DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

3DBOTS
COLOMBIATEC S.A.S.

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Datos del Documento

Número de Factura: FE02-3483

Código Único de Factura - CUFE : ee59c41898fc846280fab6b74fbc8a5b9aa9b1f935a9f7c121d51b33c91b903334a8cd974d4321953914a1442ba572e5

Fecha de Emisión: 16/12/2021
Fecha de Vencimiento: 15/01/2022
Tipo de Operación: Generica
Prefijo: FE02
Tipo de Negociación: Crédito
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de Compra:
Fecha orden de compra:

Datos del Emisor

Tipo de Responsabilidad:O-23
Nit del Emisor: 900189920
Razón Social: COLOMBIATEC SAS
Nombre Comercial: 3DBOTS COLOMBIATEC SAS
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Dirección: AV BOYACA CR 72 55 78
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
País: Colombia
Actividad Económica: 4652
Departamento: Bogotá
Municipio: Bogotá, D.c.
Teléfono: 6013745581
Correo: novedadfacturacolombiatec@gmail.com

Datos del Adquiriente

Nit del Adquiriente:899999034
Razón Social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Tipo de Documento: NIT
Dirección: CR 5 16 16 AV LA TOMA
Número Documento: 899999034
País: Colombia
Nombre Comercial: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
Departamento: Huila
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Municipio/Ciudad: Neiva
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Tipo de Responsabilidad:O-23
Teléfono: 6088757040

Detalles de Productos

								IMPUESTOS			Valor de Venta por Item
Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Recargo	IVA	INC	Bolsa	
1	23151507	Filamento plástico clase l para impresión 3d rollo 0.9kg. Diámetro 1.75mm (large spool) matices de gris.	NIU	1,00	$ 256.130,25			$ 48.664,75 19.00 %			$ 256.130,25
2	23151507	Set para impresión inteligente 3d comprendido en 3 rollos de filamento de 1.75mm peso 2 libras + un estrusor inteligente para calidad de impresión de entre 100 micras y 200 micras glass temperatura: 60-65°c (140-149°f) melting temperatura: 150-160°c (302-320°f) nozzle temperatura: 215°c (419°f).	NIU	1,00	$ 1.297.016,81			$ 246.433,19 19.00 %			$ 1.297.016,81
3	39122002	Driver puente h de alta corriente totalmente integrado para aplicaciones de accionamiento de motor que utiliza el medio puente infineon bts7960 de corriente alta. El bts7960 es parte de la familia novalithictm que contiene un mosfet de lado alto de canal p y un mosfet de lado n de canal bajo con un	NIU	1,00	$ 46.739,50			$ 8.880,50 19.00 %			$ 46.739,50

4	39122002	Driver controlador: puede controlar hasta dos motores de cc a una corriente constante de 1.2 a (pico de 3.2 a). Se pueden usar dos señales de entrada (in1 e in2) para controlar el motor en uno de los cuatro modos de funcionamiento: cw, ccw, freno corto y parada. Las dos salidas del motor (a y b) se	NIU	1,00	$ 16.500,00			$ 3.135,00 19.00 %			$ 16.500,00
5	39122002	Driver controlador de motor paso a paso bipolar de microstepping de ti cuenta con limitación de corriente ajustable, protección contra sobre corriente y temperatura, y seis resoluciones de microstep. Funciona de 8.2 v a 45 v y puede entregar hasta aprox 1.5 a por fase sin un disipador de calor o flu	NIU	3,00	$ 14.989,92			$ 8.544,25 19.00 %			$ 44.969,75
6	39122002	Driver puente h permite controlar el sentido de funcionamiento de motores a una corriente de salida por canal de hasta 2a. Este módulo cuenta con un disipador de calor acorde a las características de este driver, sus características de diseño le permiten un rendimiento anti-interferencia excepcion	NIU	3,00	$ 9.931,09			$ 5.660,72 19.00 %			$ 29.793,28
7	32101630	Convertidor dc dc step down: circuito te permite tener un voltaje regulado a partir de una fuente de alimentación con un voltaje mayor, por ejemplo si tienes una fuente de 12v puedes regularlos a 5v, 3.3v, 2.2v, etc, para el uso con microcontroladores, arduino, pics, raspberry pi, fuentes variables,	NIU	5,00	$ 7.858,82			$ 7.465,88 19.00 %			$ 39.294,12
8	32101630	Circuito elevador de voltaje dc-dc step-up 2.5a tiene como función entregar un voltaje de salida constante superior al voltaje de entrada frente a variaciones del voltaje de entrada o de carga. Soporta corrientes de salida de hasta 2.5a, voltaje de entrada entre 5v a 32v y voltaje de salida entre 7v	NIU	4,00	$ 8.267,23			$ 6.283,09 19.00 %			$ 33.068,91
9	39121008	Tarjeta conversor usb-ttl ch34g; regulador de voltaje ams1117 (5v y 33v). 54 e/s digitales, 15 pwm, 16 entradas analógicas, 4 puertos seriales uarts, oscilador cerámico de 16mhz. Microcontrolador atmega2560. Voltaje de alimentación 7 a 9v (mediante pin vin y gnd). Corriente máxima e/s 40ma, corrient	NIU	5,00	$ 46.510,92			$ 44.185,38 19.00 %			$ 232.554,62
10	43201509	Modulo bluetooth 4.0 características técnicas:; - compatible con arduino.; - compatible con cualquier microcontrolador; - encripción de datos.; - antena integrada tipo pcb.; - entrada de voltaje 5vdc max.; - bajo consumo de energía 90ua-400ua.; - buen alcance de conexión.; - soporta conexión con dis	NIU	5,00	$ 41.351,26			$ 39.283,70 19.00 %			$ 206.756,30
11	43201509	Modulo bluetooth compatible con arduino para arduino hc-06.. Puede configurarse como maestro, esclavo, y esclavo con autoconexión (loopback) mediante comandos atchip de radio: csr bc417143. Frecuencia: 2.4 ghz, banda ism. Modulación: gfsk (gaussian frequency shift keying). Antena de pcb incorporada.	NIU	5,00	$ 18.749,58			$ 17.812,10 19.00 %			$ 93.747,90
12	52161543	Módulo de mp3 pequeño y simplificada directamente al altavoz, puede ser utilizado como un módulo independiente con una batería, altavoz y botones de accionamiento o se utiliza en combinación con un uno arduino o cualquier otro con capacidades de i/o. Frecuencias de muestreo (khz): 8 / 11,025 / 12/16	NIU	5,00	$ 17.764,71			$ 16.876,47 19.00 %			$ 88.823,53

13	32101626	GPU: NVIDIA Volta architecture with 384 NVIDIA CUDA® cores and 48 Tensor cores CPU:6-core NVIDIA Carmel ARM®v8.2 64-bit CPU 6 MB L2 + 4 MB L3 DL Accelerator 2x NVDLA Engines Vision Accelerator 7-Way VLIW Vision Processor Memory 8 GB 128-bit LPDDR4x @ 51.2GB/s Storage microsd (not included) Video Enc	NIU	1,00	$ 1.582.588,24			$ 300.691,76 19.00 %			$ 1.582.588,24
14	32101626	Mini ordenador de escritorio procesador: broadcom bcm2711, quad-core cortex-a72 (arm v8) 64-bit soc @ 1.5ghz memoria ram: 4gb. Conectividad wifi: 2.4 ghz y 5.0 ghz ieee 802.11b/g/n/ac wireless lan, bluetooth 5.0, ble conectividad ethernet: true gigabit ethernet 2 puertos usb 3.0 2 puertos usb 2.0 gp	NIU	1,00	$ 220.046,22			$ 41.808,78 19.00 %			$ 220.046,22
15	32101628	Tarjeta de desarrollo versión 3, basada en el microcontrolador atmega328. Es una tarjeta pequeña, completa y amigable, fácil de conectar en un board. Tiene más o menos la misma funcionalidad de la arduino 'duemilanove'. Trabaja con un cable mini usb. Corre a 16 mhz mediante oscilador interfaz: usb 1	NIU	5,00	$ 21.589,08			$ 20.509,62 19.00 %			$ 107.945,38
16	32101669	Modulo transmisor de comunicación lora para iot tipo ttgo t-beam esp32. Conectividad: lora 915mhz, wifi wireless, bluetooth, module esp32, gps neo-6m sma lora 32, conector y/o portabateria para bateria tipo 18650 (battery holder with softrf).	NIU	1,00	$ 121.947,06			$ 23.169,94 19.00 %			$ 121.947,06
17	32101669	Modulo transmisor de comunicación lora/gps shield para arduino, el packete incluye 1 x lora/gps shield for arduino 915mhz.	NIU	1,00	$ 129.067,23			$ 24.522,77 19.00 %			$ 129.067,23
18	32101669	Modulo transmisor de comunicación lora/gps shield para raspberry pi3, el packete incluye 1 x lora/gps shield para raspberry pi3 de 915mhz.	NIU	1,00	$ 127.124,37			$ 24.153,63 19.00 %			$ 127.124,37
19	32101669	Modulo transmisor lora gateway iot: compatible con lg01-p open source lora iot gateway internet de las cosas frecuencia de transmicion 915mhz. The lg01-p is an open source single channel lora gateway. It lets you bridge lora wireless network to an ip network via wifi, ethernet, 3g or 4g cellular. Mo	NIU	1,00	$ 282.435,29			$ 53.662,71 19.00 %			$ 282.435,29
20	32101628	Tarjeta de desarrollo wifi lora, integra además un modulo bluetooth, pantalla oled, conector usb y antena wifi.usado generalmente en aplicaciones iot y es compatible con arduino. Flash: 32mb procesador: tensilica lx6 dual core chip wifi: esp32 chip lora: sx1276. Pantalla oled de 0.96" bandas de fre	NIU	1,00	$ 116.996,64			$ 22.229,36 19.00 %			$ 116.996,64

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Monto

Información Complementaria Extensión

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

#$36-02-00-041-952710; Contrato No CO1.PCCNTR.2871818 DE 2021; jalvarezr@sena.edu.co#$
Linea de negocio:

Datos Totales



Documento validado por la DIAN
16/12/2021 10:37:36

Documento generado el: 16/12/2021 10:37:34

Generado por: **Solución Gratuita DIAN** Nit: **800.197.268**

MONEDA		COP
TASA DE CAMBIO		
Subtotal Precio Unitario (=)	$	5.073.545,40
Subtotal Base gravable (=)	$	5.073.545,40
Total IVA	$	963.973,60
Total otros impuestos (+)	$	0,00
Monto total impuesto(+)	$	963.973,60
Total mas impuesto (=)	$	6.037.519,00
Descuento Global (-)	$	0,00
Recargo Global (+)	$	0,00
Valor total de la operación (=)	$	6.037.519,00

Numero de Autorización: 18763004818082 Rango Autorizado: Desde 3000 Rango Autorizado: Hasta 5000 Vigencia: 2022-03-03

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

3DBOTS
COLOMBIATEC S.A.S.

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Datos del Documento

Número de Factura: FE02-3484

Código Único de Factura - CUFE : 40c571524b1c7a9c6e79a68adbc6117d95335454f63caeb9a256de419a06a0cd43c8005be8ad8572ee5e1fabc29bed40

Fecha de Emisión: 16/12/2021
Fecha de Vencimiento: 15/01/2022
Tipo de Operación: Generica
Prefijo: FE02
Tipo de Negociación: Crédito
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de Compra:
Fecha orden de compra:

Datos del Emisor

Tipo de Responsabilidad:O-23
Nit del Emisor: 900189920
Razón Social: COLOMBIATEC SAS
Nombre Comercial: 3DBOTS COLOMBIATEC SAS
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Dirección: AV BOYACA CR 72 55 78
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
País: Colombia
Actividad Económica: 4652
Departamento: Bogotá
Municipio: Bogotá, D.c.
Teléfono: 6013745581
Correo: novedadfacturacolombiatec@gmail.com

Datos del Adquiriente

Nit del Adquiriente:899999034
Razón Social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Tipo de Documento: NIT
Dirección: CR 5 16 16 AV LA TOMA
Número Documento: 899999034
País: Colombia
Nombre Comercial: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
Departamento: Huila
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Municipio/Ciudad: Neiva
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Tipo de Responsabilidad:O-23
Teléfono: 6088757040

Detalles de Productos

								IMPUESTOS			Valor de Venta por Item
Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Recargo	IVA	INC	Bolsa	
1	32101628	Controlador lora de diferentes interfaces:entrada análoga de corriente, entrada análoga de voltaje, salida de relé, entrada digital y salida digital etc. Permite enviar datos y alcanzar largas distancias con un amplio espectro de comunicación y alta inmunidad a la interferencia. Microcontrolador stm	NIU	1,00	$ 195.823,53			$ 37.206,47 19.00 %			$ 195.823,53
2	43201509	Modulo lector y escritor de tarjetas microsd con regulador de 3.3v incluido y palancas de cambio que hacen seguro la interfaz con la mayoría de los microcontroladores de 5v y 3.3v, incluyendo el arduino uno, leonardo, mega, due, etc. El módulo usa una interfaz spi para comunicación y también compati	NIU	2,00	$ 12.642,86			$ 4.804,29 19.00 %			$ 25.285,71
3	52161547	Modulo amplificador monocanal de 18w, con una calidad de sonido óptima. Este módulo funciona para amplificar señales pequeñas de sonido como la de computadores, celulares, ipod, mp3, mp4, tablet, entre otros. Voltaje de operación 6v~12v potenciómetro 10kohm para ajustar el volumen potencia de salida	NIU	2,00	$ 10.337,82			$ 3.928,37 19.00 %			$ 20.675,63

4	43202000	Unidad de transmisión de datos portátil: capacidad 64gb conexión usb 3.1 de primera generación conector usb-a compatibilidad usb 3.1 (gen 1) compatible con versiones anteriores de usb 3.0 y usb 2.0rendimiento usb 3.1 (gen. 1) de alta velocidad de hasta 200 mb/s de lectura y hasta 150 mb/s de escritu	NIU	1,00	$ 85.969,75			$ 16.334,25 19.00 %			$ 85.969,75
5	43202000	Unidad de transmisión de datos portátil: la unidad flash usb 3.1 posee velocidades de escritura de hasta 150 mb/s, lo que te permite copiar rápidamente y seguir. Hasta 35 veces más rápida que las unidades usb 2.0 estándar**, de modo que puedes transferir una película 4k completa a la unidad en menos	NIU	1,00	$ 192.142,02			$ 36.506,98 19.00 %			$ 192.142,02
6	43202000	Unidad universal de almacenamiento de datos: capacidad: 32gb velocidad: 3.1/3.0/2.0 dimensiones: 44.9mm x 20mm x 9.2mm. Temperaturas de operación: 0°c to 60°c temperatura de almacenamiento: -20°c to 85°c garantía de 1 año con soporte técnico gratuito compatible con: windows 10, windows 8.1, windows	NIU	1,00	$ 43.321,85			$ 8.231,15 19.00 %			$ 43.321,85
7	43202000	Unidad universal de almacenamiento de datos: dt50/64gb capacidad 64 gb velocidad de lectura 100mb/s velocidad de escritura 15mb/s usb 3.1 compatible con 3.0 y 2.0. Carcasa metalica la rapidez de la unidad usb 3.1 gen 1 (usb 3.0) garantiza la transferencia rápida y sencilla de datos.	NIU	1,00	$ 66.499,16			$ 12.634,84 19.00 %			$ 66.499,16
8	46171613	Set de módulos sensores detectores de gases package 10 references: set sensores detectores gases; 1.este sensor es adecuado para detectar glp, propano, metano, alcohol, hidrógeno, humo. Siendo más sensible al glp y propano. 2. Es muy sensible al alcohol y de menor sensibilidad a la bencina, también	NIU	1,00	$ 165.405,88			$ 31.427,12 19.00 %			$ 165.405,88
9	46171613	Sensor de dióxido de carbono (co2). Es ideal para la detección del mismo gas. Tiene la sensibilidad ajustable para tener una lectura adecuada al sistema particular. El módulo tiene una salida digital a través de un comparador con umbral ajustable y una salida analógica que la puedes medir con cualqu	NIU	1,00	$ 154.712,61			$ 29.395,39 19.00 %			$ 154.712,61
10	32101626	Tarjeta ram distribuida 150kb; 10 bloques de ram / fifo con ecc (36 kb cada uno); 360 kb total de ram. Chip inalámbrico espressif esp32-d0wdq6; wifi ieee 802,11 b / g / n 2.4ghz; bluetooth 4.1 con ble. 1 mini hdmi; interfaz csi / mipi x1 (compatible con la cámara raspberry pi v1 - ov5640); ranura pa	NIU	4,00	$ 182.114,29			$ 138.406,86 19.00 %			$ 728.457,14
11	32101626	Set de arduino uno para principiantes. El set está compuesto de: 1x arduino uno r3 compatible, 1x lcd keypad shield, 1x paquete de cable dupont macho-macho, 1x micro servo sg90, 1x motor paso a paso 0.3kgrcm, 1x módulo relé de 2 canales, 1x chip uln2003, 1x módulo sensor infrarrojo evasor de obstácu	NIU	320,00	$ 151.299,16			$ 9.198.988,91 19.00 %			$ 48.415.731,09

12	47101516	Sensor de turbidez analógica para arduino. Conformado por: adaptador de sensor de turbidez x1. Sonda de sensor de turbidez x1. Cable del sensor de turbidez x1. Cable de sensor analógico de gravedad x1. Presentación en conjunto de piezas compatibles. Presentación estandar	NIU	2,00	$ 51.523,53			$ 19.578,94 19.00 %			$ 103.047,06
13	41111966	Sensor de humedad y temperatura amt1001. Presentación estandar	NIU	2,00	$ 12.210,08			$ 4.639,83 19.00 %			$ 24.420,17
14	41111966	Sensor de humedad de suelo sht10 con protector. Presentación estandar	NIU	2,00	$ 51.499,16			$ 19.569,68 19.00 %			$ 102.998,32
15	41111970	Sensor de temperatura a prueba de agua ds18b20. Presentación estandar	NIU	5,00	$ 11.331,09			$ 10.764,54 19.00 %			$ 56.655,46
16	41111966	Módulo sensor de humedad del suelo sonda yl69. Presentación estándar	NIU	2,00	$ 3.766,39			$ 1.431,23 19.00 %			$ 7.532,77
17	41111966	Sensor de humedad de suelo capacitivo analógico. Presentación estándar	NIU	2,00	$ 35.990,76			$ 13.676,49 19.00 %			$ 71.981,51
18	41111966	Sensor de humedad relativa hs1101. Presentación estándar	NIU	4,00	$ 9.588,24			$ 7.287,06 19.00 %			$ 38.352,94
19	32101638	Módulo sensor de calidad del aire tpm-43b. Presentación estándar	NIU	4,00	$ 22.210,08			$ 16.879,66 19.00 %			$ 88.840,34
20	41115604	Sensor de ph analógico con electrodo industrial para arduino. Incluye: 1x electrodo de ph industrial con conector bnc, 1x modulo para electrodo de ph, 1x cable analógico. Presentación estándar	NIU	5,00	$ 210.452,94			$ 199.930,29 19.00 %			$ 1.052.264,71

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Monto

Información Complementaria Extensión

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

#$36-02-00-041-952710; Contrato No CO1.PCCNTR.2871818 DE 2021; jalvarezr@sena.edu.co#$
Linea de negocio:

Datos Totales



Documento validado por la DIAN
16/12/2021 11:13:05

Documento generado el: 16/12/2021 11:13:04

Generado por: **Solución Gratuita DIAN** Nit: **800.197.268**

MONEDA		COP
TASA DE CAMBIO		
Subtotal Precio Unitario (=)	$	51.640.117,65
Subtotal Base gravable (=)	$	51.640.117,65
Total IVA	$	9.811.622,35
Total otros impuestos (+)	$	0,00
Monto total impuesto(+)	$	9.811.622,35
Total mas impuesto (=)	$	61.451.740,00
Descuento Global (-)	$	0,00
Recargo Global (+)	$	0,00
Valor total de la operación (=)	$	61.451.740,00

Numero de Autorización: 18763004818082 Rango Autorizado: Desde 3000 Rango Autorizado: Hasta 5000 Vigencia: 2022-03-03

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

3DBOTS
COLOMBIATEC S.A.S.

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Datos del Documento

Número de Factura: FE02-3485

Código Único de Factura - CUFE : cf213cacec7e0caa54842f1a7941b1f68eed7d3ddd3b068bb1ab78e53582926463c43cc724ec617b317c3d2ad4b36965

Fecha de Emisión: 16/12/2021
Fecha de Vencimiento: 15/01/2022
Tipo de Operación: Generica
Prefijo: FE02
Tipo de Negociación: Crédito
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de Compra:
Fecha orden de compra:

Datos del Emisor

Tipo de Responsabilidad:O-23
Nit del Emisor: 900189920
Razón Social: COLOMBIATEC SAS
Nombre Comercial: 3DBOTS COLOMBIATEC SAS
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Dirección: AV BOYACA CR 72 55 78
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
País: Colombia
Actividad Económica: 4652
Departamento: Bogotá
Municipio: Bogotá, D.c.
Teléfono: 6013745581
Correo: novedadfacturacolombiatec@gmail.com

Datos del Adquiriente

Nit del Adquiriente:899999034
Razón Social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Tipo de Documento: NIT
Dirección: CR 5 16 16 AV LA TOMA
Número Documento: 899999034
País: Colombia
Nombre Comercial: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
Departamento: Huila
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Municipio/Ciudad: Neiva
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Tipo de Responsabilidad:O-23
Teléfono: 6088757040

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Recargo	IMPUESTOS			Valor de Venta por Item
								IVA	INC	Bolsa	
1	41115604	Sensor de ph analógico para arduino. Incluye: 1x sonda de ph con conector bnc, 1x modulo para sensor de ph, 1x cable analógico. Presentación estándar.	NIU	2,00	$ 135.700,00			$ 51.566,00 19.00 %			$ 271.400,00
2	32101638	Módulo sensor de calidad del aire (mq-135) para arduino. Presentación estándar	NIU	2,00	$ 8.378,15			$ 3.183,70 19.00 %			$ 16.756,30
3	32101638	Modulo sensor ultravioleta uvm-30a. Presentación estandar	NIU	2,00	$ 25.045,38			$ 9.517,24 19.00 %			$ 50.090,76
4	32101638	Módulo sensor de color (rgb) tcs3200. Presentación estandar	NIU	4,00	$ 11.563,87			$ 8.788,54 19.00 %			$ 46.255,46
5	32101659	Módulo driver motores l298n doble puente h para arduino. Presentación estándar	NIU	317,00	$ 9.645,38			$ 580.941,13 19.00 %			$ 3.057.584,87
6	26111701	Bateria pila beston 9v 250 mah recargable + cargador aa aaa. Presentación estándar	NIU	2,00	$ 33.570,59			$ 12.756,82 19.00 %			$ 67.141,18
7	26111704	Portabaterías x2 – baterías 18650. Presentación estándar	NIU	5,00	$ 5.291,60			$ 5.027,02 19.00 %			$ 26.457,98
8	26111704	Cargador baterías 18650. Presentación estándar	NIU	2,00	$ 9.427,73			$ 3.582,54 19.00 %			$ 18.855,46
9	26111701	Batería recargable 18650 de 3.7v, 5000mah li-ion. Presentación estándar	NIU	10,00	$ 30.195,80			$ 57.372,02 19.00 %			$ 301.957,98
10	32101638	Módulo sensor de luz + cable. Presentación estándar	NIU	4,00	$ 5.813,45			$ 4.418,22 19.00 %			$ 23.253,78
11	32101638	Modulo sensor de temperatura y humedad dht22. Presentación estándar	NIU	5,00	$ 14.221,85			$ 13.510,76 19.00 %			$ 71.109,24
12	41111945	Sensor final de carrera. Presentación estándar	NIU	6,00	$ 4.708,40			$ 5.367,58 19.00 %			$ 28.250,42
13	41111926	Sensor de proximidad infrarrojo e18-d80nk. Presentación estándar	NIU	4,00	$ 35.364,71			$ 26.877,18 19.00 %			$ 141.458,82
14	32101626	Lcd touch screen compatible raspberry 7"	NIU	1,00	$ 296.092,44			$ 56.257,56 19.00 %			$ 296.092,44
15	32101638	El MAX31865 es un convertidor de resistencia a digital fácil de usar optimizado para detectores de temperatura de resistencia de platino (RTD).	NIU	4,00	$ 28.588,24			$ 21.727,06 19.00 %			$ 114.352,94
16	41111970	El sensor de temperatura PT100 es un tipo específico de RTD	NIU	4,00	$ 25.525,21			$ 19.399,16 19.00 %			$ 102.100,84
17	41111934	Celda Carga 5kg + Conversor Hx711 Sensor Peso Arduino	NIU	1,00	$ 25.525,21			$ 4.849,79 19.00 %			$ 25.525,21
18	41111934	Celda Carga 2kg + Conversor Hx711 Sensor Peso Arduino	NIU	1,00	$ 25.525,21			$ 4.849,79 19.00 %			$ 25.525,21
19	43201830	M.2 nvme Lectura 2400 MB/S Escritura 1700MB/S 2280 520GB	NIU	5,00	$ 30.630,25			$ 29.098,74 19.00 %			$ 153.151,26
20	43201830	M.2 nvme Lectura 2400 MB/S Escritura 1700MB/S 2280 1TB	NIU	3,00	$ 663.655,46			$ 378.283,61 19.00 %			$ 1.990.966,39

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Monto

Información Complementaria Extensión

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

#$36-02-00-041-952710; Contrato No CO1.PCCNTR.2871818 DE 2021; jalvarezr@sena.edu.co#$
Linea de negocio:

Datos Totales

MONEDA		COP
TASA DE CAMBIO		
Subtotal Precio Unitario (=)	$	6.828.286,54
Subtotal Base gravable (=)	$	6.828.286,54
Total IVA	$	1.297.374,46
Total otros impuestos (+)	$	0,00
Monto total impuesto(+)	$	1.297.374,46
Total mas impuesto (=)	$	8.125.661,00
Descuento Global (-)	$	0,00
Recargo Global (+)	$	0,00
Valor total de la operación (=)	$	8.125.661,00

Documento validado por la DIAN
16/12/2021 11:31:15

Documento generado el: 16/12/2021 11:31:13

Generado por: **Solución Gratuita DIAN** Nit: **800.197.268**

Numero de Autorización: 18763004818082 Rango Autorizado: Desde 3000 Rango Autorizado: Hasta 5000 Vigencia: 2022-03-03

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

3DBOTS
COLOMBIATEC S.A.S.

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Datos del Documento

Número de Factura: FE02-3486

Código Único de Factura - CUFE : eba83d0cf1607a907d41f6fa484f60f46cd8686d7157037296d701ec36c826bf8724710726dcc3656e14e63a970dc837

Fecha de Emisión: 16/12/2021
Fecha de Vencimiento: 15/01/2022
Tipo de Operación: Generica
Prefijo: FE02
Tipo de Negociación: Crédito
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de Compra:
Fecha orden de compra:

Datos del Emisor

Tipo de Responsabilidad:O-23
Nit del Emisor: 900189920
Razón Social: COLOMBIATEC SAS
Nombre Comercial: 3DBOTS COLOMBIATEC SAS
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Dirección: AV BOYACA CR 72 55 78
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
País: Colombia
Actividad Económica: 4652
Departamento: Bogotá
Municipio: Bogotá, D.c.
Teléfono: 6013745581
Correo: novedadfacturacolombiatec@gmail.com

Datos del Adquiriente

Nit del Adquiriente:899999034
Razón Social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Tipo de Documento: NIT
Dirección: CR 5 16 16 AV LA TOMA
Número Documento: 899999034
País: Colombia
Nombre Comercial: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
Departamento: Huila
Responsabilidad tributaria: 1 - IVA
Municipio/Ciudad: Neiva
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Tipo de Responsabilidad:O-23
Teléfono: 6088757040

Detalles de Productos

								IMPUESTOS			Valor de Venta por Item
Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Recargo	IVA	INC	Bolsa	
1	43201830	M.2 ngff to mac book ssd	NIU	2,00	$ 20.420,17			$ 7.759,66 19.00 %			$ 40.840,34
2	32101638	Conversor nvm.2 2280 a sata ssd adapter	NIU	3,00	$ 35.735,29			$ 20.369,12 19.00 %			$ 107.205,88
3	32101628	Tarjeta de desarrollo que integra módulo Wi-Fi y Bluetooth BLE. Wemos mini D1 ESP32 con Bluetooth	NIU	2,00	$ 38.798,32			$ 14.743,36 19.00 %			$ 77.596,64
4	32101628	Placa de Desarrollo Mega 2560 PRO CH340 Compatible con Arduino ATMEGA2560 16AU, con todas su características a un reducido tamaño de 54 mm x 38 mm. Arduino Mega Mini	NIU	2,00	$ 45.945,38			$ 17.459,24 19.00 %			$ 91.890,76
5	32101628	Microcontrolador ATMEGA328P Chip DIP28 pines through hole. Pertenece a la familia AVR con arquitectura RISC de 8 bits. Cuenta con poderosas instrucciones que se ejecutan en su mayoría en un solo ciclo de reloj, por lo que puede alcanzar un desempeño cercano a 1 MIPS por cada 1 Mhz en la frecuencia d	NIU	20,00	$ 20.420,17			$ 77.596,64 19.00 %			$ 408.403,36
6	12141745	Bidones de 4l cada uno estaño liquido preparado	NIU	2,00	$ 840.494,12			$ 319.387,76 19.00 %			$ 1.680.988,24

7	13111203	ROLLO DE PELICULA ANTISOLDER PARA LA LAMINADORA ROLLO - 305mm x 25m, 75µm	NIU	2,00	$ 2.523.932,77			$ 959.094,45 19.00 %			$ 5.047.865,55
8	26111711	Batería de lito de 3,6 V	NIU	1,00	$ 133.231,09			$ 25.313,91 19.00 %			$ 133.231,09
9	31251601	Rueda loca cy-15a. Presentación estándar	NIU	312,00	$ 6.019,33			$ 356.825,75 19.00 %			$ 1.878.030,25
10	31171802	Par de llantas de plástico 6.5cm de diámetro, para robot que se movilicen en superficies lisas con adecuadas para encajar a presión con el eje de un dc motorreductor tipo t, voltaje de operación desde 3v hasta 9 v., rpm entre 90 y 300 rpm y caja reductora plástica. Presentación por paquete de dos ll	NIU	312,00	$ 9.316,81			$ 552.300,30 19.00 %			$ 2.906.843,70
11	20101617	Motorreductor dc 3-6v 55rpm + cables. Presentación estándar	NIU	558,00	$ 9.444,54			$ 1.001.309,90 19.00 %			$ 5.270.052,10
12	45121620	Adaptador de voltaje 12v 2a con conector jack 5.5x2.5 mm	NIU	282,00	$ 13.624,37			$ 729.993,73 19.00 %			$ 3.842.072,27
13	31201502	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA NEGRA 18,28mx18mm	NIU	350,00	$ 2.861,34			$ 190.279,41 19.00 %			$ 1.001.470,59
14	26121542	Cable dupont macho hembra x40 30 cm	NIU	217,00	$ 9.999,16			$ 412.265,35 19.00 %			$ 2.169.817,65
15	49151504	Amarre transparente 3.6 x 150 mm 100 unds	NIU	57,00	$ 11.303,36			$ 122.415,40 19.00 %			$ 644.291,60
16	41111945	Final de carrera mecánico-impresora 3d-cnc	NIU	147,00	$ 5.523,53			$ 154.272,18 19.00 %			$ 811.958,82
17	32111701	Panel Solar de 390 Watts 144 Celdas Monocristalina	NIU	6,00	$ 1.081.350,00			$ 0,00 0.00 %			$ 6.488.100,00
18	32151706	Controlador MPPT 30A, con puerto de comunicación y tensión de entrada hasta 100 V, tensión batería 12/24V	NIU	3,00	$ 735.126,05			$ 419.021,85 19.00 %			$ 2.205.378,15
19	39121006	Inversor ongrid Mini-1000Wp	NIU	3,00	$ 4.325.400,00			$ 0,00 0.00 %			$ 12.976.200,00
20	32101628	Raspberry Pi 4 Modelo B 8gb Kit	NIU	3,00	$ 796.386,55			$ 453.940,34 19.00 %			$ 2.389.159,66
21	41111966	Medidor Ph Digital Suelo Humedad Tierra Luz Temperatura 4x1	NIU	3,00	$ 255.252,10			$ 145.493,70 19.00 %			$ 765.756,30
22	39112102	Bombillo Led 12v 24v 9 Watt Panel Solar Energía Batería Dc	NIU	12,00	$ 15.315,13			$ 34.918,49 19.00 %			$ 183.781,51
23	39121730	Plafón (roseta) Pvc Plástica	NIU	12,00	$ 1.531,09			$ 3.490,89 19.00 %			$ 18.373,11
24	60124307	Extrusor para impresora 3D para replicator Z18 tough smart extruder+ (plus)	NIU	1,00	$ 2.491.260,50			$ 473.339,50 19.00 %			$ 2.491.260,50

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Monto

Información Complementaria Extensión

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

#$36-02-00-041-952710; Contrato No CO1.PCCNTR.2871818 DE 2021; jalvarezr@sena.edu.co#$
Linea de negocio:

Datos Totales

MONEDA		COP
TASA DE CAMBIO		
Subtotal Precio Unitario (=)	$	53.630.568,07
Subtotal Base gravable (=)	$	53.630.568,07
Total IVA	$	6.491.590,93
Total otros impuestos (+)	$	0,00
Monto total impuesto(+)	$	6.491.590,93
Total mas impuesto (=)	$	60.122.159,00
Descuento Global (-)	$	0,00
Recargo Global (+)	$	0,00
Valor total de la operación (=)	$	60.122.159,00

Documento validado por la DIAN
16/12/2021 11:59:52

Documento generado el: 16/12/2021 11:59:51

Generado por: **Solución Gratuita DIAN** Nit: **800.197.268**

Numero de Autorización: 18763004818082 Rango Autorizado: Desde 3000 Rango Autorizado: Hasta 5000 Vigencia: 2022-03-03