COTIZACIÓN

LICITACIÓN - COTIZACIÓN

ISO 9001: 2008 BUREAU VERITAS Certification

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE-SENA

COT: SISTEMAS

ITEM	CANT	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	INFORMACIÓN ADICIONAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IVA 19%	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL
1	1	Baterías 9 voltios recargables	N/A	Unidad	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550,00
2	1	Pilas AAA alcalina recargables	Capacidad: 700 mAh. Se mantiene cargada hasta 1 año en almacenamiento.	Paquete por 2 unidades	$ 22.400	$ 4.256	$ 26.656	$ 26.656,00
3	1	Cable HDMI blindado con filtro.	Nuevo modelo forrado en fibra, con blindaje electro magnético para evitar interferencias y fallas en la transmisión de la señal. y puntas reforzadas. Cable Ultra HD (4k) 1.4a / compatible con HDMI 2.0 con Ethernet (conexión de componentes AV con ARC Audio Return Channel / (canal de retorno de audio) y soporte 3D. Soporte completo de ULTRA HD 4k - 2160p (4096 × 2160 píxeles).	Unidad por 5 metros	$ 18.650	$ 3.544	$ 22.194	$ 22.193,50
4	1	Cable UTP Horizontal Categoría 5E	4 pares, 100 ohmios, no-plenum (CMR), PVC, Color Azul	Caja por 305 metros	$ 340.650	$ 64.724	$ 405.374	$ 405.373,50
5	1	Canaleta blanca 60mm x40mm, con separación interna	N/A	Unidad por 2 metros	$ 52.400	$ 9.956	$ 62.356	$ 62.356,00
6	1	Crema Disipadora de silicona	Tipo jeringa	Unidad por 25 gramos	$ 15.650	$ 2.974	$ 18.624	$ 18.623,50
7	1	Limpia Contacto seco en Aerosol	Presión de servicio 50 lb/pulg Limpiador de contactos eléctricos y electrónicos de secado rápido. Libre de	Frasco por 430	$ 43.750	$ 8.313	$ 52.063	$ 52.062,50
8	1	Plug rj45 macho	compatible con cable cat 5e	paquete por 100	$ 23.150	$ 4.399	$ 27.549	$ 27.548,50
9	1	Limpiador Aire Comprimido	N/A	Frasco por 450	$ 24.900	$ 4.731	$ 29.631	$ 29.631,00
10	1	Pasta o crema térmica disipadora de calor para procesador	Hecho con 99.9% de plata pura: utiliza tres formas y tamaños únicos de partículas de plata pura. Alta densidad: Contiene más del 88% de carga termo conductora en peso	Jeringa por 3,5 gramos	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550,00
11	1	Convertidor Disco Duro Dvd Cd-R IDE Sata 3.5 2.5 a Usb 3.0	N/A	Unidad	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500,00
12	1	Convertidor Disco Duro Dvd Cd-R IDE Sata 3.5 2.5 a Usb 2.0	N/A	Unidad	$ 42.400	$ 8.056	$ 50.456	$ 50.456,00
13	1	Cable Adaptador VGA - HDMI Bidireccional Full HD	N/A	Unidad	$ 37.200	$ 7.068	$ 44.268	$ 44.268,00
14	1	Juego de destornillador imantados	Manija de PVC transparente- Punta magnética- Embalaje: doble ampolla plano 1/4 x 6" (6x152mm) plano 1/4 x 4" (6x101mm) plano 3/16 x 6" (5x152mm) plano 3/16 x 4" (5x101mm) cruz #2 x4" (#2x101 mm)	Juego de 6 unidades	$ 56.250	$ 10.688	$ 66.938	$ 66.937,50
15	1	Limpia pantalla espumoso	N/A	Frasco por 370	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 55.930,00
16	1	Memorias USB 3.0 DE 32 GB	N/A	Unidad	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 41.650,00
17	1	Paños de microfibra para limpieza de computadores	N/A	Unidad 30 por 40 cms	$ 6.700	$ 1.273	$ 7.973	$ 7.973,00
18	1	Jack Rj45 Cat 5e	N/A	Unidad	$ 6.000	$ 1.140	$ 7.140	$ 7.140,00
19	1	Pinza Ponchadora de Cables Rj45 Rj11 Rj9 + Pela Cable	N/A	Unidad	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750,00
20	1	Guantes de Látex tipo quirúrgico blanco.	N/A	Caja por 100 unidades	$ 32.400	$ 6.156	$ 38.556	$ 38.556,00
21	1	Tapabocas desechables 3 pliegues.	Alambre de ajuste en nariz	Caja por 50 unidades	$ 18.150	$ 3.449	$ 21.599	$ 21.598,50
22	1	Tester De Red Probador Redes Rj45 Rj11 Utp Telefonía Cable	N/A	Unidad	$ 17.400	$ 3.306	$ 20.706	$ 20.706,00
23	1	Placa Arduino Uno R3	Componentes: placa original + cable USB azul, 1 paquete de cable jumper para Protoboard (65 unidades), 1 Protoboard MB-102, 15 LED Amarillo/Rojo/Verde (5 por color), 90 Resistencias surtidas, 1 Pack cables macho-hembra, 1 Potenciómetro, 2 Buzzer (1 Activo + 1 Pasivo), 1 Chip 74HC595N, 1 Receptor infrarrojo, 1 Teclado, 1 Sensor de llama, 1 Termistor, 5 Interruptor de bola, 3 Fotorresistencias, 1 Control remoto por infrarrojo, 1 Display 4 segmentos 4 dígitos, 1 Display 4 segmentos 1 dígito, 1 Módulo chip driver ULN2003, 1 Motor paso a	Kit	$ 426.700	$ 81.073	$ 507.773	$ 507.773,00
24	1	Ponchadora de Impacto 110/66 To-3141n 2 Cuchillas	N/A	Unidad	$ 261.300	$ 49.647	$ 310.947	$ 310.947,00
25	1	PATCH PANEL de 24 Ptos no modular Ctg 6a	N/A	Unidad	$ 425.000	$ 80.750	$ 505.750	$ 505.750,00
26	1	Router Inalámbrico Wifi	mínimo 300 mbps, 2 o mas antenas.	Unidad	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800,00
27	1	Tarjeta convertidor adaptador de USB 3.0 a Rj45 redLAN gigabit	N/A	Unidad	$ 43.000	$ 8.170	$ 51.170	$ 51.170,00
28	1	Tarjeta de red PCI 10/100/1000 mbps de alto rendimiento	N/A	Unidad	$ 74.900	$ 14.231	$ 89.131	$ 89.131,00
29	1	Adaptador receptor wifi Usb Inalámbrico	150 Mbps con antena de alto rendimiento	Unidad	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750,00
30	1	Pistola Sopladora.	Boquilla plástica y bolsa para residuo. Para trabajo profesional, botón de bloqueo para manejo continuo. Velocidad mínima 13000 rpm. 110 v/60 Hz	Unidad	$ 131.250	$ 24.938	$ 156.188	$ 156.187,50
31	1	Switch 5 puertos Rj45 Gigabit	Detección automática de velocidad. Carcasa de plástico para mesa o pared. Tecnología de ahorro de energía	Unidad	$ 119.300	$ 22.667	$ 141.967	$ 141.967,00
32	1	Caja de Superficie Dexson, Blanca, 40 mm, sin Tuerca, Horizontal-Vertical	N/A	Unidad	$ 13.000	$ 2.470	$ 15.470	$ 15.470,00
33	1	Ángulo Plano Canaleta blanca 60mm x40mm con separación interna	N/A	Unidad	$ 19.500	$ 3.705	$ 23.205	$ 23.205,00
34	1	Ángulo Interno Canaleta blanca 60mm x40mm, con separación interna	N/A	Unidad	$ 19.500	$ 3.705	$ 23.205	$ 23.205,00
35	1	Derivación en T Dexson, Canaleta blanca 60mm x40mm, con separación interna	N/A	Unidad	$ 16.900	$ 3.211	$ 20.111	$ 20.111,00
36	1	Tapa Face Plate Doble Para Red Lan Rj45 Cat 5e Cat 6	N/A	Unidad	$ 4.250	$ 808	$ 5.058	$ 5.057,50

COTIZACIÓN

LICITACIÓN - COTIZACIÓN

37	1	Unión Canaleta blanca 60mm x40mm, con separación interna	N/A	Unidad	$	5.900	$ 1.121	$ 7.021	$	7.021,00
38	1	Baterías AA recargables	Capacidad: 2000 mAh. Se mantiene cargada hasta 1 año en almacenamiento.	Paquete por 2 unidades	$	33.650	$ 6.394	$ 40.044	$	40.043,50
39	1	Mouse inalámbrico	Diseño contorneado, confort esencial para manos medianas y grandes. Conectividad: USB inalámbrica. Botón de encendido. Altura: 115,4 mm. Ancho: 66,1 mm. Profundidad: 40,3 mm. Peso (con baterías): 89,9 gramos. Tecnología de sensor: Seguimiento óptico uniforme. Resolución de sensor: 1000 DPI. Número de botones: 3. Rueda de desplazamiento: Precisión línea a línea. Batería: AA 18 meses. Distancia de funcionamiento inalámbrico: 10 metros. Color Negro con Azul.	Kit: Mouse, conector USB inalámbrico, batería AA	$	92.300	$ 17.537	$ 109.837	$	109.837,00
40	1	Mouse pad	Tipo alfombra, alto 18 cms ancho 22 cms grosor 2 mm, antideslizante, neopreno, bordes que no se deshilachan.	Unidad	$	7.000	$ 1.330	$ 8.330	$	8.330,00

FECHA: 26 DE ABRIL /2023 ***TIEMPO DE ENTREGA : 30 -45 DÍAS HÁBILES***	**SUBTOTAL**	$ 2.843.500
ASESOR: LYDA YADIRA TAVERA CEL. 3102530811	**IVA 19%**	$ 540.265
EMAIL: ingenieria@herramientasindustrialesas.com		
HERRAMIENTAS INDUSTRIALES S.A.S.	**TOTAL**	**$ 3.383.765**

VIGENCIA DE LA COTIZACION:OCHO(8) DÍAS CALENDARIO

EFRAIN MANTILLA SERRANO

CC. 91.266.464

REPRESENTANTE LEGAL

HERRAMIENTAS INDUSTRIALES SAS

NIT 804.009.463-4

CARRERA 17 No. 17-26 BUCARAMANGA - SANTANDER