LA SUSCRITA ALMACENISTA DEL CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA – REGIONAL SANTANDER

CERTIFICA:

Que verificado inventario del área de almacén, respecto de los bienes requeridos según el objeto: *contratar el suministro de materiales de formación como insumos de sistemas informáticos para los programas de formación del centro agroempresarial y turístico de los andes, regional Santander.* Se cuenta con las siguientes cantidades:

ITEM	CODIGOS UNSPSC	NOMBRE DEL ELEMENTO/SERVICIO	CARACTERISTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	DISPONIBILIDAD ALMACÉN
1	43201827	DISCO DURO EXTERNO DE ESTADO SOLIDO 1 TB	VELOCIDADES DE LECTURA DE HASTA 550 MB/S Tecnología de almacenamiento: SSD Interfaces: USB 3.1 Gen 2 • Dimensiones 75,69 mm x 75,69 mm x 10,67 mm • Peso 0,086 lb (38,9 g) • Resistente al agua3 IP55 para resistencia al agua y al polvo • Interfaz USB 3.1 (Gen 2) • Temperatura de funcionamiento de 32 °F a 113 °F (de 0 °C a 45 °C) • Temperatura de almacenamiento de -4 °F a 158 °F (de -20 °C a 70 °C) • Golpes Resistente a los golpes (hasta 1500G) y resistente a la vibración (5g RMS, 10-2000HZ) • Vibración 5,35 gRMS, 20-2000 HZ • Compatible con computadoras & Mac, no se necesitan controladores • Compatible con Windows 10, Windows 8 Windows® 7, Windows Vista y Mac OS 10.4 o superior.	UNIDAD	UN	0	0
2	43202010	MEMORIAS FLASH USB DE 32GB - 150MB/S	• Capacidad: 32GB • Rendimiento/velocidad: Velocidades de transferencia de hasta 150 MB/s; velocidades de escritura menores • Dimensiones: 13,21 mm x 42,42 mm x 6,60 mm (0,52" x 1,67" x 0,26") • Temperatura de funcionamiento: 0° – 45 °C • Temperatura de almacenamiento: -10 °C a 70 °C • Compatibilidad: USB 3.0 (compatible también USB 2.0)	UNIDAD	UN	0	0
3	43201830	DISCO ESTADO SOLIDO 240 GB	unidad de disco SSD de 2,5 " Flash tipo NAND 15 nm de 3 bits por celda, 7 mm de grosor Arranque y funcionamiento de alta velocidad 240 GB de capacidad Bajo consumo de energia. Iterfaz: Serial ATA-600 • Interfaz: SATA 6.0Gb/s • Factor de forma: 2.5" SSD Interno • Tipo de dispositivo: SSD Interno • Altura de la unidad: 7.0mm • Factor de forma SSD: 2.5-inch (7mm) • Contenido del paquete: Crucial BX500 3D NAND SATA 2.5-inch SSD, Acronis	UNIDAD	UN	0	0
4	43201830	DISCO ESTADO SOLIDO 1TB	unidad de disco SSD de 2,5 " Flash tipo NAND 15 nm de 3 bits por celda, 7 mm de grosor Arranque y funcionamiento de alta velocidad 1TB de capacidad Bajo consumo de energia. Iterfaz: Serial ATA-600 • Interfaz: SATA 6.0Gb/s • Factor de forma: 2.5" SSD Interno • Tipo de dispositivo: SSD Interno • Altura de la unidad: 7.0mm • Factor de forma SSD: 2.5-inch (7mm) • Contenido del paquete: Crucial BX500 3D NAND SATA 2.5-inch SSD, Acronis	UNIDAD	UN	0	0

5	43223300	CONECTORES RJ45	*contactos con baño de oro. *terminal de 2 puntas para cable multifilar. *Se ajusta a cable redondo. *Categoría 6. *Diseño estándar 8p8c, compatible con todos los conectores de red RJ45.	PAQUETE X 100	UN	0	0
6	43223303	CABLE UTP CAT-6	cable UTP Cat 6. Separador interno 4 pares trenzados sin blindar calibre 24 AWG Diámetro exterior: 5,4 mm Transmite hasta 1 Gbps Impedancia: 100 ± 15 Ohms Capacitancia: 14 pF máxima Frecuencia: 250 MHz	CAJA X 305 m	UN	0	0
7	43222643	PROBADOR PARA CABLES DE RED	Lan de medida comprobador Cable POE Cat5 Cat6 Pantalla LCD CONT.-- Prueba abierta, corta, cruzada, ect para STP, cable UTP. Longitud-- rango de 2,5 m ~ 200m. Escáner-- Modo analógico/Digital/ PoE para localizar cables lan. PoE-- Disponible para interruptor PoE estándar o no estándar (5 ~ 60V), estándar AT o AF del tipo PSE. Flash-- puerto de red con luz intermitente en el interruptor.	UNIDAD	UN	0	0
8	47131800	limpiador electronico	Limpiador para contactos eléctricos y electrónicos. Rapida evaporación, No deje residuos, presentacion en spry por 235 mililitros	lata x 235 mililitros	UN	0	0
9	47131800	Espuma limpiadora carcasas	Espuma para limpiar carcasas de PC, DVD, TV Gravedad específica a 21°C 0.98 Kilo/galón 3.71 Olor Cítrico Color Blanco Amarilloso. P.H. 9.0. tarro lata por 16 onzas	UNIDAD	UN	0	0
10	44100000	Pasta Termica	PASTA REFRIGERANTE CONDUCTIVIDAD TÉRMICA: 1,93 W/M °K FORMULADO PARA: - MICROPROCESADORES -COOLERS DE PC -TRANSITORES DE POTENCIA - AMPLIFICADORES INTEGRADOS - RECTIFICADORES - TRIACS Y SRCS - PRESENTACION: JERINGA DE 10GR	JERINGA 10 GR	UN	0	0
11	43222610	Switch 8 puertos	• 8 Puertos RJ45 10/100/1000Mbos con Auto Negociación, soporte Auto-MDI/MDIX • Tecnología Green Ethernet de ahorro energético • Control de Flujo IEEE 802.3X proporciona una transferencia de datos fiable • Carcasa de Plástico, con diseño de montaje en pared o sobre mesa • Plug and play, sin necesidad de configuración • Diseño sin ventiladores asegurando un funcionamiento silencioso	UNIDAD	UN	0	0
12	43223343	ponchadora de impacto	Ponchadora de impacto para cable UTP, con hojas intercambiables y reversibles. Sistema de almacenamiento Diseño ergonómico Fabricada en ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene), es un plástico muy resistente al impacto (golpes)	UNIDAD	UN	0	0
13	26111705	Bateria pila de carbono y zinc de 9V 1 unidad	Material: Solucion alcalina ID Producto: 0601372 Cantidad: 1 Tamaño del Paquete: (L x W x H): 8.80 x 1.80 x 4.25 IN Peso: 0.10 LB	UNIDAD	UN	0	0
14	43223300	Base Para Ponchar Jacks Rj45 Tipo 110	Base Para Ponchar Jacks Rj45 Tipo 110	UNIDAD	UN	0	0
15	26121532	cable trenzado 3x12	Cable Eléctrico Trenzado 3x12 THHN/THWN-2 CU 90°C 12 AWG 600V GR II 30 AMP Color Blanco Verde Rojo Conductor: 100% cobre.	ROLLO X 100M	UN	0	0
16	30262401	Alambre # 12 Azul Rollo 100 Metros Cobre	Aislamiento:Policloruro de Vinilo PVC,retardante a la llama ,resistente al calor,la abrasion y la humedad. -Chaqueta:Nylon,resistente a la	ROLLO X 100M	UN	0	0

			gasolina y Aceites tipo II -Normas Aplicables: UL83,NTC 1332 -Certificado: Retie y norma # 01864 -Temperatura de operacion: 90°C para sitios secos y humedos -Tensión de operación: 600V				
17	30262401	Alambre # 12 Rojo Rollo 100 Metros Cobre	Aislamiento:Policloruro de Vinilo PVC,retardante a la llama ,resistente al calor,la abrasion y la humedad. -Chaqueta:Nylon,resistente a la gasolina y Aceites tipo II -Normas Aplicables: UL83,NTC 1332 -Certificado: Retie y norma # 01864 -Temperatura de operación: 90°C para sitios secos y húmedos -Tensión de operación: 600V	ROLLO X 100M	UN	0	0
18	30262401	Alambre # 12 Blanco Rollo 100 Metros Cobre	Aislamiento: Policloruro de Vinilo PVC, retardante a la llama ,resistente al calor,la abrasion y la humedad. -Chaqueta:Nylon,resistente a la gasolina y Aceites tipo II -Normas Aplicables: UL83,NTC 1332 -Certificado: Retie y norma # 01864 -Temperatura de operacion: 90°C para sitios secos y humedos -Tension de operación: 600V	ROLLO X 100M	UN	0	0
19	30262401	Alambre # 10 Negro Rollo 100 Metros Cobre	Aislamiento:Policloruro de Vinilo PVC,retardante a la llama ,resistente al calor,la abrasion y la humedad. -Chaqueta:Nylon,resistente a la gasolina y Aceites tipo II -Normas Aplicables: UL83,NTC 1332 -Certificado: Retie y norma # 01864 -Temperatura de operacion: 90°C para sitios secos y humedos -Tension de operacion: 600V	ROLLO X 100M	UN	0	0
20	4321000	Teclado Retro iluminado español latinoamérica color negro con luz RGB	Teclas iluminadas Contiene teclado numérico. Función antighosting incorporada. Tipo de teclado: mecánico. Tecla cilíndrica. Con conector USB. Medidas: 43cm de ancho, 13cm de alto y 1.2cm de profundidad.	UNIDAD	UN	0	0
21	43211807	Pad Mouse Gamer Ergonomico	Pad Mouse suave, liviano, acolchado de espuma, que no se deforme después de un largo uso. Base de caucho antideslizante. Material: espuma, goma Compatibilidad: ratones ópticos y láser Dimensiones: 250 x 230 x 25 mm. Color: negro	UNIDAD	UN	0	0
22	43211806	Apoya Muñecas Gel para Teclado	Materiales: Almohadilla en gel indeformable recubierto con vinil tipo cuero antideslizante, Con apoya muñeca.	UNIDAD	UN	0	0
23	4321000	MOUSSE OPTICO NEGRO	Utiliza cable usb. Posee rueda de desplazamiento. Cuenta con 3 botones para un mayor control. Con sensor óptico. Resolución de 1000dpi.	UNIDAD	UN	0	0
24	43223300	Ponchadora Profesional Rj45 Rj11 Para Utp Cat 5- 6	Alto: 15 mm Ancho: 75 mm Largo:200 mm Material: Mango bimaterial, antideslizante. Mandibulas forjadas de acero al carbono Color: Negro y amarillo Dimensiones: 200mm Largo , 20 mm alto y 75 mm ancho Tipo: Herramientas Electricidad	UNIDAD	UN	0	0

			Medidas:200mm Largo , 20 mm alto y 75 mm ancho Características: Corta cable redondo. Pela el recubrimiento plastico de cables redondos.Prensa enchufes modulares para conexión telefonica de formatos RJ-45 y RJ11/12.				
25	46181700	Gafas de seguridad	Marco en nylon. Lentes en policarbonato. Lente claro Protección UV400. Brazo entensible ajustable a 4 posiciones. Protección lateral. Incluye paño y funda de proteccion	UNIDAD	UN	0	0
26	46182000	Mascarillas	RESPIRADOR PARA PARTICULAS N95 AURA 9205P-3 PAQUETE X3UNIDADES	UNIDAD	UN	0	0
27	47131502	Toallitas Alcohol Pads	CAJA X100 Tela no tejida blanca impregnada de Alcohol Isopropílico 70%, empacada en sachet de aluminio en forma individual. Dimensiones: 65x30mm COMPONENTES: Alcohol Isopropílico al 70% Tela no tejida (polipropileno)	UNIDAD	UN	0	0
28	43222609	Router Gpon Gigabit Voip Wifi	velocidad de transferencia de datos total de hasta 1167Mbps, con 867Mbps en el canal de 5GHz, y 300Mbps en la banda de 2.4GHz. Soporta VLAN, 802.1q, IGMP, conexión de red fluida para IPTV u otros servicios	UNIDAD	UN	0	0
29	43223310	Conector Fibra Optica - Sc - Apc Rapido	CAJA X10 Conector rapido tipo SC-APC. Por su estructura logra una mejor pérdida de inserción (Menos de 0.5db) pérdida de retorno (45db) Índice , Fiabilidad y alta estabilidad. Por lo que es adecuado para interior en redes FTTH	UNIDAD	UN	0	0
30	42132203	Guantes De Nitrilo	Caja De Guantes De Nitrilo, Sin Talco X100 Unidades Guante de Nitrilo, ambidiestros no estériles, desechables, borde enrollado. Sin Talco Presentación caja por 100 unidades tallas, M y L.	UNIDAD	UN	0	0
31	81112302	Clonador De Discos Sata Usb 3.0	Tipo de HDD compatible HDD / SSD de 2,5 y 3,5 pulgadas Interfaz de salida SuperSpeed USB3.0 Clon 1 a 1 Clon independiente Interfaz HDD SATA I, II, III Fuente de alimentación: Adaptador de corriente 12V3A Cable de datos Cable USB3.0 de 1 M DriverDriver no requerido Sistema compatible: Windows 10/8/7 / Vista / XP o Mac OS 9.1 y superior Dimensión 132 x 117,5 x 65 mm Capacidad máxima / ranura individual hasta 10 TB, 20 TB máx.	UNIDAD	UN	0	0

En constancia se firma en Málaga a los veintiséis (26) días del mes de abril de dos mil veintidós (2022).

ANA MILENA GALVIS GOMEZ
Técnico grado 03 - Almacenista

Proyectó: Katherin Dayann Hernandez Ortiz
Cargo: Apoyo Juridico en contratación