CUNDINAMARCA ¡REGIÓN Que Progresa! EN CIENCIA Y TECNOLOGIA

ACTA DE ENTREGA CONTRATO DE COMODATO SG-CDCTI-579-2023

ASUNTO: Acta de entrega de los bienes del Convenio de Cooperación No. SCTEI-CEC-038- 2019, suscrito entre el Departamento de Cundinamarca - secretaria de Ciencia, Tecnología e innovación y la corporación Maloka de Ciencia Tecnología e Innovación-Maloka de conformidad con lo establecido en el Contrato de Comodato SG-CDCTI-579-2023
EL COMODANTE, hace entrega en calidad de comodato o préstamo de uso al COMODATARIO, los siguientes bienes muebles de su propiedad identificados y valorados como a continuación sedescribe:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DE LOS ENTREGABLES	RECIO DE COMPRA	SOPORTES
1	Camión FOTON FKR 3.5 CUMMINS - 2021 Motor CUMMINS 148HP -2776 c.c Turbo cargado e intercooler l Sistema de frenos ABS y Sistema de frenos neumáticos l Cabina sencilla 3.5 TON l Dimensiones generales (LxAxH)(mm): 5875 x 2060x 2180 l Dirección Asistida Hidráulicamente l Distancia entre ejes (mm) 3360 l Torque máximo (Kgf-m/rpm) 36,7/1800 l Peso en vacío (kg): 2425 l Peso Bruto vehícular (kg): 5925 l Capacidad de carga disponible máxima (kg): 3500 l Garantía motor: 3 años o 100.000km - Garantía cabina/chasís: 2 años o 60.000km FURGON MIXTO PARA FOTON FKR3.5 MEDIDAS: ANCHO: 2.30 EXT. LARGO: 4.60 EXT ALTO: 2.50 EXT DESCRIPCION Fabricación de carrocería mixta, con doble puerta lateral, capacete y puerta cortina de acuerdo a los requerimientos solicitados. ESPECIFICACIONES PLATAFORMA Puentes y vigas en	$ 116,130,650	1. Orden de compra FOTON 2. Factura Chasis 3. Factura Gastos de Matrícula 4. Contrato FURCAR 5. Factura FURCAR 1 6. Factura FURCAR 2

	lamina HR 1/8 en canal U estructural con refuerzos y escuadras resoldadas. PISO En lámina alfajor de 1/8 tipo bandeja. ESTRUCTURA Esquineros delanteros, Esquineros traseros, faldones, recibidor, bota aguas en lamina lisa calibre 14. Soleras en lámina lisa calibre 16, parales intermedios y arco techos en lamina CR calibre 18, reforzada con escuadras en las esquinas en lamina HR de ¼ FORRO EXTERIOR lámina lisa galvanizada asegurado con remache solido de 3/16 x 3/8 en aluminio. FORRO INTERIOR Bandas metálicas soldadas. PUERTAS LATERALES Dobladas en lamina galvanizado calibre 20, forro interno en lámina galvanizada calibre 22 con refuerzos internos para mayor firmeza. Forro externo en lámina galvanizada calibre 20 con refuerzos internos para mayor firmeza. Dos (2) bisagras en aluminio con logo. Un (1) cierre interno en bronce con protector en alfajor de aluminio para las puertas laterales PUERTA TRASERA Puerta cortina WHITING DOOR ELEVADOR HIDRAULICO Se anéxa especificaciones del proveedor PINTURA Piso plataforma en esmalte negro Estructura en waspraimer fondo Marco y puertas en poliuretano Color del marco blanco LUCES Ocho (8) luces laterales. Cuatro (4) a cada lado, parte inferior Dos (2) luces, parte superior traseras Dos (2) y Una (1) luz interna parte superior ADICIONALES Cinta reflectiva reglamentaria y placas		
1	**Carpa inflable tipo Araña**	$ 9,092,141	1. Contrato DELTA

	cm m, ancho mínimo 47,3 cm, alto 84,3 cm		
5	**Mesas plegables** • Superficie en material plástico de polietileno de alta densidad. • Estructura en acero • Capacidad para 8 sillas • Estructura y superficie plegables • Largo mínimo 0,7 m, ancho mínimo 2,3 m, alto entre 0,7 y 0,8 m	Valor unitario: $343.315 Valor total: $ 1,716,575	1. Orden de compra y factura INOX de Colombia
3	Grabadoras Sony ICD-PX470 Grabadora de Periodista: Graba audio mp3 4 GB de memoria Batería de larga duración permite 28 horas de grabación Funciona con pilas Conector para	Valor unitario $213.763.33 Valor total $641,291	1. Contrato ECOMIL 2. Oferta económica LICITACIÓN ECOMIL 3. Factura ECOMIL
3	Cabinas de audio de 10" Potencia 1000W. Deben venir con trípode. Conexión bluetooth Debe permitir la conexión de los micrófonos (item 3) Nota: Las tres cabinas deben poder conectarse entre sí.	Valor Unitario $3.952.783,32 Valor total $11,858,350	1. Contrato ECOMIL 2. Oferta económica LICITACIÓN ECOMIL 3. Factura ECOMIL
3	Microfonos Shure PGA58 Respuesta en frecuencia: 50 Hz – 16 kHz Sensibilidad: -55.00 dBV/Pa – 1..79 m V/Pa Tipo de transductor: Dinámico Patrón polar: Cardioide Filtro de corte de graves conmutable: No Conectores: XLR 3 pines	Valor Unitario $301.466,66 Valor total $ 904,400	1. Contrato ECOMIL 2. Oferta económica LICITACIÓN ECOMIL 3. Factura ECOMIL
3	Computadores portátiles VivoBook 15 X512FJ TIPO: Portátil PANTALLA: 15,6" HD, RAM: 8GB ALMACENAMIENTO: SSD 500 GB,	Valor unitario. $3.343.343,38 Valor total	1. Contrato JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB 2. Oferta Económica LICITACIÓN JAIME ERNESTO

	Material en camper ink de Lafayette, Resistente al agua e intemperie. Construido en una sección. Un (1) blower para inflado rápido con una potencia de 1 HP. Interruptor de encendido y apagado para el motor del blower, apropiado para uso en intemperie, cumpliendo a la norma IP66 o su equivalente. Maletines para carga dos (2)fabricados en lona 1 (uno) carpa Inflable tipo Iglú de 8 m de fondo x 5 m de frente x 3,5 m de alto.		INFLABES 2. Factura DELTA INFLABLES
1	**Carpa inflable tipo Hangar** Material en Lona PVC especial de alto tráfico calibre 0.6 mm Resistente al agua e intemperie. Uniones termocosidas, que no requieren del funcionamiento permanente del motor. Acabo externo: Blackout en impresión digital para componente de cobertura externo. Construido en dos secciones. Un (1) blower por sección, en total,dos (2) blower para inflado rápido con una potencia entre 1 y 2 HP Interruptor de encendido y apagado para el motor del blower, apropiado para uso en intemperie, cumpliendo a la norma IP66 o su equivalente. Maletines para carga dos (2)fabricados en lona para alto tráfico o trabajo pesado, resistente para varios usos, transporte y almacenamiento. 1 (una) carpa Inflable de 12 m de largo x 12 m de ancho x 6 m de alto.	$ 44,761,309	1. Contrato DELTA INFLABES 2. Factura DELTA INFLABLES
40	**Sillas plegables** • Superficie en material plástico de polietileno de alta densidad. • Estructura en acero • Estructura plegable • Medidas armadas: Largo 51	Valor Unitario: $113.288 Valor total: $4,531,520	1. Orden de compra y factura INOX de Colombia

	- Video Beam Resolución Xga 4200 Lumens -Telón Para Proyección 200x200cm -Pc -Fuente		AUTORUN 7. Factura 3 AUTORUN
1	**Módulo mundo controversial** Estructura elaborada en tubo y lámina metálica electropintada, ruedas en su base, gráfico adhesivo. Modulo frontal en madera, pintura laca, impresión adhesiva Equipos Y Electrónica -Pc - 3 Pantallas De 40" - Webcam Fhd Logitech - Sistema De Audio 2.1 Logitech - Ventiladores 110vac	$95,589,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3 AUTORUN
1	**Módulo Cundinamarca ante el riesgo** Estructura en tubo metálico electro pintado. acabado en pintura en laca. Gráfico en vinyl adhesivo, acrílico protector pantalla Equipos Y Electrónica - PC - Tv Pantalla De 50" - Modulo Touch Ir De 2 Toques Simultáneos - Ventilador 110 Vac	$39,368,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3 AUTORUN
1	**Módulo Huella Hídrica** Estructura en tubo metálico electropintado. Ruedas en su base. Acrílicos protectores para áreas interactivas Equipos Y Electrónica - Sistema de audio 2.1 Logitech - Fuente 24vdc 100w - PC	$19,516,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro

	PROCESADOR: Core i5-8250U CONECTIVIDAD: Wireless 802.11bgn Dual Band 2.4 y 5 Ghz USB 3.1, HDMI, RED LAN (RJ-45), Lector de tarjeta de memoria SD 3.0, Entrada 3.5 (Auriculares, Micrófono, Entrada de línea) Cámara y Micrófono Incorporados. SISTEMA OPERATIVO Windows 10 pro, con paquete de MS Office 2019 Educativo	$10,030,030	MARTINEZ – VLLAB 3. Factura JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB
3	Cámaras fotográficas Nikon D5600 con lente 18 - 55 mm Cámara: Cámara con lente intercambiable sensor de 23,5 x 15,6 mm, Resolución mínima en video 1080p full HD, rango de la longitud focal 18 a 55 mm, ISO 20.000, kit de limpieza y trípode.	Valor Unitario $3.284.285,66 Valor total $9,852,857	1. Contrato JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB 2. Oferta Económica LICITACIÓN JAIME ERNESTO MARTINEZ – VLLAB 3. Factura JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB
2	Video beam PowerLite W42+ SISTEMA DE PROYECCIÓN – RESOLUCIÓN: Tecnología 3LCD MONTAJE: Frontal/retroproyección/colgado del techo LUMINOSIDAD: 3600 lumens INTERFASES: HDMI, VGA , USB RESOLUCIÓN: XGA, 1024 x 768, 16:10 CONTRASTE: Hasta 15.000:1 DISTANCIA DE PROYECCIÓN: 1,40-1,68	Valor unitario $2.155.000,21 Valor total $4,310,000	1. Contrato JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB 2. Oferta Económica LICITACIÓN JAIME ERNESTO MARTINEZ – VLLAB 3. Factura JAIME ERNESTO MARTINEZ - VLLAB
1	**Módulo casa de los sismos** Estructura de módulos elaborados en tubo metálico electropintado. Piso en módulos metálicos y lámina alfajor en aluminio. Paredes modulares en estructura metálica y backing en tela impresa, tensada con ojaletes a estructura. Barandas metálicas electropintadas. Equipos Y Electrónica - Sistema para Movimiento De La Casa - Sistema Electrónico Control	$188,925,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TECNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2

			AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3 AUTORUN
1	**Módulo Incendios** Estructura elaborada en lámina. Hablador metálico electropintado y gráfico impreso adhesivo. Puerta de inspección, acrílico protector para pantalla Equipos Y Electrónica - PC - Tv Pantalla De 50" -Ventilador 110 Vac	$40,534,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3 AUTORUN
1	**Módulo Cundinamarca Avanza** Estructura elaborada en tubo y lámina metálica electropintada, ruedas en su base, gráfico adhesivo Equipos y electrónica - Monitor Touch 30" - Ventilador 110vac	$74,347,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3
1	**Módulo Modelando el paisaje** Estructura metálica electropintada, Cubeta de experiencia. Gráficos adhesivos. Equipos Y Electrónica - Sistema Electrónico Para 2 Puestos - Sistema De Movimiento Vertical Con Pivote De Contenedor Para 2 Puestos - Suministro E Instalación De Pulsador Capacitivo	$27,452,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN

	- Fuente 24vdc 100vac		5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3
1	**Módulo Mesa sísmica** Estructura en tubo metálico electropintado. Acrílicos para área de demostración Equipos Y Electrónica: - Sistema Electrónico Control Para 2 Estaciones Con 3 Botones Para Graduar La Intensidad Del Sismo – Sistema De Movimiento Para 2 Estaciones - Fuente	$14,217,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3
3	**Kit de Elementos Escenográficos Skyline** Estructura tipo skyline, murales impresos con iluminación y un maletín rígido para transporte y almacenamiento	Valor Unitario $15.702.333,33 Valor total $ 47,107,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3
8	**Elementos Escenográficos Habladores** Estructura elaborada en tubo y lámina electropintada, gráfico impreso con adhesivo	Valor unitario $358.750 Valor total $ 2,870,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2

			AUTORUN 7. Factura 3
1	**Empaques de los módulos, embalajes** Empaque de los elementos en guacales de madera. Puerta abatible y ruedas con freno.	$26,445,000	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1 AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3
1	**Planta eléctrica 8 KVAs 437-SDG 9-3** Referencia 437-ODG9-3 Tipo AC – Trifásico Potencia Nominal 7700 VA Potencia Máxima 8000 VA Voltaje Nominal de Salida AC 127V (1Φ) /220V (3Φ) Frecuencia Nominal 60 Hz Factor de Potencia 0.8 Voltaje Nominal de Salida DC 12 V Corriente Nominal de Salida DC 8.3 A Sistema deEncendido Eléctrico (Batería Incluida) Puerto ATS Si Nivel de ruido ≤80 dB a 7m Alternador Sin escobillas con autoexcitación Regulador de Voltaje AVR Capacidad Tanque de Combustible 15 L (3.96 gal) Autonomía Aproximada con Tanque Lleno 5 Horas (Al 100% de carga) Tiempo Máximo de Trabajo Continuo 8Horas	$6,668,796	1. Contrato Gestión Ferretera 2. Factura Gestión Ferretera
2	**Reflector tipo trípode 30W**	Valor unitario $368.600 Valor total $737,200	1. Contrato AUTORUN 2. ANEXO 2 TÉCNICO 3. Propuesta económica LICITACIÓN AUTORUN 4. Cuenta de Cobro AUTORUN 5. Factura 1

CUNDINAMARCA ¡REGIÓN Que Progresa! EN CIENCIA Y TECNOLOGIA

			AUTORUN 6. Factura 2 AUTORUN 7. Factura 3

FECHA: 10/04/2023

Quien entrega:

SUPERVISOR
NELLY YOLANDA RUSSI QUIROGA
Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación

Departamento de Cundinamarca

Quien recibe:

COMODATARIO
MARIA CRISTINA DIAZ VELÁSQUEZ
Representante Legal de la Corporación MALOKA
de Ciencia Tecnología e Innovación

Proyecto: Alba Alarcón Parra / Contratista SCTeI
Revisó: David Alcides Bajonero Contreras / Gerente Innovación SCTeI
Andrea Isabel Acevedo Giraldo - Abogada Contratista SCTEI
Aprobó: Fabián Andrés Mora Duarte / Asesor Despacho SCTeI