

No. EXPEDIENTE

PPS-DAF-CM-2020-0110

Fecha de emisión: 10/2/2020

Programa Progresando con Solidaridad

ORDEN DE COMPRA

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: PPS-2020-00225

Descripción: Adquisición de equipos para los MakerSpace de los CTC. Solicitante: Juan Castro

Modalidad de Compras: Compras Menores

Datos del Proveedor

Razón social: Sonol, SRL

RNC: 122028307

Nombre Comercial: Sonol, SRL

Domicilio Comercial: Resp. Agustin Lara, 10100 - , REPÚBLICA DOMINICANA

Teléfono: 809-541-2434

Datos Generales del Contrato

Anticipo: 0%

Forma de pago:

Plazo de pago con recepción conforme:

Monto Total: 906,682.50

Moneda: DOP

Detalle

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
------	--------	-------------	----------	--------	---------------------------	----------------------------------	----------------	-------------------------	--------------------------------------	--------------------------

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO



Henry García
Nombre y Apellido





Juan Castro
Nombre y Apellido

PPS-DAF-CM-2020-0110

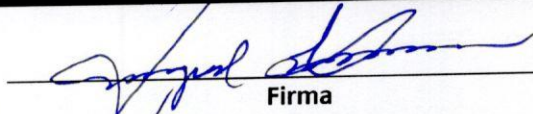
Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	4321150 3	"Impresora 3D Comentarios del comprador: "- Tamaño de impresión: 7.087 x 7.087 x 7.087 in. - Tamaño de la máquina: 12.598 x 10.748 x 14.567 in. - Pantalla LCD: pantalla táctil de 2,4 pulgadas. - Peso del paquete: 14.3 lbs. - Modo de impresión: USB, tarjeta SD - Filamento: PLA de 0.069 in. - Diámetro de la boquilla: 0.016 in. - Grosor de la capa: 0.004- 0.016 in. - Velocidad máxima de desplazamiento : 5.906 in/s. - Diámetro del material: 0.069 in. - Formato de archivo: código G, OBJ, STL. - Precisión: ± 0.004 in. - Temperatura máxima de la boquilla: 491.0 °F. - Temperatura máxima de la cama caliente: 230.0 °F. - Fuente de alimentación: 110-220 V. - Voltaje de salida: 24 V, 15 A, 360 W. -Software de computadora	17.00	UD	14,600.0 0	248,200.00		44,676.00	0.00	292,876.00

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma

Henry García
Nombre y Apellido




Firma

Rafael Camero
Nombre y Apellido

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
		de apoyo: Cura,Repetier- Host,simplify3d "" ""								
2	4321150 3	KIT DE ARDUINO Comentarios del comprador: "LED de 25 piezas (color blanco, amarillo, azul, rojo, verde). 1 LED RGB. Condensador de cerámica de 10 piezas (22pf y 104pf). 2 fotorresistencia s. 1 termistor. 5 diodos rectificadores (1N4007). Condensador electrolítico de 4 piezas (10UF 50 V y 100UF 50 V). Transistor NPN de 10 piezas (PN2222 y S8050). 1 interruptor de inclinación. 5 botones (pequeños). 1 pantalla de 1 dígito de 7 segmentos. 1 pantalla de 4 dígitos de 7 segmentos. 1 módulo sensor de sonido. 1 módulo LCD1602 (con conector de pines). 1 circuito integrado L293D. 1 circuito	17.00	UD	5,400.00	91,800.00		16,524.00	0.00	108,324.00

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

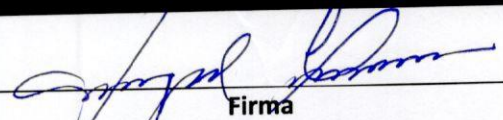


Firma

Henry Garcia

Nombre y Apellido





Firma

Angel Cordero

Nombre y Apellido

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
		integrado 74HC595. 1 zumbador activo. 1 zumbador pasivo. 1 módulo RTC. 1 módulo de temperatura y humedad DHT11. 2 potenciómetros . 1 módulo codificador rotativo. 1 módulo de joystick. 1 módulo de teclado. 1 relé de 5 V. 1 módulo receptor infrarrojo. 1 tablero de controlador MEGA2560. 1 maqueta. 1 servomotor (SG90). 1 motor paso a paso. 1 tarjeta controladora de motor paso a paso ULN2003"" "								
3	4321150 3	Maleta para Transportación de Equipos Comentarios del comprador: "Color: Negro Tamaño: 24.6 X19.7X12 Resistente al Agua y al Polvo Ruedas y Mango Retráctil Espuma Interior Personalizable" " "	17.00	UD	18,100.0 0	307,700.00		55,386.00	0.00	363,086.00

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO



Henry Garcia
Nombre y Apellido





Angel Camacho
Nombre y Apellido

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
4	4321150 3	Placa ESP32 Comentarios del comprador: "Características de los datos: Microcontrolad or completo con WLAN (802.11bgn) y Bluetooth (Classic y LE). Los botones de reinicio y arranque están disponibles, por lo que un nuevo firmware se puede instalar rápida y fácilmente. El ESP32 combina una CPU con 2 núcleos Tensilica LX6, con un reloj de hasta 240 MHz, y 512 kilobytes SRAM en un único chip microcontrolad or." " "	17.00	UD	1,475.00	25,075.00		4,513.50	0.00	29,588.50
5	4321150 7	Filamento PLA Comentarios del comprador: "Material: 100% PLA (Polylactic Acid) Color: 6 colors (black, white, gray, red, yellow, blue) Weight: 3KG"" "	10.00	UD	1,400.00	14,000.00		2,520.00	0.00	16,520.00
6	4321150 7	Arduino Robot KIT R3 ELEGOO	17.00	UD	4,800.00	81,600.00		14,688.00	0.00	96,288.00

Subtotal RD\$

768,375.00

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

Firma

Heiry Garcia

Nombre y Apellido



Firma

Nombre y Apellido

PPS-DAF-CM-2020-0110

Total Descuentos RD\$	0.00
Total ITBIS RD\$	138,307.50
Total Otros Impuestos RD\$	0.00
Total RD\$	906,682.50

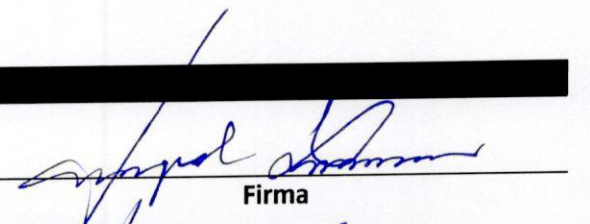
Observaciones:

Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma
Henry Garcia
Nombre y Apellido




Firma
Liquid Carrera
Nombre y Apellido

INFORME FINAL

Adquisición de equipos para los MakerSpace de los CTC. Solicitante: Juan Castro

En fecha **10/2/2020**, se generó en el Portal Transaccional del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas de la República Dominicana, la adjudicación del procedimiento **PPS-DAF-CM-2020-0110**, denominado **Adquisición de equipos para los MakerSpace de los CTC. Solicitante: Juan Castro**, ejecutado de conformidad con la Ley No. 340-06, sus modificaciones y Reglamento de aplicación, según las ofertas recibidas en respuesta a la convocatoria publicada por esta Unidad Operativa de Compras y Contrataciones.

Para comprobar que dichas ofertas se ajustaban sustancialmente a lo establecido en el aviso de convocatoria y documentos complementarios correspondientes, se procedió a verificar su contenido, previo a la adjudicación. Los resultados del análisis realizado y los lugares ocupados en la adjudicación bajo los criterios evaluados, se presentan a continuación:

Lugar Ocupado	Nombre del Proveedor	Referencia de la Oferta	Comentarios	Puntuación
1	Datacell, SRL	pps-daf-cm-2020-0110		90.000000
2	Suplidora Rosalian, SRL	PPS-DAF-CM-2020-0110		90.000000
3	Sonol, SRL	PPS-DAF-CM-2020-0110_EXT		100.000000
4	Glodinet, SRL	PPS-DAF-CM-2020-0110_EXT		90.000000

Tras la evaluación se estableció que las ofertas presentadas por los proveedores listados más abajo, cumplen con lo requerido:

- a) Datacell, SRL
- b) Suplidora Rosalian, SRL
- c) Sonol, SRL
- d) Glodinet, SRL



PPS-DAF-CM-2020-0110

Se determinó que las ofertas presentadas por los siguientes proveedores, no cumplen con lo requerido:

a) -

Emelyn López
analista de compra

