V. UNITARIOS	VALOR TOTAL
5	55121704	Señal de Punto de Encuentro – Paleta Portátil Reflectiva Doble Cara	unidad	Paleta portátil de señalización reflectiva para identificación de punto de encuentro durante evacuaciones institucionales. Características mínimas requeridas: • Dimensiones: 30 x 30 cm (mínimo). • Material: PVC rígido o acrílico, con lámina reflectiva de alta intensidad en ambas caras. • Pictograma: Punto de encuentro conforme a NTC 1461 e ISO 7010 (señal E007). • Colores: Verde y blanco con reflectancia mínima de Clase 1 (según RETIE/NTC). • Mango o soporte para uso portátil incluido. • Resistente a la intemperie (rayos UV, humedad y temperatura extrema). • Garantía mínima: 12 meses.	10	32.096,00	6.098,24	38.194,24	**381.942,40**	27.000,00	5.130,00	32.130,00	**321.300,00**	4.288	35.162	12,20%	39.450	30.874	38.194	32.130	**35.162**	**351.621**
6	55121704	Señal PARE / SIGA – Paleta Portátil Reflectiva Doble Cara	unidad	Paleta portátil de señalización vial y de control de tráfico peatonal para uso en simulacros, evacuaciones y control de acceso institucional. Características mínimas requeridas: • Dimensiones: 30 x 30 cm (mínimo). • Material: PVC rígido o aluminio, con lámina reflectiva de alta intensidad en ambas caras. • Una cara: señal PARE (fondo rojo, texto blanco); otra cara: señal SIGA (fondo verde, texto/flecha blanca). • Conforme a Manual de Señalización Vial (Resolución 1050 de 2004 Mintransporte). • Mango telescópico o fijo incluido. • Resistente a la intemperie.	15	32.096,00	6.098,24	38.194,24	**572.913,60**	25.200,00	4.788,00	29.988,00	**449.820,00**	5.803	34.091	17,02%	39.894	28.288	38.194	29.988	**34.091**	**511.367**
7	46181531	Chaleco Reflectivo Brigadista – Identificación Institucional UTS	unidad	Chaleco de alta visibilidad para brigadistas institucionales, con identificación corporativa UTS, conforme a la normativa de protección personal y planes de emergencia. Características mínimas requeridas: • Material: Tela drill resistente con cintas reflectivas termofijadas. • Cuello en V con cierre frontal tipo cremallera. • Cintas reflectivas: dos horizontales y dos verticales en parte delantera y posterior. Conforme a norma ANSI/ISEA 107-2010 y EN	30	33.099,00	6.288,81	39.387,81	**1.181.634,30**	84.600,00	16.074,00	100.674,00	**3.020.220,00**	43.336	70.031	61,88%	113.367	26.695	39.388	100.674	**70.031**	**2.100.927**

ADQUISICION DE KITS DE EVACUACION, INSUMOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA ACTUACIONES EN EMERGENCIAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.																					
						GREEN CARE				HYN S.A.S											
ITEM	CLASIFICACION DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	DESVIACION COTIZACIONES V. UNITARIO	PROMEDIO COTIZACIONES V. UNITARIOS	PORCENTAJE DESVIACION V. UNITARIOS	VALOR MAXIMO V. UNITARIOS	VALOR MINIMO V. UNITARIOS	1	2	PROMEDIO PODADO V. UNITARIOS	VALOR TOTAL
8	42172001	Botiquín Tipo C Dotado para Atención de Emergencias	unidad	Botiquín tipo C completamente dotado para atención de emergencias en instalaciones institucionales, conforme a la Resolución 705 de 2007 y la Resolución 0256 de 2014 del SENA. Maletín: 48 x 28 x 20 cm (sin camilla), material resistente al agua. Dotación mínima obligatoria: Gasas limpias x100 (2 paq.) • Gasas estériles x3 (20 paq.) • Apósitos compresas no estériles (8 und.) • Esparadrapo tela 4" (4 und.) • Bajalenguas x20 (4 paq.) • Vendas elásticas 2x5 yds (4) • Vendas elásticas 3x5 yds (4) • Vendas elásticas 5x5 yds (4) • Venda algodón 3x5 yds (4) • Venda algodón 5x5 yds (4) • Clorhexidina/yodopovidona (2 gal.) • Solución salina 250–500 cc (10 frascos) • Alcohol antiséptico 275 ml (2 frascos) • Guantes látex caja x100 (2 cajas) • Mascarilla RCP (2 und.) • Termómetro digital (2 und.) • Tensiómetro (2 und.) • Fonendoscopio (2 und.) • Tijeras (2 und.) •	20	2.107.142,00	400.356,98	2.507.498,98	**50.149.979,60**	1.656.000,00	314.640,00	1.970.640,00	**39.412.800,00**	379.617	2.239.069	16,95%	2.618.686	#########	2.507.499	1.970.640	**2.239.069**	**44.781.390**
9	41111508	Báscula Electrónica Colgante 50 Kg De Pilas	unidad	Báscula digital portátil con capacidad mínima de 50 kg, pantalla LCD, función tara, gancho metálico resistente, estructura reforzada y alimentación mediante baterías para uso institucional en actividades de pesaje y caracterización de residuos.	6	59.000,00	11.210,00	70.210,00	**421.260,00**	51.428,00	9.771,32	61.199,32	**367.195,92**	6.372	65.705	9,70%	72.076	59.333	70.210	61.199	**65.705**	**394.228**
10	55121700	Cinta de Peligro para Demarcación – 500 Metros	rollo	Cinta plástica de peligro para señalización, delimitación y restricción de acceso a zonas de riesgo en instalaciones institucionales. Características mínimas requeridas: • Material: Polietileno de baja densidad (LDPE), resistente a la intemperie. • Longitud: 500 metros lineales por rollo. • Ancho: mínimo 10 cm. • Colores contrastantes: amarillo y negro (estándar	10	59.000,00	11.210,00	70.210,00	**702.100,00**	32.400,00	6.156,00	38.556,00	**385.560,00**	22.383	54.383	41,16%	76.766	32.000	70.210	38.556	**54.383**	**543.830**
11	46191500	Señalización de seguridad y emergencia	unidad	Señales de seguridad para uso en ambientes laborales e instalaciones. Incluye, entre otros: señales para extintores (por tipo de agente extintor), botiquines de primeros auxilios, riesgo eléctrico, puntos de encuentro en evacuación, escaleras de emergencia, salidas de emergencia, rutas de evacuación y demás señales requeridas según la normativa colombiana (NTC 1461, ISO 7010 y Resolución 1409 de 2012). Especificaciones mínimas: • Material: PVC rígido, vinilo autoadhesivo o aluminio, según el ambiente de	1000	17.110,00	3.250,90	20.360,90	**20.360.900,00**	15.000,00	2.850,00	17.850,00	**17.850.000,00**	1.775	19.105	9,29%	20.881	17.330	20.361	17.850	**19.105**	**19.105.450**

ADQUISICION DE KITS DE EVACUACION, INSUMOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA ACTUACIONES EN EMERGENCIAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.																						
						GREEN CARE				HYN S.A.S				DESVIACION COTIZACIONES V. UNITARIO	PROMEDIO COTIZACIONES V. UNITARIOS	PORCENTAJE DESVIACION V. UNITARIOS	VALOR MAXIMO V. UNITARIOS	VALOR MINIMO V. UNITARIOS	1	2	PROMEDIO PODADO V. UNITARIOS	VALOR TOTAL
ITEM	CLASIFICACION DE BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD Y PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL+ IVA									
12	41111510	Báscula Semi-Industrial Inalámbrica - Capacidad mínima 300 kg, Plataforma Acero Inoxidable, Indicador LED Inalámbrico, Funciones Peso/Precio/Total	unidad	Báscula semiindustrial con conexión inalámbrica entre plataforma e indicador, para pesaje de residuos sólidos y materiales institucionales. Especificaciones técnicas mínimas: • Capacidad máxima: mínimo 300 kg • División de escala (d): máximo 0.10 kg • Escala de verificación (e): máximo 0.2 kg • Clase metrológica: mínimo III (conforme OIML R 76 y Resolución 68622 de 2020 – MinCIT) • Tecnología de comunicación: Inalámbrica (Wireless) entre plataforma e indicador	1	758.571,00	144.128,49	902.699,49	**902.699,49**	952.941,00	181.058,79	1.133.999,79	**1.133.999,79**	163.554	1.018.350	16,06%	1.181.904	854.796	902.699	1.134.000	**1.018.350**	**1.018.350**
TOTAL									**101.186.317,61**				**86.427.925,71**			**24,06%**					**6.083.535**	**93.807.122**
Cotizaciones revisadas por : LUDWING RENGIFO VILLALBA - coordinador Grupo de Recursos Fisicos																						
VoBo MARITZA LEAL VELANDIA - Coordinadora Grupo de Bienestar Institucinal																						