ANEXO 2

OFERTA ECONOMICA

MODELO DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ADJUNTAR ANEXO No. 2 OFERTA ECONÓMICA.

EL OFERENTE DEBE DILIGENCIAR LA OFERTA ECONOMICA Y ADJUNTARLA EN EL APLICATIVO SECOP II JUNTO CON LOS DEMAS DOCUMENTOS HABILITANTES,

Señores:

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

INVITACIÓN NO: MC-CUC-CA-020-2025

El valor de la propuesta es el siguiente: NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCO MIL OCHENTA Y UN MIL PESOS M/CTE ($9.305.081,oo)

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	CANT	PRECIO UNITARIO
1	Tarjeta de desarrollo ESP32 WROOM 32D	Tarjeta de desarrollo ESP32 WROOM 32D Placa de desarrollo WiFi y Bluetooth basada en el modulo ESP32 Con pines de conexion IxO conector USB y antena PCB Caracteristicas Chip ESP32 WROOM 32D Voltaje de funcionamiento 5V Con chip USB a UART Puerto microUSB Con antena on board Alimentacion via USB o por pines 3 3V 5V Use solo una de las opciones Dimensiones 28x54 4mm con la antena	1	$ 28.105,00
2	Modulo LoRa 915MHz con pantalla OLED Heltec esp32	Modulo LoRa 915MHz con pantalla OLED Heltec esp32 Tarjeta de desarrollo WiFi LoRa integra ademas un modulo Bluetooth pantalla OLED conector USB y antena WiFi Usado generalmente en aplicaciones IoT y es compatible con Arduino Caracteristicas Flash 32MB Procesador Tensilica LX6 Dual Core Chip WiFI ESP32 Chip LoRa SX1276 Pantalla OLED de 0 96 Bandas de frecuencias soportadas 868 915MHZ Distancia de comunicacion campo abierto 2 8Km Capacidad de computacion hasta 600DMIPS Bluetooth Dual mode Bluetooth tradicional y Bluetooth BLE low power Soporta sistemas Arduino Voltaje de operacion 3 3 7V Sensibilidad de recepcion 139dBm SF12 125KHZ Chip adadptador USB CP2102 Soporta modos Sniffer Station softAP y Wi Fi Direct Potencia de transmision 19 5dBm 11b 16 5dBm 11g 15 5dBm 11n Tasa de datos 150Mbps 11n HT40 72Mbps 11n HT20 54Mbps 11g 11Mbps 11b Con conector U FL IPEX a SMA Antena 868 915MHz para Lora Board Lora32u4 II Wifi Lora32 Conector tipo ipex Ganancia 3dBi Maxima potencia 10W Impedancia de entrada 50Ω	1	$ 140.091,00
3	Cable micro USB	Cable micro USB - Conectores USB A micro USB Longitud 1 m	1	$ 10.710,00
4	Cable USB tipo C	Cable USB tipo C Longitud 1 m	1	$ 14.217,00

5	Sensor de tempera tura a prueba de agua DS18B2 0	Sensor de temperatura a prueba de agua DS18B20 Cable 4MTSUtilizable con 3 0V a 5 5V de alimentacion x datos mas o menos 0 5C de precision desde 10 a 85 C Rango de temperatura utilizable 55 a 125 C 67 a 257° F Resolucion selecionable de 9 a 12 bits Utiliza la interfaz 1 Wire solo requiere un pin digital para la comunicacion ID unico de 64 bits en el chip Sensores multiples pueden compartir un pin Temperatura limite de alarma del sistema Tiempo de consulta es inferior a 750 ms 3 cables de interfaz Cable rojo VCC Cable negro GND Cable amarillo DATOS Tubo de acero inoxidable de 6 mm de diametro por 35 mm de largo Diametro del cable 4mm	1	$ 21.160,00
6	Controla dor de carga Lipo Rider v1 3	Controlador de carga Lipo Rider v1 3 Caracteristicas De facil uso Voltaje de funcionamiento 5V Corriente de carga maxima para baterias de Litio 900 mA Acepta corriente de carga a traves de baterias de Litio de maximo 600mA Conector JST 2 0 Algoritmos de	1	$ 105.121,00
7	Bateria litio polimero 2000 mAh 3 7V Bateria recargab le con tecnolog ia de polimero s ion litio	CargaxRecarga en el chip Carga baterias de Litio Polimero a traves del USB o con panel solar 2 puertos USB Escalable a multiples baterias de Litio y grandes paneles solares a traves de simples modificaciones Dimensiones 4 2cm x 3 4cm x 6 8cm Bateria litio polimero 2000 mAh 3 7V Bateria recargable con tecnologia de polimeros ion litio Caracteristicas Voltaje de salida 3 7V Capacidad de corriente 2000mAh Descarga 2C continuo Tipo de conector JST PH Dimensiones 4 5x55x72 mm medidas aproximadas Peso 45gr	1	$ 28.965,00

8	Panel solar pequeño 8W	Panel solar pequeño Caracteriaticas 8 WATTS 6V MAXIMO POWER VOLTAGE Vpm 6V MAXIMO POWER CORRIENTE Imp 1 3 A OPEN CIRCUIT VOLTAGE Voc 11V SHORT CIRCUIT CURRENT Isc 0 6 A ALTO 27 CM ANCHO 19 CM CON 5 terminales	1	$ 45.787,00
9	Modulo Rele 12V	Modulo Rele 12V 10A de 2 Canales Disparo BajoxAlto Canal 1 protegido con Optoacoplador Tension de Alimentacion 12V Corriente de Salida 10A Corriente de activacion por rele 15mA 20mA Aislamiento Si Jumper que permite elegir de tipo de señal de disparo bajoxalto Diodo de proteccion para la bobina del Rele Diodo LED indicador de estado de alimentacion Diodo LED indicador de estado de activacion del rele Dimensiones 30x 54mm	1	$ 10.730,00
10	Sensor de humeda d de suelo de tipo capaciti vo	Sensor de humedad de suelo de tipo capacitivo resistente a la corrosion a prueba de agua compatible con MCUs de 3 3V o 5V Caracteristicas Voltaje de operacion 3 3 a 5 5V Salida analoga Voltaje de salida 0 a 3 VDC Interfaz PH2 0 3P Dimension 98x23mm	1	$ 91.191,00
11	Tarjeta con 2 relevo Optoaco plada 3 3V	Tarjeta con 2 relevo Optoacoplada 3 3V Tarjeta para el manejo de un rele con optoacoplador Caracteristicas Rele 10Ax250VAC 10Ax125VAC 10Ax30VDC 10Ax28VDC Voltaje de control 3Vx3 3V Proteccion con Diodo Borneras para conexiones seguras LED indicador de salida El optoacoplador brinda seguridad contra ruido electrico	1	$ 14.335,00
12	LED azul	LED 5mm Alta Intensidad Azul	1	$ 707,00

13	Resisten cias de 10K	Resistencias de 10K 1x4W Potencia 1x4W Material Carbon Tipo de montaje Through hole	1	$ 1.000,00
14	RESISTE NCIA 270	RESISTENCIA 270 OHM METAL FILM AXIAL 1x2 W 1porciento	1	$ 961,00
15	Valvula solenoid e 12v 1x2	Voltajes de operacion y corriente 6Vx160mA 7Vx190mA 8Vx220mA 9Vx240mA 10Vx270mA 11Vx300mA 12Vx320mA Diametro nominal 1x2 Presion de operacion 0 02 Mpa a 0 8 Mpa Tiempo de respuesta apertura menor o igual 0 15s Tiempo de respuesta cerrado menor o igual 0 3s Vida util mayor igual 50 millones de ciclos Working Temperature 1 C a 75 C Dimensiones 83 8mm × 42 9mm x 56 9mm Peso 121 9g	1	$ 42.405,00
16	Sensor de calidad del aire	Sensor de la calidad del aire diseñado para sensar la calidad del aire en interiores Puede detectar metano monoxido de carbono Alcohol Acetona Thinner Formaldehido y otros gases ligeramente toxicos Caracteristicas Voltaje de funcionamiento 3 3V – 5V Alta sensibilidad Sensor Winsen MP503 Dimensiones 40x20x15mm	1	$ 17.927,00
17	Multimet ro Digital	Voltaje DC V 200mV x 2V x 20V x 200V x 600V Voltaje CA V 200V x 600V Corriente DC A 2000µA x 20mA x 200mA x 10A Resistencia O 200O x 2kO x 20kO x 200kO x 20MO Temperatura Medicion de continuidad con buzzer Medicion de diodos	1	$ 140.370,00

18	Caja plastica de paso IP65	Caja plastica de paso IP65 polipropileno 114X114X85mm Rigidez electrica 2500 VAC Grado de proteccion IP65 Resistencia al impacto IK10 Resistencia al hilo incandescente 650C Resistencia al calor con presion de bola 70C Material Polipropileno homopolimero con retardante a la llama y proteccion UV Deformacion de bola menor2mm Color Blanco Dimensiones 114x114x85mm	1	$ 56.331,00
19	Sensor digital de luz	Sensor digital de luz Rango de datos de salida 0 a 65535lux Interfaz I2C voltaje de alimentacion 3 a 5V con encapsulado plastico Sensor BH1750FVI	1	$ 21.475,00
20	Sensor tempera tura y humeda d DHT22	Sensor temperatura y humedad AM2302xDHT22 con pcb y cable Potencia ultra baja Calibracion totalmente automatizada Sensor de humedad capacitivo Salida standard digital single bus Voltaje de funcionamiento 3 3 V 5 5 V Corriente en medicion 500 uA tipicamente Alta precision mas o menos 0 5 C tipicamente para la temperatura y mas o menos 2 porcientoRH para humedad Resolucion Temperatura 0 1 C tipicamente; Humedad 0 1 porcientoRH Rangos de operacion Temperatura 40C a 80C; Humedad 0 a 99 9 porcientoRH	1	$ 21.497,00

21	Sensor 7 en 1 NPK	Sensor 7 en 1 que permite la supervision en tiempo real de EC pH NPK humedad y temperatura del suelo Es de alta precision velocidad de respuesta rapida y salida estable Resistente a la electrolisis a largo plazo resistencia a la corrosion y es completamente impermeable Voltaje de alimentacion 12 24V Salida de señal RS485 Nivel de proteccion IP68 Curado de resina epoxi retardante de llama completamente resistente al agua puede soportar un fuerte impacto externo Las sondas de acero estan hechas de materiales de alta calidad que pueden resistir la electrolisis a largo plazo la corrosion acida y alcalina en el suelo Dimensiones 45x142mm	1	$ 420.440,00
22	Sensor humeda d y tempera tura para exteriore s	Sensor humedad y temperatura para exteriores Longitud cable 1 meter Precision de lectura humedad 4 5porciento Precision de lectura temperatura 0 5 Temperatura de operacion 40C a 120C 0a100porciento RH Conexion cable rojo VCC 3 5VDC Negro o verde tierra Amarillo Reloj Azul Dato	1	$ 175.401,00
23	Sensor de oxigeno disuelto	Sensor de oxigeno disuelto Tipo sonda galvanica Rango de deteccion 0 a 20 mg x L Tiempo de respuesta hasta un 98porciento de respuesta completa en 90 segundos 25 C Rango de presion 0 a 50PSI Vida util del electrodo 1 año uso normal Periodo de mantenimiento Periodo de reemplazo de la tapa de membrana 1a2 meses en agua fangosa ; 4a5 meses en agua limpia Periodo de reemplazo de la solucion de llenado Una vez al mes Longitud del cable 2 metros Conector de sonda BNC	1	$ 910.545,00

24	Sensor Multi Gas MICS	Sensor Multi Gas MICS Sensor MICS 6814 Monoxido de Carbono CO 1 a 1000ppm Dioxido de Nitrogeno NO2 0 05 a 10ppm Etanol C2H5OH 10 a 500ppm Hidrogeno H2 1 a 1000ppm Amoniaco NH3 1 a 500ppm Metano CH4 mayor1000ppm Propano C3H8 mayor1000ppm Iso Butano C4H10 mayor1000ppm	1	$ 91.567,00
25	Cable Ribbon plano de 20 hilos	Cable Ribbon plano de 20 hilos Numero de lineas 20 Color Diferentes colores Longitud 1m	1	$ 14.510,00
26	Convertidor DC DC	Convertidor DC DC Voltaje de entrada 4 5Va35V Voltaje de salida ajustable 1 25Va30V Corriente de entrada 5A Max Corriente de salida 2 5A nominal 3A Max La diferencia de tension minima 2V Corriente sin carga 15mA tipico Potencia de salida 25W nominal	1	$ 7.471,00
27	Bateria 7 4V 1000mAh	Bateria 7 4V 1000mAh Capacidad minima 1000 mAh Configuracion 2S1P x 7 4V x 2 Cell Descarga constante 25C Pico de descarga 10 segundos 50C Conector de carga JST XH Conector de descarga XT60 Peso del paquete 60g Tamaño del paquete 71x35x12mm	1	$ 49.615,00
28	Cargador multi bateria	Cargador multi bateria Cargador multi bateria regulable de 1A para panel solar o fuente de de 12V	1	$ 21.637,00
29	Display LCD	Display LCD 20x4 interfaz I2C Azul	1	$ 25.080,00
30	Bateria de GEL 12 V 250A	Bateria de GEL 12V 250Ah de ciclo profundo	1	$ 1.400.541,00
31	Inversor cargador	Inversor cargador 3000W 24V Salida de 120VAC 60 Hz Onda sinusoidal pura carga bateria GEL Con tecnologia de carga MPPT	1	$ 1.400.685,00

32	Caja de Distribucion	Caja de Distribucion Ac y Dc PVC Acril 12Ctos	1	$ 70.707,00
33	Cable unifilar	Cable unifilar 6mm2 solar negro y rojo X 100 M	1	$ 490.650,00
34	Terminal de Cobre en Ojo	Terminal de Cobre en Ojo 100A Tubular 20 X 10	1	$ 37.011,00
35	Cable de Baterias	Cable de Baterias Numero 2 AWG	1	$ 60.255,00
36	Conecto r MC4 macho hembra	Paquete Conector MC4 macho hembra calibre 10AWG Conector Solar Mc4 Y En Cable Macho Hembra Para Panel Solar	1	$ 46.277,00
37	Breaker Dc	Breaker Dc Breaker DC 2P250VDC 32A	1	$ 51.120,00
38	DPS solar	DPS solar 2 polos 600vdc 20ka 40 kA tipo 2	1	$ 81.881,00
39	Canalet a Ranurad a	Canaleta Ranurada 60x60 tramo 2mt Gris	1	$ 60.325,00
40	Protecto r de sobre corriente AC	Protector de sobre corriente AC de 32A 120 Vac 2P	1	$ 19.047,00
41	Protecto r de sobre tension en AC	Protector de sobre tension en AC tipo 2P 275VAc L N	1	$ 90.390,00
42	Motorre ductor	Motorreductor Voltaje 6a12V DC RPM 10 12V Corriente 60mA Diametro 25mm Longitud del eje 9 5mm Diametro del eje 4mm Peso neto 93g Dimensiones 7 50cm x 2 50cm x 2 50cm	1	$ 14.807,00

43	Fuente suichea da 12V	Fuente suicheada 12V Protecciones Corto circuito sobrecarga sobrevoltaje sobre temperatura Voltaje de salida 12V Corriente de salida 5A Potencia 60W Dimensiones 11cm x 7 8cm x 3 6cm	1	$ 28.769,0 0
44	Fuente suichea da 5V	Fuente suicheada 5V 5A 25W - Voltaje de entrada 110VACx0 5A - 220VACx0 25A Potencia 25W Frecuencia 47a63 Hz Proteccion contra cortocircuito sobrecarga Dimensiones 8 4x5 8x3 2cm LED indicador de encendido Refrigeracion por circulacion de aire	1	$ 21.912,0 0
45	Kit Raspber ry Pi5	Kit Raspberry Pi5 Contenido 1 x Raspberry Pi5 Modelo 8GB 1 x Fuente de Voltaje 5V 3 Amperios 1 x Carcasa o Caja de Proteccion 1 x Ventilador 1 x Set de Disipadores x 4 unidades 1 x Cable Micro HDMI a HDMI 1 x Micro SD 64GB Clase 10	1	$ 490.934,00
46	Pila AA Recarga ble	Pila AA Cilindrica recargable Voltaje nominal 1 2 V Sin mercurio Capacidad de la pila 2000 mAh Composicion Ni MH Paquete x 2	1	$ 18.321,00
47	Pila AAA Recarga ble	Pila Cilindrica recargable Voltaje nominal 1 2 V Sin mercurio Capacidad de la pila 700 mAh Composicion Ni MH Paquete x 4	1	$ 28.965,00
48	Cargado r De Baterias Aa Y Aaa Recarga ble X 4 Pilas	Cargador De Bateria Aa Y Aaa Recargable X 4 Pilas Peso 67g Tamaño 99 5 x 66 x 26 mm Entrada 100 240V AC 50x60 Hz Salida 2 4V DC AAx2 200mA AAx4 200mA Las pilas Triple a AAA son de 900mha Las pilas Doble a AA son de 1500mha	1	$ 35.987,00

49	Apuntad or Laser	Apuntador Laser Longitud 13 5 cm Color Negro Fuente de energia Bateria	1	$ 175.930,00
50	Router	Router Rompemuros Alta Potencia 450mbps Tp link Tl wr941hp	1	$ 210.891,00
51	Conecto r Rj45	Conector Rj45 Plug Plastico Rj45 Cat 5 Paquete X100 Unidades	1	$ 12.235,00
52	Disco duro	Disco Duro Estado Solido Ssd 960gb A400 1tb	1	$ 176.057,00
53	Canalet a No Adhesiv a con Division	Canaleta 60X40 mm No Adhesiva con Division	1	$ 28.300,00
54	Cable hdmi	cable hdmi de ultra velocidad longitud 10 metros doble filtro mallado ultra hd	1	$ 21.961,00
55	Cable utp Cat 6	Cable utp Cat 6 Encauchetadoexteri or Cca 100 metros	1	$ 227.205,00
56	Probado r De Cable De Red	Probador De Cable De Red Lan probador De Continuidad	1	$ 64.127,00
57	Switch 8 Puerto	Switch 8 Puerto 8 Port Fast Ethernet Switch	1	$ 73.605,00
58	Pelacabl e	Pelacable y cortador	1	$ 13.440,00
59	Kit de limpieza con liquido libre de alcoho	Kit de limpieza con liquido libre de alcohol 100 ml y paño de microfibra Especial para dispositivos Touch como celulares tabletas televisores LCD LED o Plasma	1	$ 10.306,00

60	kit de herramientas	Kit de herramientas para mantenimiento de computadores de 11 piezas: Maletín, 2 destornilladores Philips numero 2, 2 destornilladores planos, 1 destornillador de precisión Philips, 1 destornillador de precisión plano, cautín, desoldador, pinza, cortafrío, exacto.	1	$ 120.197,00
61	JACK RJ 45	JACK RJ 45 CATEGORIA 1 bolsa x 20 unidad	1	$ 8.971,00
62	Webcam Full Hd 1080p	Multiples resoluciones 1080px30 fps 1920 x 1080 pixeles 720px30 fps 1280 x 720 pixeles Megapixeles de camara 2 MP Tipo de enfoque Foco fijo Tipo de lente Lente especial de plastico de 4 elementos con revestimiento antirreflectante Se requieren al menos 2 GB de RAM para streaming de video 1080p y suele hacer falta 1 GB para streaming 720p	1	$ 197.101,00
63	Barra de silicona	Silicona barra gruesa 1 kg, contiene 80 unidades por envase, peso neto de 1 kg, diametro de 7 mm, perfecto para pistolas grande.	1	$ 21.403,00
64	Bisturi	Bisturi Cutter Exacto Grande 18mm - Material del mango es: antiderrapante. Presentacion por 12 unidades	1	$ 5.651,00
65	Block de cuaderni llo cuadricu lado	Block Cuadriculado tamaño carta 80 Hojas	1	$ 5.510,00

66	Bombas	Bombas, globos económicos R12 X 100 unidades mate satin, colores surtidos. Presentacion paquete	1	$ 19.237,00
67	Borrador para tablero acrílico	Borrador para Pizarras Acrílicas. Practico y sencillo borrador para pizarras. Soporte en Goma Eva de Alta densidad de 2 cm de espesor. Presentacion x por 12 Unidades	1	$ 4.350,00
68	Borradores	Borradores de nata presentacion caja por 40	1	$ 28.937,00
69	Cinta de enmascarar	Cinta de enmascarar de 24 mm de ancho por 40m de largo, uso general.	1	$ 6.883,00
70	Cinta Adhesiva Transparente	Cinta adhesiva de Polipropileno biorientado, especial para el cierre de empaques, ideal para unir, sujetar, reparar y empaquetar de forma invisible. Rollo de 48mm X 100m	1	$ 15.241,00
71	Cuerda o pita	Rollo Cabuya, Cuerda Soga De Yute Fique Ecologica 1a 50 metro, ancho: 3mm	1	$ 15.385,00
72	Cosedora para papel	Cosedora grapadora Cubierta plástica de alta resistencia con soporte interno metálico. Refuerzo que evita la deformación del riel. Moderno y elegante diseño. Base antideslizante para mayor precisión Estructura interna metalica. Compatible para ganchos 24/8, 24/6, 26/6. capacidad media tira, Ideal para oficina, estudio y hogar Capacidad de 20 hojas. 80 mm profundidad	1	$ 18.270,00
73	Foamy	Foamy plano 1/8, paquete por 10 unidades, colores surtidos Presentación paquete * 10 unidades	1	$ 7.094,00

74	Folder 3 anillos	Folder negro tamañano carta bolsillo transparente exterior que permite personalizar la cubierta y el lomo herraje redondo con bolsillo interior para ubicacion temporal de documentos y o accesorios 3 argollas metalicas de 1/2 pulgada Largo x Ancho 29 cm x 25 5 cm Presentacion por unidad	1	$ 15.523,00
75	Fundas protecto ras	Fundas protectoras de documentos tamaño carta fabricado en acetado transparente con borde reforzado para uso en carpetas de 3 argollas paquete por 100 unidades	1	$ 13.405,00
76	Hojas cuadricu ladas tamaño oficio	Hojas cuadriculadas dobles tamaño oficio tipo examen Color blanco cuadriculadas Paquete por 100 unidades	1	$ 12.226,00
77	Juego de pinceles	Juego de 9 pinceles cerdas sintéticas con mango de madera (tamaños variados)	1	$ 8.075,00
78	Lapicero o bolígrafo	Lapicero o bolígrafo de punta media 1.0mm. Presentación Caja por 12 unidades	1	$ 9.230,00
79	Lápices de Colores	Caja de colores de madera por 15 unidades de colores en madera unipunta. Colores intensos y brillantes de trazo suave al pintado. Mina gruesa resistente al tajado y pintado. Producto no tóxico. Cumple con estrictos controles de calidad	1	$ 15.642,00
80	Lápiz de madera	Lápiz de madera N° 2 negro. Presentación Caja 12 por unidades. Marca reconocida	1	$ 13.825,00

81	Marcadores borrables para tablero	Caja 12 unidades marcador recargable borrable colores surtidos	1	$ 39.060,00
82	Marcadores permanentes punta gruesa	Marcador con tinta acuosa pigmentada y resinas que lo hacen duradero. Perfecto para trabajos artísticos y de escritura. Destaca su color incluso sobre superficies oscuras y sobre casi cualquier material: papel, cartón, vidrio, caucho, etc. Punta tipo bala de alta resistencia. Tapa ventilada anti asfixia. Caja por 10 unidades de colores surtidos.	1	$ 18.537,00
83	Marcador Plumón Permanente	Marcador Plumon Permanente Punta fina Tipo de tinta a base de alcohol Ideal para multiples superficies Grosor del trazo 0 9 mm Color negro Material del cuerpo plastico Unidad	1	$ 17.745,00
84	Memoria USB 3.0	Capacidad de almacenamiento de 32GB, conectividad USB 3.0. Tipo de conector: USB-A. Velocidad de lectura de 100MB/s. Velocidad de escritura de 15MB/s. Material: plástico. Dimensiones: 21.2mm de ancho, 60mm de alto y 10mm de profundidad.	1	$ 23.916,00
85	Notas Adhesivas	Notas Adhesivas Removibles 76x76mm Colores Neon 100 Hojas	1	$ 24.899,00
86	CAJAS U ORGANIZADORES PLASTICOS	Organizador Plástico 4 Gavetas	1	$ 113.521,00

87	Papel Kraft	Rollo papel Kraft 60CM (24 Pulgadas) x 5 Kilos - 60 Gramos - 130 mts Densidad papel: 60 Gramos, Tamaño del rollo: 60 CM ó 24 pulgadas Peso: 5 Kilos, Tipo papel: Papel Kraft, Longitud aproximada: 130 mts Producto ideal para embalaje, decoración y diversos usos en la oficina, industria y el hogar.	1	$ 80.840,00
88	Papel periódic o	Papel Periódico 48 g, pliego de 70x100cm (100 Unidades) presentacion pliego x 100	1	$ 38.502,00
89	Pistola de silicona	Pistola Barras Grandes Silicona Alámbrica Boquilla Antigoteo Color Diseño 110v/220v	1	$ 19.826,00
90	Resaltad or	Resaltador. Caja x 10 unidades	1	$ 17.351,00
91	Resma de papel bond	500 hojas x 75 gramos tamaño oficio presentacion resma	1	$ 25.000,00
92	Resma papel bond	Papel bond, tamaño carta de 75 kg. Resma x 500 hojas	1	$ 20.000,00
93	Saca ganchos metálico	Saca ganchos de grapadora metalico, medidas: Largo 4,2 cm, ancho 5,5 cm, alto 3,5 cm, peso: 22 g	1	$ 2.949,00
94	Sacapun tas	Sacapuntas Tajalapiz Metalico Corriente Caja X 24 Unidades presentacion caja 24 unidades	1	$ 11.133,00

95	Temperas	Caja de temperas con colores surtidos x 6 unidades de 25ml cada una. De marca reconocida por su calidad y durabilidad, asegurando colores vibrantes y una aplicación suave. Ideal para uso escolar, facil de limpiar	1	$ 6.162,00
96	Tijeras plástica de 8.5cm	Tijera de 8.5 pulgadas para hogar y oficina, material de la manija: plástico, material de la cuchilla: acero inoxidable Ancho: 8 -1 / 2 ".	1	$ 7.310,00
97	Tinta para marcadores borrable s	Tinta para marcador borrable recargable. Presentación Frasco x 30 ml	1	$ 19.860,00
98	Impresor a Térmica De Etiquetas Adhesivas	Impresora Térmica De Etiquetas Adhesivas: Soporte de código de barras: 1D and QR. Ancho del papel: 110mm. Máxima resolución: 203dpi. Interfaz: USB. Compatibilidad con sistemas operativos Win2003 / WinXP / Win7 / WIN8 / WIN10 / MACOS ; Support IOS / Android. Velocidad de impresión; 160mm/s	1	$ 264.322,00
			TOTAL	**$ 9.305.081,00**

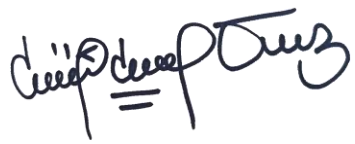
NOTA 1: Este anexo debe cargarse en el SECOP II, " y debe contener el valor total de cada ítem el cual debe incluir todos los costos administrativos, financieros, fiscales y cargas tributarias a que haya lugar. Así las cosas, lo que ponderará la Entidad será, el menor valor de la suma de cada ítem, por lo que deberán presentar el formato anexo No. 2 oferta económica debidamente diligenciado, en el cual deberán estipular el valor de CADA ITEM REQUERIDO, sin sobrepasar los topes arrojados para cada una de ellas en el análisis del sector.

Nota 2: Adicionalmente, se recuerda a los proponentes que el valor ofertado tanto en el aplicativo secop II como en este formato de la oferta económica adjunta en los requisitos habilitantes debe ser el mismo, dado que, ante la discrepancia en los valores ofertados, se incurre en causal de rechazo.

Valor oferta Económica: **($9.305.081,oo)**

Valor oferta en letras **NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCO MIL OCHENTA Y UN MIL PESOS M/CTE ($9.305.081,oo)**

Atentamente,



Nombre: Carlos Ceballos Ordoñez
Documento de Identidad: 1086548482
Correo Electrónico: limaplus2017@gmail.com