



Leticia, 16/04/2026

Señores:

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

REGIONAL AMAZONAS

Leticia, Amazonas

Referencia: Cotización

En atención a la solicitud realizada, nos permitimos presentar la cotización de los materiales de formación requeridos para el Programa de Articulación del SENA con la Educación Media, SENA Regional Amazonas, conforme a las especificaciones técnicas y cantidades indicadas en el requerimiento recibido.

Ítem	Producto	Descripción técnica mínima requerida del bien	Unidad Medida	Cantidad requerida	Valor estimado unitario	Valor total
1	Mango cable eléctrico	Pulsera antiestática, correa de muñeca de banda de cable de descarga electrostática Esd pulsera estática antiestática electrostática ESD correa de muñeca	Unidad	30	\$25.000	\$ 750.000
2	Máscaras quirúrgicas o de aislamiento para personal médico	Caja 100 Tapabocas Quirúrgico / Empaque Individual	Unidad	55	\$20.000	\$ 1.100.000
3	Guantes resistentes a los químicos	Caja Guantes de nitrilo para examen libres de talco con texturizado X 100 Unidades para Laboratorio Talla M	Unidad	55	\$38.000	\$ 2.090.000
4	Guantes resistentes a los químicos	Caja Guantes de nitrilo para examen libres de talco con texturizado X 100 Unidades para Laboratorio Talla L	Unidad	55	\$38.000	\$ 2.090.000
5	Marcadores	Caja Marcador Borrable Negro Caja *10 Unidades	Unidad	97	\$30.000	\$ 2.910.000
6	Papel para impresora o fotocopidora	Resma de papel tamaño carta x 500 hojas (papel de imprenta y papel de escribir)	Unidad	98	\$37.000	\$ 3.626.000
7	Boligrafos	Caja Boligrafo de tinta negra (caja x 12 unidades)	Unidad	58	\$18.000	\$ 1.044.000



8	Marcadores	Caja MARCADORES PERMANENTE PUNTA GRUESA COLORES SURTIDOS X 10 UNIDADES	Unidad	46	\$27.000	\$ 1.242.000
9	Lápices de madera	Caja de Lapices de madera (caja x 12)	Unidad	47	\$20.000	\$ 940.000
10	Carpetas	Paquete - Carpeta 4 Aletas Blanca Tamaño Oficio Propalcote 320 Grs X 50 Unds	Unidad	11	\$140.000	\$ 1.540.000
11	Carton	Caja Para Archivos X-200 C-620 Por 20 Unidades - Material de Cartón - Medidas 27 cm x 20 cm x 40 cm	Unidad	7	\$140.000	\$ 980.000
12	Borradores	Borrador Nata forma Rectangular Mayca Caja por 12 Unidades	Unidad	35	\$12.000	\$ 420.000
13	Tajalápices manuales	Tajalápiz Metálico Caja Por 24 Unidades	Unidad	35	\$15.000	\$ 525.000
14	Conector de telecomunicaciones	Conector De Red Rj45 Cat6 Bolsa 100 Unidades Terminal Rj45	Unidad	9	\$18.000	\$ 162.000
15	Conector de telecomunicaciones	Jack Rj45 Categoria 6 x 1 Unidad Azul	Unidad	30	\$6.500	\$ 195.000
16	Pinzas	PINZA PONCHADORA DE IMPACTO CON CUCHILLA DE CORTE INCLUIDA - Jack Rj45 REDES	Unidad	8	\$40.000	\$ 320.000
17	Router Inalámbrico	Router Inalámbrico doble banda (2.4GHz y 5GHz), estándar mínimo 802.11ac o superior, con al menos 4puertos LAN 10/100/1000 Mbps y 1 puerto WAN, soporte para DHCP, NAT, control de acceso y configuración mediante interfaz web. Incluye fuente de alimentación.	Unidad	3	\$150.000	\$ 450.000
18	Brochas	Brocha de 3 pulgadas con cerdas suaves antiestáticas, mango aislante, apta para limpieza de polvo en tarjetas electrónicas y equipos de computo, sin desprendimiento de fibra.	Unidad	30	\$12.000	\$ 360.000
19	Cinta de enmascarar	Cinta de enmascarar 40 m x 4.8 cm ancho	Unidad	6	\$12.000	\$ 72.000



20	Kit de primeros auxilios para servicios medicos	Botiquín morral sencillo elaborado en lona morral de 35cm X 30cm X 8 cm compuesto por dos bolsillos (uno grande y uno pequeño), reata para cargar en hombros, estampado a una tinta, dotado con 26 elementos: 1 alcohol antiséptico frasco x 120ml, 1 algodón paquete x 25 gr, 1 aplicador paquete x 20 unidades, 2 apósito ocular adulto, 1 bajalenguas paquete x 20 unidades, 2 bolsa plástica roja pequeña, 1 cuello ortopédico blando espuma tipo thomas, 10 cura unidad, 1 esfero, 1 esparadrapo de 1/2" x 5 yardas, 1 gancho nodriza, 5 gasa estéril 7.5x7.5, 3 guante par empacado Individual, 1 inmovilizador maleable para extremidades superior o inferior, 1 libreta, 1 linterna dinamo recargable no necesita pilas, 1 manual de primeros auxilios, 1 sobre suero oral sales para rehidratación, 1 termómetro digital, 1 tijera sencilla, 1 venda de algodón 3" x 5 yardas, 1 venda elástica 2" x 5 yardas, 1 venda elástica 3" x 5 yardas, 1 venda elástica 5" x 5 Yardas, 1 venda triangular, 1 yodopovidona solución 120ml.	Unidad	8	\$175.000	\$ 1.400.000
21	Kits de muestreo y pruebas del agua	Kit de prueba para agua potable x 125 tiras reactivas multiparámetro para análisis rápido de calidad de agua, diseñado para la medición simultánea de hasta 16 parámetros fisicoquímicos, entre ellos pH, dureza total, cloro libre, cloro total, nitratos, nitritos, alcalinidad, hierro y presencia de metales pesados; sistema de lectura colorimétrica directa mediante comparación con tabla patrón incluida, .	Unidad	2	\$200.000	\$ 400.000



22	Medidor de PH digital	Medidor digital 4 en 1 diseñado para evaluar la calidad del agua mediante la medición simultánea de pH (rango 0,00–14,00 pH con resolución 0,01), TDS (sólidos totales disueltos en ppm), EC (conductividad eléctrica en $\mu S/cm$) y temperatura de la muestra con compensación automática de temperatura (ATC); pantalla digital LCD para visualización clara de los valores, función de retención de lectura (Hold)	Unidad	2	\$200.000	\$ 400.000
23	bolsas para muestras solidas y liquidas	Bolsa estéril tipo stand-up para toma de muestras líquidas o sólidas con capacidad de 4 oz (118 ml), cierre hermético autosellable, base expandible para estabilidad vertical y área externa para rotulación. Producto esterilizado, de un solo uso, libre de contaminantes y apto para procedimientos que requieren control de bioseguridad.	Unidad	5	\$40.000	\$ 200.000
24	muestreador de suelo 2 piezas	Sonda de suelo de 12 pulgadas (≈ 30 cm) con mango en "T", fabricada en acero inoxidable, con diámetro de barra adecuada para extracción de muestras y dos bolsas de polietileno incluidas para almacenamiento de las muestras; diseñada para muestreo manual de suelo en campo.	Unidad	2	\$150.000	\$ 300.000
25	Medidores de agua	Regla Limnimétrica. Para Ríos, Canales, Aforos, Parshall (Son escalas fabricadas en PVC de dos capas grabadas de 1.5 mm de grosor, graduadas en 1 cm, con marca en los dm, y muy resistente a productos químicos.)	Unidad	2	\$95.000	\$ 190.000
26	Botella de plástico	Cantimplora timbo militar, plástica irrompible, sin BPA y sin sabores, 1L abre y cierra con una vuelta	Unidad	110	\$20.000	\$ 2.200.000
27	Capa impermeable	Capa impermeable de trekking para Adulto de 360 g (S/M) - Tela de EVA, 100 %	Unidad	110	\$40.000	\$ 4.400.000



		impermeable. impermeable en PVC estándar con capucha.				
28	Sombrero	Pava protectora de cuello en tela-algodón Rip-stop de secado rápido (Tela de galleta) color negro, cordón para ajustar en la barbilla.	Unidad	40	\$30.000	\$ 1.200.000
29	Binoculares	Binoculares prismáticos, aumento: 20 veces, apertura: 50mm para una mejor imagen, Visibilidad: 168M/20000M, Altura: 22cm, Ancho: 20cm, tipo de binocular: largo alcance, A prueba de agua: si, con enfoque manual: si, adaptable a trípode, incluye: estuche, tapas cubiertas para lentes, 1 correa para el cuello, 2 Protectores delantero, 2 Protectores trasero.	Unidad	2	\$150.000	\$ 300.000
30	Bascula de mesa	Bascula electrónica balanza digital gramera 40 kilos bandeja en acero inoxidable + pilas.	Unidad	3	\$170.000	\$ 510.000
31	Siplementos alimenticios veterinarios	Vitaminas presentación en polvo sobre de 25 gramos para pollos de engorde formulacion de multivitaminas con electrolitos	Unidad	6	\$10.000	\$ 60.000
32	Baldes para limpieza	Balde plástico capacidad 20 Lt, con aforado.	Unidad	3	\$30.800	\$ 92.400
33	Incubadoras o polleras para aves de corral	Bebedero avícola manual plástico de galón, capacidad 8 litros.	Unidad	30	\$25.000	\$ 750.000
34	Rociadores	Bomba de fumigar 20 Lt de espalda, tanque de polietileno de alta densidad, diseño de boca ancha e inclinada con tapa de cierre rapido, Bomba hidraulica de piston en polimero o laton con alta resistencia y cámara de presión, lanza de acero inoxidable o plástico resistente, longitud de 43 cm, correas ajustables y acolchadas para soportar cargas pesadas, boquillas de dos tipos una metalica de cono hueco aprox 1000 cc/min y una de polimero de	Unidad	3	\$ 300.000	\$ 900.000



		cortina aprox 600 cc/min, filtro con diseño conico, llave de paso; robusta y ergonomica con tres posiciones continua, intermitente y bloqueo total, Manguera en PVC reforzada de alta resistencia, Palanca intercambiable.				
35	Recipiente de plastico	Caneca plástica con tapa y aro metálico, manijas laterales 55 galones.	Unidad	2	\$220.000	\$ 440.000
36	Incubadoras o polleras para aves de corral	Comedero avícola manual plástico de tolva, capacidad 12 Kg.	Unidad	30	\$23.100	\$ 693.000
37	Decímetros	Decámetro o cinta métrica topográfica x 50m.	Unidad	3	\$42.000	\$ 126.000
38	Lámparas eléctricas / luminarias	Lámpara de emergencia recargable 90 Led (largo aprox 58 cm).	Unidad	3	\$120.500	\$ 361.500
39	Lima triangular de tres escuadras	Lima triangular con mango 8".	Unidad	15	\$22.700	\$ 340.500
40	Desinfectantes para uso domestico	Galon de Creolina	Galon	6	\$40.000	\$ 240.000
41	Malla	Malla tipo gallinero de 1 1/4 de pulgada en alambre galvanizado, presentación rollo de 36 m de largo x 1,80 m de alto.	Rollo	3	\$130.000	\$ 390.000
42	Ivermectina	Ivermectina al 1% medicina veterinaria; para cerdos solución de administración oral o inyectable de 500ml	Unidad	3	\$170.000	\$ 510.000
43	Semilla o plantulas de Cilandro	Semilla certificada de cilantro con registro ICA, empackada en bolsa de polietileno microperforado o bolsa metalizada sellada que la protege de la humedad del ambiente. Debe contener la información técnica del producto. Variedad pura, calidad seleccionada, porcentaje de germinación y pureza superior al 95%. Vigencia de la Semilla superior a un año.	Unidad	11	\$38.850	\$ 427.350
44	Semilla o plantulas de frijol	Semilla de frijol ICA variedad Calima con registro ICA, empaque en bolsa metalizada sellada que la protege de la humedad del ambiente.	Unidad	11	\$33.600	\$ 369.600



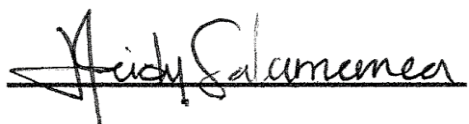
45	Semilla o plantulas de Maiz	Semilla de maíz amarillo ICA V-109, certificada (Registro ICA para el producto), variedad pura, calidad seleccionada - vigencia de la Semilla superior a un año. El empaque debe contener toda la información técnica del producto y el rótulo debe cumplir con las especificaciones de la Resolución 148 del ICA.	Unidad	18	\$15.750	\$ 283.500
46	Semilla o plantulas de Melon	Semilla de melon sobre 5 gramos con registro ICA, empaque en bolsa metalizada sellada que la protege de la humedad del ambiente.	Unidad	11	\$12.800	\$ 140.800
47	Semilla o plantulas de Melon	Semilla de patilla o sandía bolsa de 100 g con registro ICA.	Unidad	11	\$35.700	\$ 392.700
48	Semilla o plantulas de Pepino Cohombro	Semilla de pepino cohombro sobre 5 gramos con registro ICA, empaque en bolsa metalizada sellada que la protege de la humedad del ambiente.	Unidad	12	\$5.800	\$ 69.600
49	Semilla o plantulas de Tomate	Semilla de Pimentón para clima calido - Templado, en presentación en sobre x 1,5 gr	Unidad	10	\$22.000	\$ 220.000
50	Semilla o plantulas de Tomate	Semilla de tomate chonto santa cruz sobre 5 gramos con registro ICA.	Unidad	10	\$11.400	\$ 114.000
51	Semillas o plántulas de frutas	Semilla de maraculla sobre de 2 gramas para clima calido - Templado	Unidad	10	\$7.000	\$ 70.000
52	Material para sombras para agricultura	Tela verde 65 gr/m², 100m x 2m ancho, para cerramiento de galpones.	Rollo	3	\$266.000	\$ 798.000
53	Rastrillos	Rastrillo jardinero metalico con mango cabeza de 30 cm, con cabo	Unidad	12	\$40.000	\$ 480.000
54	Tijeras de podar	Tijera podadora de 8" cuchilla en acero, mango recubierto	Unidad	12	\$30.000	\$ 360.000
TOTAL, DE COTIZACION						\$40.944.950

Cuarenta millones novecientos cuarenta y cuatro mil novecientos cincuenta pesos (\$40.944.950) Mcte.



Para cualquier notificación, la Dirección de mi Oficina, es Carrera 1 N° 9ª-05, Barrio Once de Noviembre, Leticia Amazonas - Colombia, Telefax 098-5924509, Teléfono Celular 310-7583065, E-Mail samoasesoriasas@hgmail.com

Atentamente,



HEYDI DANIELA SALAMANCA GIAGREKUDO

CC.1121221636 DE LETICIA

Representante Legal

SAMO CONSTRUCCIONES SUMINISTROS Y ASESORIAS SAS

NIT. 901150158-6