ESTUDIO DE MERCADO

Objeto: Contratar la compra de elementos de protección personal (EPP) para los aprendices del Centro para la Biodiversidad y el Turismo del Amazonas, SENA Regional Amazonas

						LOGISTICS	GLOBAL	PLANET	PRECIO HISTORICO 2026	5,10% PRECIO HISTORICO 2025	PROMEDIO	
ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	NOMBRE	DESCRIPCIÓN DETALLADA	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT	V/UNIT	V/UNIT	V/UNIT	V/UNIT	V/UNIT	V/TOT
			EPP PARA APRENDICES CON APOYO DE SOSTENIMIENTO BIENESTAR DEL APRENDIZ									
1	46181804	Monogafas	Monogafas con filtro UV, impermeable, lentes anti-estaticos, ven	Unidad	20	56.800	58.400	56.000			57.067	1.141.333
2	42131606	Tapabocas	Tapabocas desechables caja x 100 unidades libre de fibra de vid	Caja	10	31.240	32.210	30.800			31.417	314.167
3	46181604	Botas de caucho	Bota de seguridad en caucho, con puntera de protección, altura	Par	20	163.300	167.900	161.000			164.067	3.281.333
4	46181704	Casco de seguridad Dielectrico	Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo I Clase E/G con 4 Puntos d	Unidad	20	71.000	73.000	70.000	27.650	42.040	56.738	1.134.760
5	46181532	Bata Blanca	Bata Blanca. Delanteros: Dos piezas con botonadura. Dos (2) Bo	Unidad	15	134.900	138.700	133.000			135.533	2.033.000
6	46181548	Peto de cuero	Peto de cuero para soldar, natural de alta calidad, dimensiones 60×90 cm. Protección ideal para trabajos de soldadura, guadañado y más.	Unidad	4	113.600	116.800	112.000			114.133	456.533
7	46181902	Protector de oidos	Protector auditivo tipo Copa (IMPORTADO) con diadema. Nivel	Unidad	4	99.400	102.200	98.000			99.867	399.467
8	42132203	Guantes de Nitrilo	Guantes de nitrilo-nylon de color azul sin polvo ambidiestro no es	Caja	10	96.560	99.280	95.200			97.013	970.133
9	46181504	Guante Dielectrico	Guante dieléctrico: todas las piezas construidas en cuero descar	Par	4	68.160	70.080	67.200			68.480	273.920
10	53102503	Sombrero tipo pescador	Sombrero tipo pescador. Unisex con solapa trasera que cubre el	Unidad	20	73.840	75.920	72.800			74.187	1.483.733
11	46181802	Gafas	Gafa laboratorio. CARACTERÍSTICAS: Lente de policarbonato c	Unidad	12	45.440	46.720	44.800			45.653	547.840
12	46181802	Gafas	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, co	Unidad	20	39.760	40.880	39.200	14.000		33.460	669.200
												12.705.420
			EPP FIC-CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO-FICHA 3334901									
13	46181507	Chaleco	Chalecos reflectivos de seguridad unisex en material cerro sport	Unidad	6	105.932	108.916	104.440	61.350		95.160	570.957
14	46181704	Casco de seguridad Dielectrico	Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo I Clase E/G con 4 Puntos d	Unidad	17	71.000	73.000	70.000	27.650	42.040	56.738	964.546
15	46181902	Tapones	Protector auditivo de inserción en caja reutilizable. Diseño de 4 n	Unidad	17	19.880	20.440	19.600			19.973	339.547
16	46181503	Overoles	Overol de trabajo en Dril, 100%. De alta resistencia, color azul.	Unidad	17	198.516	204.108	195.720	114.550		178.224	3.029.800
17	46181604	Botas de Seguridad	Botas de seguridad media caña en cuero natural, Dielectrica cor	Par	17	248.500	255.500	245.000	117.750	99.845	193.319	3.286.423
18	46181802	Gafas	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, co	Unidad	17	39.760	40.880	39.200	14.000		33.460	568.820
												8.760.092
			EPP PROGRAMA REGULAR									
			EPP TC MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE REFRIGERACION FICHA 3428184									
19	46181802	Gafas	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, co	Unidad	25	39.760	40.880	39.200	14.000		33.460	836.500
20	46181704	Casco de seguridad Dielectrico	Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo I Clase E/G con 4 Puntos d	Unidad	25	71.000	73.000	70.000	27.650	42.040	56.738	1.418.450
21	46181804	Careta	Careta de protección facial a la cabeza Visor en policarbonato fle	Unidad	25	113.600	116.800	112.000			114.133	2.853.333
22	46181902	Tapones	Protector auditivo de inserción en caja reutilizable. Diseño de 4 n	Unidad	25	19.880	20.440	19.600			19.973	499.333
23	46181802	Monogafas	Monogafas ventana levantable para soldadura autógena y oxico	Unidad	25	73.840	75.920	72.800			74.187	1.854.667
24	46181504	Guante	Guante tipo ingeniero, vaqueta sencilla flexible, con refuerzo de	Par	25	36.920	37.960	36.400			37.093	927.333
25	46181604	Botas de Seguridad	Botas de seguridad media caña en cuero natural, Dielectrica cor	Par	25	248.500	255.500	245.000	117.750	99.845	193.319	4.832.975
26	46181503	Overoles	Overol de trabajo en Dril, 100%. De alta resistencia, color azul.	Unidad	25	198.516	204.108	195.720	114.550		178.224	4.455.588
			EPP TC SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL FICHA 3494865									
27	46181604	Botas pantanera	Bota Pantanera Agrícola. Especificaciones Técnicas: Color: Neg	Par	21	134.900	138.700	133.000			135.533	2.846.200
28	46181804	Monogafas	Monogafas con filtro UV, impermeable, lentes anti-estaticos, ven	Unidad	21	56.800	58.400	56.000			57.067	1.198.400
29	53102503	Sombrero tipo pescador	Sombrero tipo pescador. Unisex con solapa trasera que cubre el	Unidad	21	73.840	75.920	72.800			74.187	1.557.920
			EPP TC ENFERMERIA FICHA 3361484									
30	46181532	Bata Blanca	Bata Blanca. Delanteros: Dos piezas con botonadura. Dos (2) Bo	Unidad	30	134.900	138.700	133.000			135.533	4.066.000
31	42131612	Bata desechable	Bata desechable para uso médico y prácticas de laboratorio, ma	Unidad	10	8.520	8.760	8.400			8.560	85.600
			EPP TC OPERACION TURISTICA LOCAL FICHA 3451408									
32	46181604	Botas de caucho	Bota de seguridad en caucho, con puntera de protección, altura	Par	27	163.300	167.900	161.000			164.067	4.429.800
33	53102516	Gorra	Gorra de protección en dril con cubierta para cuello y orejas con	Unidad	27	53.960	55.480	53.200			54.213	1.463.760
34	53102503	Sombrero tipo pescador	Sombrero tipo pescador. Unisex con solapa trasera que cubre el	Unidad	27	73.840	75.920	72.800			74.187	2.003.040
			EPP TC SISTEMAS AGROPECUARIO ECOLOGICO FICHA 3529581									
35	46181802	Gafas	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, co	Unidad	28	39.760	40.880	39.200	14.000		33.460	936.880
36	46181604	Botas de caucho	Bota de seguridad en caucho, con puntera de protección, altura	Par	28	163.300	167.900	161.000			164.067	4.593.867
37	53102516	Gorra	Gorra de protección en dril con cubierta para cuello y orejas con	Unidad	28	53.960	55.480	53.200			54.213	1.517.973
38	46181503	Overoles	Overol de trabajo en Dril, 100%. De alta resistencia, color azul.	Unidad	28	198.516	204.108	195.720	114.550		178.224	4.990.258
39	46181504	Guante	Guantes de proteccion para agricultura. Material Poliester o algo	Par	28	18.460	18.980	18.200			18.547	519.307
			EPP TC OPERACION TURISTICA LOCAL FICHA 3494844									
40	46181604	Botas de caucho	Bota de seguridad en caucho, con puntera de protección, altura	Par	22	163.300	167.900	161.000			164.067	3.609.467
41	53102516	Gorra	Gorra de protección en dril con cubierta para cuello y orejas con	Unidad	22	53.960	55.480	53.200			54.213	1.192.693
42	53102503	Sombrero tipo pescador	Sombrero tipo pescador. Unisex con solapa trasera que cubre el	Unidad	22	73.840	75.920	72.800			74.187	1.632.107
			EPP TC ASISTENCIA EN ORGANIZACIÓN DE ARCHIVOS FICHA 3535238									

43	46181532	Bata Blanca	Bata Blanca. Delanteros: Dos piezas con botonadura. Dos (2) Bo	Unidad	26	134.900	138.700	133.000			135.533	3.523.867
44	46181802	Gafas	Gafa laboratorio. CARACTERÍSTICAS: Lente de policarbonato c	Unidad	26	45.440	46.720	44.800			45.653	1.186.987
45	46181902	Protector de oidos	Protector auditivo tipo Copa (IMPORTADO) con diadema. Nivel	Unidad	10	99.400	102.200	98.000			99.867	998.667
46	46181902	Tapones	Protector auditivo de inserción en caja reutilizable. Diseño de 4 r	Unidad	26	19.880	20.440	19.600			19.973	519.307
			EPP TC SISTEMAS AGROPECUARIO ECOLOGICO FICHA 3355565 y 3291298									
47	46181604	Botas pantanera	Bota Pantanera Agrícola. Especificaciones Técnicas: Color: Neg	Par	44	134.900	138.700	133.000			135.533	5.963.467
48	46181804	Careta	Careta de protección facial a la cabeza Visor en policarbonato fle	Unidad	44	113.600	116.800	112.000			114.133	5.021.867
49	46181704	Casco de seguridad Dielectrico	Casco de Seguridad Dieléctrico Tipo I Clase E/G con 4 Puntos d	Unidad	44	71.000	73.000	70.000	27.650	42.040	56.738	2.496.472
50	46181802	Gafas	Gafa laboratorio. CARACTERÍSTICAS: Lente de policarbonato c	Unidad	44	45.440	46.720	44.800			45.653	2.008.747
51	46181802	Gafas	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, co	Unidad	44	39.760	40.880	39.200	14.000		33.460	1.472.240
52	53102516	Gorra	Gorra de protección en dril con cubierta para cuello y orejas con	Unidad	44	53.960	55.480	53.200			54.213	2.385.387
53	46181504	Guante	Guante tipo ingeniero, vaqueta sencilla flexible, con refuerzo de c	Par	44	36.920	37.960	36.400			37.093	1.632.107
54	46181503	Overoles	Overol de trabajo en Dril, 100%. De alta resistencia, color azul.	Unidad	44	198.516	204.108	195.720	114.550		178.224	7.841.834
55	46181902	Protector de oidos	Protector auditivo tipo Copa (IMPORTADO) con diadema. Nivel	Unidad	44	99.400	102.200	98.000			99.867	4.394.133
												93.766.530

DEPENDENCIA	RUBRO	VALOR
951744	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02	12.705.420
951718	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02	8.760.092
951710	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02	93.766.530
		115.232.042

Elaboró: Luis Fernando Cahuache Rodriguez - Contratista - Profesional de apoyo área academica

Vo. Bo. Oscar Fabian Cabrera Santacruz - Coordinador Academico