25-9509
Villeta

No: 25-2-2021-028772
23/12/2021 10:21:00 a. m.

Señor
Mauricio Alejandro Quiroga Rodríguez
Coordinador Grupo de Apoyo Administrativo
Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial
Regional Cundinamarca
Correo: maquiroga@sena.edu.co

Asunto: Autorización de Pago

Cordial Saludo:

Autorizo el registro de obligación y el pago a favor del contratista **BLACK SQUARE S.A.S i**dentificado con NIT. 900885377, de acuerdo con el informe de supervisión presentado por el Señor Carlos Hernan Guzman Torres identificado con cedula de ciudadanía 17.655.842 de Florencia, cumplió a satisfacción con el objeto del Contrato No CO1.PCCNTR.2899956 DE 2021, cuyo objeto "Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL" por valor de ($24.755.000 COP) VEINTE CUATRO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS MCTE, incluido IVA y demás impuestos de ley y todos los gastos y costos en que incurra el contratista para la legalización y cumplimiento del contrato, pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar, según factura No FVE24 a la CUENTA DE AHORROS N. 96647852031 de BANCOLOMBIA S.A.

Valor Inicial Contrato	$24.755.000
Adición contrato	$ 0
Valor total contrato	$24.755.000
Valor a pagar factura No FVE24	$24.755.000
Saldo por ejecutar del contrato	$ 0

Considerando lo expuesto ordeno se efectué el pago correspondiente.

Yina Paola Alvarado Zambrano
Subdirectora (E)

Supervisor contrato
Reviso: Adriana Patricia Rubiano Ossa-Profesional Grado 02

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO
INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 1 del 20/12/2021	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	CARLOS HERNAN GUZMAN TORRES
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	JAIME EDWARD GOMEZ CORREA
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.2899956
TIPO DE CONTRATO:	Compraventa
OBJETO:	Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL
VALOR:	$24.755.000 COP
CONTRATISTA:	Black Square S.A.S
NIT:	900885377
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial del SENA-REGIONAL CUNDINAMARCA, ubicado en la Calle 2 No. 13-03 Barrio San Rafael Villeta – Cundinamarca
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	05/10/2021
FECHA DE INICIO:	13/10/2021
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	Sesenta (60) días calendario
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$24.755.000
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	$24.755.000
PRÓRROGA No:	Se solicita prorroga hasta el 22/12//21
ADICIÓN No.	No aplica
SUSPENSIÓN No. :	N. A.
FORMA DE PAGO:	UN SOLO PAGO correspondiente al 100% del valor del contrato, dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la radicación de la factura:

Obligaciones Específicas del Contratista: a.

OBLIGACIONES (Incluya todas las obligaciones contractuales)	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
Producto entregado deberá cumplir con cada una de las especificaciones técnicas exigidas en la ficha técnica correspondiente. 9 GCCON-F-021 V.02	Se verifico el producto entregado, por el supervisor y el apoyo a la supervisión.	Acta de recibido a satisfacción
Garantía Técnica: Entregar la Garantía Técnica postventa en documento independiente debidamente firmada para mantenimientos preventivos y/o correctivo (especificar la garantía en tiempo, el cual no podrá ser inferior a un (1) año) para el respectivo lote y deberá realizarse por el personal autorizado de soporte por el fabricante de la marca del equipo. Dicha garantía es independiente a la Garantía Única Prevista en el presente documento. Entregar la Garantía Técnica en documento independiente debidamente firmada para los repuestos o equipos que se suministren e instalen como consecuencia del mantenimiento preventivo y correctivo, especificar tiempo de garantía de repuestos o equipos ORIGINALES. (especificar la garantía en	Se entrega garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción

tiempo, el cual no podrá ser inferior a un (1) año) para el respectivo lote. Dicha garantía es independiente a la Garantía Única Prevista en el presente documento.		
c. La maquinaria y equipo debe incluir todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento	Se verifico el producto entregado, por el supervisor y el apoyo a la supervisión.	Acta de recibido a satisfacción
d. El contratista deberá entregar los equipos, con la verificación de su funcionamiento y/o puesta en marcha.	Se verifico el producto entregado, por el supervisor y el apoyo a la supervisión.	Acta de recibido a satisfacción
e. Durante el periodo de garantía, el CDAE podrá devolver el bien o las partes que presenten vicios ocultos, defectos de fabricación y/o maltrato durante su instalación, para lo cual, el contratista se obliga a reponerlos o repararlos a satisfacción del Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial, a partir de la fecha del reporte que por escrito se le formule, de acuerdo con el plazo acordado entre el supervisor del contrato y Contratista.	Se verifica en la garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
f. El contratista deberá garantizar servicio de asistencia de reparación del equipo durante el tiempo de garantía sin costo alguno.	Se verifica en la garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
g. Si el equipo cuenta con reactivos para su funcionamiento, el contratista deberá suministrar las fichas de seguridad de cada reactivo en español.	No aplica	
h. Cada equipo deberá incluir manual y ficha de seguridad en español.	Se entrega cd con manuales	Acta de recibido a satisfacción

i. En caso de tener equipos importados el Contratista deberá entregar los manuales y/o instructivos en español y el respectivo manifiesto de importación de los elementos	Se entrega cd con manuales; no aplica manifiesto de importación	Acta de recibido a satisfacción
j. El contratista deberá garantizar la capacitación en el funcionamiento de los equipos, también asumirá el mantenimiento preventivo de los equipos durante el primer año de funcionamiento.	Se capacita al instructor Jaime Edward gomez correa. Y plantea otra fecha para capacitación para el uso en dron. Ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
k. El contratista deberá contar con un plan de contingencia para el transporte, instalación y mantenimiento de equipos.	Los equipos son entregados en la sede principal sin inconvenientes	Acta de recibido a satisfacción
l. El contratista deberá garantizar que los materiales empleados no contengan sustancias toxicas	No aplica	
m. Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega los equipos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional. Si el contratista no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por el SENA, este podrá proceder a declarar el incumplimiento y hacer efectivas las pólizas de cumplimiento 10 GCCON-F-021 V.02	El contratista se compromete , ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
n. Todos los equipos que entregará el contratista deberán ser originales, de primera calidad, libres de defectos, e imperfecciones y cumplir con las especificaciones	Los equipos son marca propia, ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción

técnicas, de acuerdo con las normas de calidad del producto		
o. La custodia de los bienes o elementos será asumida por el contratista, hasta la entrega de los mismos y el recibo a satisfacción por parte del SENA en el lugar indicado	Los equipos son entregados y quedan en custodia del almacen	Acta de recibido a satisfacción
p. El transporte cargue, descargue y entrega del bien requerido por el Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial en Villeta, serán asumidos por el contratista	Los equipos son entregados en la sede principal.	Acta de recibido a satisfacción
q. Suministrar los bienes en su totalidad y con los requerimientos mínimos exigidos en la invitación pública, con las condiciones de tiempo, modo y lugar precisadas en el estudio, en la invitación publica y/o pliego, ofertadas en la propuesta, y en el contrato	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado em el contrato	Acta de recibido a satisfacción
r. Garantizar que los equipos entregados al Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial sean nuevos, sin uso, no remanufacturados, de marcas reconocidas ampliamente en el mercado nacional, en empaques originales, no re empacados, todos los elementos deben acreditar elaboración de forma amigable con el ambiente	Los equipos son marca propia, ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
s. El precio de los equipos se pacta a valor unitario fijo y no tendrán variaciones durante la ejecución del contrato	Los equipos son entregado según lo estipulado en el contrato	Acta de recibido a satisfacción
t. Los costos de transporte, logística, trámites y demás actos para la atención, ingreso y egreso del almacén, serán asumidos por el contratista	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato	Acta de recibido a satisfacción

u. Los componentes deben ser de excelente calidad, corresponder a las unidades de medidas, cuyos empaques deben estar sellados, de igual manera el empaque y embalaje deben ser de excelente calidad	Los equipos son marca propia, ver garantía técnica y cumplen con parámetros de calidad	Acta de recibido a satisfacción
v. Si el proveedor debe retirar el bien del CDAE por alguna circunstancia, los gastos que se generen por estos conceptos correrán por cuenta del proveedor	Se entrega garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
w. Permitir al supervisor designado por el Centro de Formación la revisión de los bienes, quedando el contratista obligado a corregir a su costa el bien que no cumpla con las especificaciones respectivas	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato	Acta de recibido a satisfacción
x. Tanto la entrega como recibo de los bienes debe ser programada y coordinada con el acompañamiento del supervisor del contrato y la persona designada por el contratista	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato	Acta de recibido a satisfacción
y. Entregar los elementos con la etiqueta original de la empresa fabricante	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado em el contrato	Acta de recibido a satisfacción
z. Asegurar la calidad de cada uno de los bienes entregados por defectos de diseño, de fabricación, de los materiales, de la mano de obra, del transporte y garantizarlos como mínimo por un (1) año contado a partir de la entrega de los mismos, de conformidad con lo solicitado	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado em el contrato, ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
aa. Los bienes que no cumplan con las especificaciones técnicas serán devueltos al contratista y deberán ser	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado em el contrato, ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción

entregados nuevamente en un término no mayor a 5 días.		
bb. En caso de incumplimiento parcial o total de una entrega, se dejará constancia de la misma en un acta y se aplicarán las multas y sanciones establecidas en el contrato 11 GCCON-F-021 V.02	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato.	Acta de recibido a satisfacción
cc. El riesgo y propiedad de los bienes será asumido por parte del Proveedor hasta que se realice la entrega total a satisfacción al supervisor en el lugar indicado	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato.	Acta de recibido a satisfacción
dd. Designar a una persona de contacto responsable para la ejecución del contrato, para lo cual debe suministrar al supervisor del contrato Nombres y Apellidos, Teléfono Fijo, Celular y correo electrónico	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato.	Acta de recibido a satisfacción
ee. Contar con todas las certificaciones, normas de calidad, amparos y seguros propios exigidos por la legislación vigente aplicable al caso, para el desarrollo del objeto y obligaciones contractuales, especialmente las relacionadas con ARL, seguridad industrial, trabajo en alturas y sistema integrado de seguridad social	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato, ver garantía técnica	Acta de recibido a satisfacción
ff. Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.	Los equipos son entregados en la sede principal, según lo estipilado en el contrato	Acta de recibido a satisfacción

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR A CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA (Aplica para contratos de obras y adecuaciones)	
						No. de días ejecutados	%
26/10/2021	**FVE-No. 24**	**$24.755.000**	**$24.755.000**	**$0**	**100%**		

OBSERVACIONES

El suscrito , Carlos Hernan Guzman Torres con C.C No. 17.655.842 de Florencia, Profesional 09 Agrosena del Servicio Nacional De Aprendizaje -SENA Regional Cundinamarca, actuando en calidad de SUPERVISOR del contrato CO1.PCCNTR.2899956 DE 2021, deja constancia por medio del presente informe que se hizo la recepción del equipo especializado, en Villeta Cundinamarca

Ademas certifico que Black Square S.A.S con NIT 900885377 cuyo Representante Legal es la señor Juan Manuel González Otero identificado con la cedula de extranjería 566650, en ha cumplido con el objeto del contrato de la compraventa identificado al inicio de esta acta y razón por la cual se le debe reconocer a título el pago de la suma de $24.755.000 COP VEINTE CUATRO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS MCTE, y demás impuestos que se generen con motivo de la ejecución del contrato. Según las factura No. FVE24 correspondiente al cumplimiento del objeto contractual y la entrega de los productos según las especificaciones técnicas requeridas en el contrato No. CO1.PCCNTR.2899956 DE 2021



CARLOS ***HERNAN GUZMAN TORRES***

supervisor de contrato

	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° _____

FECHA:	15/12/2021	**CIUDAD/MUNICIPIO:**	VILLETA
COD REGIONAL:	25	**REGIONAL**	CUNDINAMARCA
CENTRO DE COSTO:	Centro de Desarrollo Agroindustrial y Empresarial		
COD CENTRO DE COSTO:	9509		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	**TIPO DE ENTREGA:**	UNICA ENTREGA
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.2899956	**FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:**	13/10/2021
PROVEEDOR CONTRATISTA:	Black Square S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	NIT:900885377		
VALOR TOTAL:	$ 24.755.000		
FECHA DE VENCIMIENTO:	31/12/2022		

OBJETO DEL CONTRATO:

Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL

CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS 1 **CANTIDAD BIENES DE CONSUMO** _____

RECIBIDO A SATISFACCION:

A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES

Los elementos del contrato del , se recibierón a satisfacción en calidad y cantidad, según factura FVE 24 por valor de $ 24.755.000,00 IVA incluido.

FIRMA SUPERVISOR			
NOMBRE COMPLETO	CARLOS HERNAN GUZMAN TORRES		
N° DE IDENTIFICACIÓN	17655842		
CORREO INSTITUCIONAL	cguzman@sena.edu.co		
CARGO	PROFESIONAL GRADO 10	**N° DE CONTACTO**	3108623439

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 17/12/21
USUARIO AYALARCON

25. SENA-REGIONAL CUNDINAMARCA C. de Costo: 950910 CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y E

Movimiento 202 DEVOLUTIVOS - NOTA DE ENTRADA
Transación No. 48851 Fecha Movimiento 17/12/2021 21:
Fecha Ratificación 17/12/2021 21:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900885377		BLACK SQUARE S.A.S.

DESTINO		
03		ALMACEN DEVOLUTIVOS
002	4041	BODEGA DEVOLUTIVOS NUEVOS
52819393		MARTINEZ RAMIREZ KELLY JOHANA

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: 2899956 Fecha: 05/10/2021
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

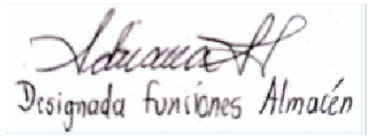
CO1.PCCNTR.2899956 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO 2021 SENNOVA EN EL CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMP PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	4	130	289581	SENSOR >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA ESPECTRAL POTENCIA N.A.	950910182980 CTO 2899956 5/10/2021 BLACK SQUARE S.A.S.		MARCA:BLACK SQUARE SERIAL:17168HYC0002 MODELO:. OBSERVACIONES:SENSOR HIPERESPECTRAL CAMARA HIPERHISPECTRAL FORMADA POR 4 MÓDULOS SIMULTANEOS CAPTURA DE IMAGEN DISTRIBUCIÓN SEÑAL CAPACIDAD ALMACENAMIENTO/ CO1.PCCNTR.2899956 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS	UNIDAD	1,00	$ 20.802.521,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 20.802.521,01

Total Grupo $ 20.802.521,01

SON: VEINTI MILLONES OCHOCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS VEINTIUNO PESOS M/cte CON 1/100 CTVS $ 20.802.521,01

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.



MARTINEZ RAMIREZ KELLY JOHANA
ALMACENISTA

Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.2899956
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	30/09/2021 4:58:06 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.2899956
Objeto del contrato	Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	60 Días
Fecha de inicio de contrato	13/10/2021 8:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	1 día para terminar *(11/12/2021 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐Sí ☑No
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No
Reversión	☐Sí ☑No

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL CUNDINAMARCA Grupo Administrativo CDAE

COLOMBIA, Villeta

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Black Square

COLOMBIA, Bogotá
Número de documento 900885377

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
Black Square S.A.S	Bancolombia	Ahorros	96647852031

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Juan Manuel Gonzalez Otero* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 8:47:46 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 9:39:21 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_2899956_Firmado
Contrato en ejecución: CO1_PCCNTR_2899956_En ejecución

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
Proceso de Contratación	MC-CMC-CDAE-0021-2021
Título de la oferta	BLACK SQUARE - SENA
Cuantía del contrato	24.755.000 COP

Condiciones

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	Como acordado previamente
El contrato puede ser prorrogado	☑Sí ☐No
Fecha de notificación de prorrogación	-

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato

☑% del valor del contrato	10,00	Fecha de vigencia (desde)	5/10/2021 8:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/06/2022 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	5/10/2021 8:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	31/12/2022 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 5/10/2021 8:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: 11/10/2021 12:06:20 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Advertencia	Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	Advertencia
	CO1.WRT.7716397	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	7.426.718,10 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A	30/06/2022 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.2899956
Proveedor Black Square S.A.S
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre		
☐	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Descargar	Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Ubicación CO-CUN-25875 - Villeta
País COLOMBIA
Departamento Cundinamarca
Municipio Villeta
Dirección Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.2899956

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							43.390.127,00	24.755.000,00
	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1		40151503	Motobomba 2 HP DE 1 1/2" X 1 1/2"	1,00	UN	1.263.110,00	0,00	1.263.110,00	0,00
1		41115308	Sensor hiperespectral - Cámara hiperespectral formada por 4 módulos simultáneos: captura de imagen, distribución de señal y capacidad de almacenamiento. Módulos intercambiables para obtener combinaciones de 2 dos tipos de sensor, 5 tipos de lentes y 32 tipos de filtros.	1,00	UN	24.755.727,00	24.755.000,00	24.755.727,00	24.755.000,00
1		45121504	Cámara digital 125X optical Zoom	1,00	UN	7.349.820,00	0,00	7.349.820,00	0,00
2		41112104	DR-40X Grabadora de audio digital de cuatro pistas e interfaz de audio USB, color negro	1,00	UN	1.515.403,00	0,00	1.515.403,00	0,00
3		41111717	Binoculares 10 x 42	2,00	UN	1.105.738,00	0,00	2.211.476,00	0,00
4		41111717	Binoculares 8 x 42	2,00	UN	1.203.114,00	0,00	2.406.228,00	0,00
1		41112211	Termopar, Termocupla Tipo K, Dos Canales, Dos Sondas medición de temperatura diferencial (T1-T2) Pantalla LCD grande de 4 dígitos Grados Celsius y Fahrenheit seleccionable Indicación de batería baja La función de retención de datos de modo Auto power-off Rango de temperatura:-200 1370°C (-328 2498°F) Precisión: (1% + 1°C); (1% + 2°F) Resolución: 0,1°C y 0,1°F Tipo de temperatura medida: K Tasa de muestreo: 2,5 veces por segundo Temperatura de funcionamiento: 0-40 °C Humedad de funcionamiento: 0 70% (R. H.) Protección de entrada: 60 V CC o 24 V CA voltaje máximo de entrada en cualquier combinación de pines de entrada Conector de entrada: Aceptamos conectores de termopar estándar en miniatura Batería: 4 x batería AAA de 1,5 V (si incluida)	3,00	UN	182.457,00	0,00	547.371,00	0,00
2		41113038	Alcoholímetro 0-100% con termómetro Escala: 0-100% Vol. / 10-45° Cartier Resolución: 1% / 0,5° Cartier Termómetro: 0~40ºC en alcohol azul Resolución: 1ºC Temperatura de Referencia: 15ºC Dimensiones: 20x285mm Con perdigones Empaque individual en tubo plástico.	4,00	UN	141.698,00	0,00	566.792,00	0,00
3		41115313	Refractómetro de 0 a 90 Brix Una escala: Brix escala: 0 a 90% Brix; Temperatura de referencia: 20°C, ATC (compensación automática de temperatura) Rango de compensación: 10°C-30°C (50°F-86°F) Calibración manual con controlador de minitornillo proporcionado.	2,00	UN	316.540,00	0,00	633.080,00	0,00
4		41115603	pH metro portátil Pantalla de cristal líquido (LCD) con una segunda línea de información (en ciertos modelos). 4 baterías de 1.5 V (incluidas). Armazón de ABS. Electrodos fáciles de reemplazar, apagado automático	2,00	UN	948.430,00	0,00	1.896.860,00	0,00
5		41112213	Termómetro de punzón (punzón de 20,3 cm) certificado -50 a 300 grados Celsius.Termómetro de punzón rango es de -50 a 300°C. resolución digital de hasta 0,1°C y una exactitud de mas menos 1°C entre -20 a 100°C. Ultra exactitud del modelo TM es de mas menos 0,4°C. De acero inoxidable y plástico (sin cristal y sin mercurio)	4,00	UN	61.065,00	0,00	244.260,00	0,00

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia

Documento	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐

	Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
	Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
	Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
	Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
	Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	(detalle)
7 OFERTA TECNICA.pdf	7 OFERTA TECNICA.pdf	(detalle)
12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	(detalle)
Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	(detalle)
3.Ficha tecnica lote 4.pdf	3.Ficha tecnica lote 4.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	YINA PAOLA ALVARAD(	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía Número de documento 1070949684	Guardar y notificar
Supervisor	carlos hernan guzman t(	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía Número de documento 17655842	Guardar y notificar

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Supervisor	carlos hernan guzman torres	5/10/2021 9:39:21 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO
Expenditure Approver	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO	5/10/2021 9:39:21 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐Sí ☑No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:	**Valor**
Presupuesto General de la Nación - PGN	24.755.000
Sistema General de Participaciones - SGP. No Incluye AESGPRI	0
Sistema General de Regalias - SGR	0
Recursos Própios (Alcaldías y Gobernaciones)	0
Recursos de Crédito	0
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas, Asignación Especial SGP para Resguardos Indígenas - AESGPRI)	0
Total	24.755.000

Código BPIN 2018011000628 **Año de vigencia** 2021

Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-025-950910

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora	
☐	12721	CDP	Generado	43.390.127 COP	43.545.900 COP	36-02-00-025-950910	Editar

Saldo de CDP 43.390.127 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 43.545.900 COP

Última consulta a SIIF Exito

Fecha de consulta SIIF 30/08/2021 9:58 PM

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
255021	Presupuestal (CDP)	-	No validado	24.755.000 COP	24.755.000 COP	Sin documento	-	SIIF Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP 24.755.000 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido 24.755.000 COP
Última consulta a SIIF Error
Fecha de consulta SIIF 13/10/2021 9:22 AM

Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.2899956
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	12 días de tiempo transcurrido *(30/09/2021 4:58:06 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del Contrato	CO1.PCCNTR.2899956
Objeto del contrato	Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	60 Días
Fecha de inicio de contrato	1 hora de tiempo transcurrido *(13/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	11/12/2021 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐Sí ☑No
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No
Reversión	☐Sí ☑No

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL CUNDINAMARCA Grupo Administrativo CDAE

COLOMBIA, Villeta

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Black Square

COLOMBIA, Bogotá
Número de documento 900885377

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
Black Square S.A.S	Bancolombia	Ahorros	96647852031

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Juan Manuel Gonzalez Otero* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 8:47:46 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 9:39:21 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_2899956_Firmado
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
Proceso de Contratación	MC-CMC-CDAE-0021-2021
Título de la oferta	BLACK SQUARE - SENA
Cuantía del contrato	24.755.000 COP

Condiciones

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	Como acordado previamente
El contrato puede ser prorrogado	☑Sí ☐No
Fecha de notificación de prorrogación	-

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización?	☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?	☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato

☑% del valor del contrato	10,00	Fecha de vigencia (desde)	8 días de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/06/2022 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	8 días de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	31/12/2022 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 8 días de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* **Fecha de entrega de garantías:** 1 día de tiempo transcurrido *(11/10/2021 12:06:20 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Advertencia	Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	Advertencia
	CO1.WRT.7716397	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	7.426.718,10 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A	30/06/2022 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.2899956
Proveedor Black Square S.A.S
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre	
☐	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Descargar Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Ubicación CO-CUN-25875 - Villeta
País COLOMBIA
Departamento Cundinamarca
Municipio Villeta
Dirección Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Calle 2 No. 13 - 03 Barrio San Rafael	COLOMBIA > Cundinamarca > Villeta

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.2899956

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
43.390.127,00	24.755.000,00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	40151503	Motobomba 2 HP DE 1 1/2" X 1 1/2"	1,00	UN	1.263.110,00	0,00	1.263.110,00	0,00
1	41115308	Sensor hiperespectral - Cámara hiperespectral formada por 4 módulos simultáneos: captura de imagen, distribución de señal y capacidad de almacenamiento. Módulos intercambiables para obtener combinaciones de 2 dos tipos de sensor, 5 tipos de lentes y 32 tipos de filtros.	1,00	UN	24.755.727,00	24.755.000,00	24.755.727,00	24.755.000,00

1	45121504	Cámara digital 125X optical Zoom	1,00	UN	7.349.820,00	0,00	7.349.820,00	0,00
2	41112104	DR-40X Grabadora de audio digital de cuatro pistas e interfaz de audio USB, color negro	1,00	UN	1.515.403,00	0,00	1.515.403,00	0,00
3	41111717	Binoculares 10 x 42	2,00	UN	1.105.738,00	0,00	2.211.476,00	0,00
4	41111717	Binoculares 8 x 42	2,00	UN	1.203.114,00	0,00	2.406.228,00	0,00
1	41112211	Termopar, Termocupla Tipo K, Dos Canales, Dos Sondas medición de temperatura diferencial (T1-T2) Pantalla LCD grande de 4 dígitos Grados Celsius y Fahrenheit seleccionable Indicación de batería baja La función de retención de datos de modo Auto power-off Rango de temperatura:-200 1370°C (-328 2498°F) Precisión: (1% + 1°C); (1% + 2°F) Resolución: 0,1°C y 0,1°F Tipo de temperatura medida: K Tasa de muestreo: 2,5 veces por segundo Temperatura de funcionamiento: 0-40 °C Humedad de funcionamiento: 0 70% (R. H.) Protección de entrada: 60 V CC o 24 V CA voltaje máximo de entrada en cualquier combinación de pines de entrada Conector de entrada: Aceptamos conectores de termopar estándar en miniatura Batería: 4 x batería AAA de 1,5 V (si incluida)	3,00	UN	182.457,00	0,00	547.371,00	0,00
2	41113038	Alcoholímetro 0-100% con termómetro Escala: 0-100% Vol. / 10-45° Cartier Resolución: 1% / 0,5° Cartier Termómetro: 0~40ºC en alcohol azul Resolución: 1ºC Temperatura de Referencia: 15ºC Dimensiones: 20x285mm Con perdigones Empaque individual en tubo plástico.	4,00	UN	141.698,00	0,00	566.792,00	0,00
3	41115313	Refractómetro de 0 a 90 Brix Una escala: Brix escala: 0 a 90% Brix; Temperatura de referencia: 20°C, ATC (compensación automática de temperatura) Rango de compensación: 10°C-30°C (50°F-86°F) Calibración manual con controlador de minitornillo proporcionado.	2,00	UN	316.540,00	0,00	633.080,00	0,00
4	41115603	pH metro portátil Pantalla de cristal líquido (LCD) con una segunda línea de información (en ciertos modelos). 4 baterías de 1.5 V (incluidas). Armazón de ABS. Electrodos fáciles de reemplazar, apagado automático	2,00	UN	948.430,00	0,00	1.896.860,00	0,00
5	41112213	Termómetro de punzón (punzón de 20,3 cm) certificado -50 a 300 grados Celsius.Termómetro de punzón rango es de -50 a 300°C. resolución digital de hasta 0,1°C y una exactitud de mas menos 1°C entre -20 a 100°C. Ultra exactitud del modelo TM es de mas menos 0,4°C. De acero inoxidable y plástico (sin cristal y sin mercurio)	4,00	UN	61.065,00	0,00	244.260,00	0,00

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia

Documento	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐
Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	(detalle)
7 OFERTA TECNICA.pdf	7 OFERTA TECNICA.pdf	(detalle)
12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	(detalle)
Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	(detalle)
3.Ficha tecnica lote 4.pdf	3.Ficha tecnica lote 4.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	YINA PAOLA ALVARAD(	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1070949684	Guardar y notificar
Supervisor	carlos hernan guzman t(	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	17655842	Guardar y notificar

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Supervisor	carlos hernan guzman torres	7 días de tiempo transcurrido *(5/10/2021 9:39:21 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO
Expenditure Approver	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO	7 días de tiempo transcurrido *(5/10/2021 9:39:21 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐Sí ☑No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:	**Valor**
Presupuesto General de la Nación - PGN	24.755.000
Sistema General de Participaciones - SGP. No Incluye AESGPRI	0
Sistema General de Regalias - SGR	0
Recursos Própios (Alcaldías y Gobernaciones)	0
Recursos de Crédito	0
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas, Asignación Especial SGP para Resguardos Indígenas - AESGPRI)	0
Total	24.755.000

Código BPIN 2018011000628 **Año de vigencia** 2021

Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-025-950910

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora	
☐	12721	CDP	Generado	43.390.127 COP	43.545.900 COP	36-02-00-025-950910	Editar

Saldo de CDP 43.390.127 COP
Saldo de vigencias futuras 0 COP
Saldo total a comprometer 43.545.900 COP
Última consulta a SIIF Exito
Fecha de consulta SIIF 30/08/2021 9:58 PM

Compromiso presupuestal de gastos

	Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
☐	255021	Presupuestal (CDP)	-	No validado	24.755.000 COP	24.755.000 COP	Sin documento	-	SIIF Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP 24.755.000 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido 24.755.000 COP
Última consulta a SIIF Error
Fecha de consulta SIIF 13/10/2021 9:22 AM

Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.2899956
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	4 días de tiempo transcurrido *(30/09/2021 4:58:06 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del Contrato	CO1.PCCNTR.2899956
Objeto del contrato	Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	60 Días
Fecha de inicio de contrato	-
Fecha de terminación del contrato	31/12/2021 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐Sí ☑No
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No
Reversión	☐Sí ☑No

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL CUNDINAMARCA Grupo Administrativo CDAE

COLOMBIA, Villeta

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Black Square

COLOMBIA, Bogotá
Número de documento 900885377

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
Black Square S.A.S	Bancolombia	Ahorros	96647852031

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Juan Manuel Gonzalez Otero* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 8:47:46 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO* ***Fecha de aprobación:*** *5/10/2021 9:39:21 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
Proceso de Contratación	MC-CMC-CDAE-0021-2021
Título de la oferta	BLACK SQUARE - SENA
Cuantía del contrato	24.755.000 COP

Condiciones

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	Como acordado previamente
El contrato puede ser prorrogado	☑Sí ☐No
Fecha de notificación de prorrogación	-

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización?	☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?	☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato

☑% del valor del contrato	10,00	Fecha de vigencia (desde)	1 hora de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/06/2022 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	1 hora de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	31/12/2022 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 1 hora de tiempo transcurrido *(5/10/2021 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: -

Garantías del proveedor:

Advertencia	Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	Advertencia
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.2899956
Proveedor Black Square S.A.S
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre	
☐	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Descargar Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Ubicación CO-CUN-25875 - Villeta
País COLOMBIA
Departamento Cundinamarca
Municipio Villeta
Dirección Calle 2 número 13 - 03 Barrio San Rafael y los demás municipios del área de cobertura del Centro de Formación
Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Calle 2 No. 13 - 03 Barrio San Rafael	COLOMBIA > Cundinamarca > Villeta

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.2899956

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							43.390.127,00	24.755.000,00
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
1	40151503	Motobomba 2 HP DE 1 1/2" X 1 1/2"	1,00	UN	1.263.110,00	0,00	1.263.110,00	0,00
1	41115308	Sensor hiperespectral - Cámara hiperespectral formada por 4 módulos simultáneos: captura de imagen, distribución de señal y capacidad de almacenamiento. Módulos intercambiables para obtener combinaciones de 2 dos tipos de sensor, 5 tipos de lentes y 32 tipos de filtros.	1,00	UN	24.755.727,00	24.755.000,00	24.755.727,00	24.755.000,00
1	45121504	Cámara digital 125X optical Zoom	1,00	UN	7.349.820,00	0,00	7.349.820,00	0,00

2	41112104	DR-40X Grabadora de audio digital de cuatro pistas e interfaz de audio USB, color negro	1,00	UN	1.515.403,00	0,00	1.515.403,00	0,00
3	41111717	Binoculares 10 x 42	2,00	UN	1.105.738,00	0,00	2.211.476,00	0,00
4	41111717	Binoculares 8 x 42	2,00	UN	1.203.114,00	0,00	2.406.228,00	0,00
1	41112211	Termopar, Termocupla Tipo K, Dos Canales, Dos Sondas medición de temperatura diferencial (T1-T2) Pantalla LCD grande de 4 dígitos Grados Celsius y Fahrenheit seleccionable Indicación de batería baja La función de retención de datos de modo Auto power-off Rango de temperatura:-200 1370°C (-328 2498°F) Precisión: (1% + 1°C); (1% + 2°F) Resolución: 0,1°C y 0,1°F Tipo de temperatura medida: K Tasa de muestreo: 2,5 veces por segundo Temperatura de funcionamiento: 0-40 °C Humedad de funcionamiento: 0 70% (R. H.) Protección de entrada: 60 V CC o 24 V CA voltaje máximo de entrada en cualquier combinación de pines de entrada Conector de entrada: Aceptamos conectores de termopar estándar en miniatura Batería: 4 x batería AAA de 1,5 V (si incluida)	3,00	UN	182.457,00	0,00	547.371,00	0,00
2	41113038	Alcoholímetro 0-100% con termómetro Escala: 0-100% Vol. / 10-45° Cartier Resolución: 1% / 0,5° Cartier Termómetro: 0-40ºC en alcohol azul Resolución: 1ºC Temperatura de Referencia: 15ºC Dimensiones: 20x285mm Con perdigones Empaque individual en tubo plástico.	4,00	UN	141.698,00	0,00	566.792,00	0,00
3	41115313	Refractómetro de 0 a 90 Brix Una escala: Brix escala: 0 a 90% Brix; Temperatura de referencia: 20°C, ATC (compensación automática de temperatura) Rango de compensación: 10°C-30°C (50°F-86°F) Calibración manual con controlador de minitornillo proporcionado.	2,00	UN	316.540,00	0,00	633.080,00	0,00
4	41115603	pH metro portátil Pantalla de cristal líquido (LCD) con una segunda línea de información (en ciertos modelos). 4 baterías de 1.5 V (incluidas). Armazón de ABS. Electrodos fáciles de reemplazar, apagado automático	2,00	UN	948.430,00	0,00	1.896.860,00	0,00
5	41112213	Termómetro de punzón (punzón de 20,3 cm) certificado -50 a 300 grados Celsius. Termómetro de punzón rango es de -50 a 300°C. resolución digital de hasta 0,1°C y una exactitud de mas menos 1°C entre -20 a 100°C. Ultra exactitud del modelo TM es de mas menos 0,4°C. De acero inoxidable y plástico (sin cristal y sin mercurio)	4,00	UN	61.065,00	0,00	244.260,00	0,00

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia

Documento	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐
Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	CO1_OTLCNTNR_397270284_CO1_RPL_2314231 (1).pdf	(detalle)
7 OFERTA TECNICA.pdf	7 OFERTA TECNICA.pdf	(detalle)
12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	12. COMPROMISO DE CAPACITACION.pdf	(detalle)
Anexo al Contrato Black Square S.pdf	Anexo al Contrato Black Square S.pdf	(detalle)
3.Ficha tecnica lote 4.pdf	3.Ficha tecnica lote 4.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	YINA PAOLA ALVARAD	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1070949684	Guardar y notificar
Supervisor	carlos hernan guzman t	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	17655842	Guardar y notificar

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz: ☐Sí ☑No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto: Inversión

Fuente de los recursos:

	Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	24.755.000
Sistema General de Participaciones - SGP. No Incluye AESGPRI	0
Sistema General de Regalias - SGR	0
Recursos Própios (Alcaldías y Gobernaciones)	0
Recursos de Crédito	0
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas, Asignación Especial SGP para Resguardos Indígenas - AESGPRI)	0
Total	24.755.000

Código BPIN: 2018011000628 **Año de vigencia**: 2021

Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF: ☑Sí ☐No

Código de autorización:

Código unidad/subunidad ejecutora: 36-02-00-025-950910

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora	
☐	12721	CDP	Generado	43.390.127 COP	43.545.900 COP	36-02-00-025-950910	Editar

Saldo de CDP: 43.390.127 COP
Saldo de vigencias futuras: 0 COP
Saldo total a comprometer: 43.545.900 COP
Última consulta a SIIF: Exito
Fecha de consulta SIIF: 30/08/2021 9:58 PM

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Saldo de compromisos CDP
Saldo de compromisos AVF
Saldo total comprometido
Última consulta a SIIF
Fecha de consulta SIIF: -

1 Sobre único

1.1 LOTE 1: EQUIPOS ESPECIALIZADOS AMBIENTE AGROINDUSTRIA

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

0,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	41112211	Termopar, Termocupla Tipo K, Dos Canales, Dos Sondas medición de temperatura diferencial (T1-T2) Pantalla LCD grande de 4 dígitos Grados Celsius y Fahrenheit seleccionable Indicación de batería baja La función de retención de datos de modo Auto power-off Rango de temperatura:-200 1370°C (-328 2498°F) Precisión: (1% + 1°C); (1% + 2°F) Resolución: 0,1°C y 0,1°F Tipo de temperatura medida: K Tasa de muestreo: 2,5 veces por segundo Temperatura de funcionamiento: 0-40 °C Humedad de funcionamiento: 0 70% (R. H.) Protección de entrada: 60 V CC o 24 V CA voltaje máximo de entrada en cualquier combinación de pines de entrada Conector de entrada: Aceptamos conectores de termopar estándar en miniatura Batería: 4 x batería AAA de 1,5 V (si incluida)	3,00	UN	182.457,00	0,00	0,00
	2	41113038	Alcoholímetro 0-100% con termómetro Escala: 0-100% Vol. / 10-45° Cartier Resolución: 1% / 0,5° Cartier Termómetro: 0~40ºC en alcohol azul Resolución: 1ºC Temperatura de Referencia: 15ºC Dimensiones: 20x285mm Con perdigones Empaque individual en tubo plástico.	4,00	UN	141.698,00	0,00	0,00
	3	41115313	Refractómetro de 0 a 90 Brix Una escala: Brix escala: 0 a 90% Brix; Temperatura de referencia: 20°C, ATC (compensación automática de temperatura) Rango de compensación: 10°C-30°C (50°F-86°F) Calibración manual con controlador de minitornillo proporcionado.	2,00	UN	316.540,00	0,00	0,00
	4	41115603	pH metro portátil Pantalla de cristal líquido (LCD) con una segunda línea de información (en ciertos modelos). 4 baterías de 1.5 V (incluidas). Armazón de ABS. Electrodos fáciles de reemplazar, apagado automático	2,00	UN	948.430,00	0,00	0,00
	5	41112213	Termómetro de punzón (punzón de 20,3 cm) certificado -50 a 300 grados Celsius.Termómetro de punzón rango es de -50 a 300°C. resolución digital de hasta 0,1°C y una exactitud de mas menos 1°C entre -20 a 100°C. Ultra exactitud del modelo TM es de mas menos 0,4°C. De acero inoxidable y plástico (sin cristal y sin mercurio)	4,00	UN	61.065,00	0,00	0,00

1.2 LOTE 2: EQUIPOS PARA AVISTAMIENTO DE AVES

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

0,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	45121504	Cámara digital 125X optical Zoom	1,00	UN	7.349.820,00	0,00	0,00
	2	41112104	DR-40X Grabadora de audio digital de cuatro pistas e interfaz de audio USB, color negro	1,00	UN	1.515.403,00	0,00	0,00
	3	41111717	Binoculares 10 x 42	2,00	UN	1.105.738,00	0,00	0,00
	4	41111717	Binoculares 8 x 42	2,00	UN	1.203.114,00	0,00	0,00

1.3 LOTE 3: EQUIPO PARA SISTEMA DE RIEGO ARÁNDANO

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

0,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	40151503	Motobomba 2 HP DE 1 1/2" X 1 1/2"	1,00	UN	1.263.110,00	0,00	0,00

1.4 LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

24.755.000,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	41115308	Sensor hiperespectral - Cámara hiperespectral formada por 4 módulos simultáneos: captura de imagen, distribución de señal y capacidad de almacenamiento. Módulos intercambiables para obtener	1,00	UN	24.755.727,00	24.755.000,00	24.755.000,00

		intercambiables para obtener combinaciones de 2 dos tipos de sensor, 5 tipos de lentes y 32 tipos de filtros.
1.5	Requisitos Habilitantes - Capacidad jurídica	
1.5.1	Carta de presentación de la propuesta	Esta pregunta requiere anexar documentos (Carta de presentación de la propuesta)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Carta de presentación de la propuesta'.	
1.5.2	Registro Mercantil vigente y renovado y/o Certificado de Existencia y Representación Legal vigente y renovado	Esta pregunta requiere anexar documentos (Registro Mercantil vigente y renovado y/o Certificado de Existencia y Representación Legal vigente y renovado)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Registro Mercantil vigente y renovado y/o Certificado de Existencia y Representación Legal vigente y renovado'.	
1.5.3	Fotocopia del documento de identidad del Representante Legal o de la persona natural	Esta pregunta requiere anexar documentos (Fotocopia del documento de identidad del Representante Legal o de la persona natural)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Fotocopia del documento de identidad del Representante Legal o de la persona natural'.	
1.5.4	Libreta Militar	Esta pregunta requiere anexar documentos (Libreta Militar)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Libreta Militar'.	
1.5.5	RUT	Esta pregunta requiere anexar documentos (RUT)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'RUT'.	
1.5.6	Certificación de la cuenta bancaria habilitada	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificación de la cuenta bancaria habilitada)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Certificación de la cuenta bancaria habilitada'.	
1.5.7	Documento que se encuentra a paz y salvo por concepto de pagos a seguridad social, aportes parafiscales, cuota de aprendizaje y/o FIC (artículo 50 ley 789 de 2002)	Esta pregunta requiere anexar documentos (Documento que se encuentra a paz y salvo por concepto de pagos a seguridad social, aportes parafiscales, cuota de aprendizaje y/o FIC (artículo 50 ley 789 de 2002))
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Documento que se encuentra a paz y salvo por concepto de pagos a seguridad social, aportes parafiscales, cuota de aprendizaje y/o FIC (artículo 50 ley 789 de 2002)'.	
1.5.8	compromiso anticorrupción	Esta pregunta requiere anexar documentos (compromiso anticorrupción)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'compromiso anticorrupción'.	
1.5.9	Requisitos de Experiencia	Esta pregunta requiere anexar documentos (Requisitos de Experiencia)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Requisitos de Experiencia'.	
1.5.10	FORMATO CERTIFICACIÓN DE APLICACIÓN DE NORMAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO	Esta pregunta requiere anexar documentos (FORMATO CERTIFICACIÓN DE APLICACIÓN DE NORMAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'FORMATO CERTIFICACIÓN DE APLICACIÓN DE NORMAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO'.	
1.5.11	FORMATO AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN ELECTRONICA DE ACTOS ADMINISTRATIVOS	Esta pregunta requiere anexar documentos (FORMATO AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN ELECTRONICA DE ACTOS ADMINISTRATIVOS)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'FORMATO AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN ELECTRONICA DE ACTOS ADMINISTRATIVOS'.	
1.5.12	FORMATO CERTIFICADO DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Esta pregunta requiere anexar documentos (FORMATO CERTIFICADO DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'FORMATO CERTIFICADO DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO'.	
1.6	Requisitos Habilitantes - Técnicos - Oferta y Especificaciones Técnicas	
1.6.1	El oferente mediante un documento independiente deberá adjuntar para cada equipo o máquina una certificación que se compromete a realizar una capacitación de uso de los equipos al personal designado por la entidad.	Esta pregunta requiere anexar documentos (El oferente mediante un documento independiente deberá adjuntar para cada equipo o máquina una certificación que se compromete a realizar una capacitación de uso de los equipos al personal designado por la entidad.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El oferente mediante un documento independiente deberá adjuntar para cada equipo o máquina una certificación que se compromete a realizar una capacitación de uso de los equipos al personal designado por la entidad.'.	
1.6.2	El proponente deberá diligenciar en todos sus campos el FORMATO OFERTA TÉCNICA	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente deberá diligenciar en todos sus campos el FORMATO OFERTA TÉCNICA)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente deberá diligenciar en todos sus campos el FORMATO OFERTA TÉCNICA'.	

ETAPA CONTRACTUAL
FORMATO ANEXO OTROSÍ

No. 01 AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 2899956 DE 2021

Mediante este documento se modifica el contrato CO1.PCCNTR. 2899956 DE 2021, así:

1. **MODIFÍQUESE** El contrato electrónico en el numeral 2 condiciones - Configuración financiera - Garantías, así:

AMPARO	%	VIGENCIA AMPAROS	
		FECHA DESDE (D/M/A)	FECHA HASTA (D/M/A)
Cumplimiento del contrato	10	05/10/2021	30/06/2022
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	20	05/10/2021	31/12/2022

DOCUMENTOS: Los documentos que a continuación se relacionan, se considerarán para todos los efectos parte integrante de la modificación No. 01 realizada al contrato y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** Justificación de modificación. **b)** Concepto emitido por el supervisor del contrato para llevar a cabo la presente modificación. **c)** Los demás documentos previos expedidos por el **SENA** en desarrollo del proceso para la modificación.

RÉGIMEN LEGAL: El contrato se regirá en general por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en los aspectos particularmente regulados por la Ley de contratación que le sean aplicables de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015**.**

PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: El presente contrato, se entenderá perfeccionado con la firma de las partes contratantes.

OTROSÍ No. 1: Las demás condiciones y cláusulas que no hayan sido modificadas en el contrato electrónico y en el presente anexo, continúan vigentes.

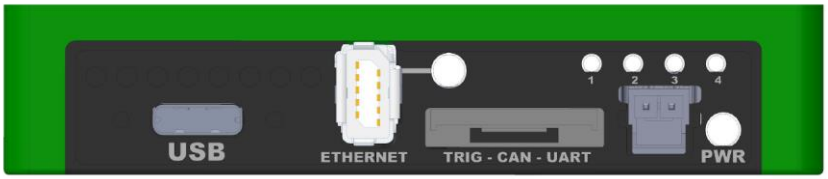
Elaboró: Andrea Bonilla Rojas – Abogada Apoyo Gestión Contractual

Revisó: Carlos Hernán Guzmán Torres - Cargo: Instructor. - Supervisor del Contrato

PROYECTO 4 (8797-SGPS-2021): “Desarrollo de un prototipo de sensor hiperespectral de bajo costo calibrado para la generación de mapas de diagnóstico en cultivos de aguacate.”

LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

<table>
<tr><td><u>Item</u></td><td>1</td></tr>
<tr><td><u>Nombre del producto</u></td><td>SENSOR HIPERESPECTRAL</td></tr>
<tr><td><u>Codificación UNSPSC “COMPRA EFICIENTE"</u></td><td></td></tr>
<tr><td>Calidad</td><td>Construido con estándares de calidad científica.</td></tr>
<tr><td>Generalidades</td><td>Cámara hiperespectral formado por 4 módulos capaz de garantizar simultáneamente: captura de imagen, distribución de señal y gran capacidad de almacenamiento</td></tr>
<tr><td>Requisitos Generales</td><td>Módulos intercambiables para obtener combinaciones de 2 dos tipos de sensor, 5 tipos de lentes y 32 tipos de filtros</td></tr>
<tr><td><u>Requisitos Específicos</u></td><td>
<table>
<tr><td>Arreglo de módulos intercambiables</td><td>Ethernet IX/USB-C Media Extraction</td></tr>
<tr><td>Disponibles arreglos de 2,4,6 módulos</td><td>Remote (TCP/IP) acceso de datos</td></tr>
<tr><td>Medidas de reflectancia a nivel científico</td><td>IMU doble frecuencia</td></tr>
<tr><td>Captura módulo a módulo simultánea</td><td>Exposición de pulsos para correcciones PPK</td></tr>
<tr><td>Posición (GPS) y Orientación (IMU) en el metadato</td><td>Voltage de entrada: 9-38V</td></tr>
<tr><td>Arquitectura abierta para integración</td><td>Streaming simulataneo 1080p</td></tr>
<tr><td>API para control de cámaras (PWM,MAVlink, TCP)</td><td>Barómetro para corrección de altitud</td></tr>
</table>


USB-C
TCP/IP
• Settings
• FTP
• 1080p

ETHERNET-IX
TCP/IP
• Settings
• FTP
• 1080p

DATA-JST
PWM TRIGGER
STROBE (PPK)
CAN (UAVCAN)
UART, I2C
POWER OUT (5V)

POWER
9-38V (3S-8S)
Input
</td></tr>
<tr><td>Empaque y rotulado</td><td>El producto debe venir embalado de tal manera que se proteja el cuerpo y los accesorios</td></tr>
<tr><td><u>Garantías</u></td><td>Tres años a partir de recibido del bien a satisfacción</td></tr>
</table>

PROYECTO 4 (8797-SGPS-2021): “Desarrollo de un prototipo de sensor hiperespectral de bajo costo calibrado para la generación de mapas de diagnóstico en cultivos de aguacate.”

LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPERESPECTRAL

Imagen	

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHaordonez	ANGIE TATIANA ORDONEZ RINCON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-025-950910	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL-CUNDINAMARCA
Fecha y Hora Sistema:	2021-10-07-8:37 a. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 12721 de fecha 2021-07-26. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Numero:	255021	**Fecha Registro:**	2021-10-06	**Unidad / Subunidad ejecutora:**		36-02-00-025-950910 CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL-CUNDINAMARCA			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	24.755.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	24.755.000,00	**Saldo x Obligar:**	24.755.000,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: NIT	900885377	**Razon Social:**	BLACK SQUARE S.A.S	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	96647852031	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	1070949684	**Nombre:**	YINA PAOLA ALVARADO ZAMBRANO	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y EMPRESARIAL - CUNDINAMARCA

CAJA MENOR				**VIATICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**					
Identificacion:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	No	**Num. Solicitud de comisión:**		**Numero:**	CO1.PCCNTR.2899956	**Tipo:**	CONTRATO DE COMPRA VENTA Y SUMINISTROS	**Fecha:**	2021-10-06

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOREC URSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
950982 CENTRO DESAR AGROINDUST Y EMPRESAR CUNDIN - FOMENTO DE LA INONOV Y DESAR Y TECNOLOG EN LAS EMPRESAS.	C-3605-1300-2-0-3605007-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	Propios	27	CSF		24.755.000,00	0,00		
					Total:	24.755.000,00	0,00	24.755.000,00	24.755.000,00

Objeto:	Adquisición de equipos especializados para el desarrollo de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico 2021 Sennova en el Centro De Desarrollo Agroindustrial Y Empresarial, Regional Cundinamarca LOTE 4: EQUIPO PARA ANÁLISIS HIPER

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-025-950910	CENTRO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL Y	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2021-11-30	24.755.000,00	24.755.000,00	NINGUNO

RESPONSABLE DE PRESUPUESTO: ANGIE TATIANA ORDOÑEZ RINCON

COORDINADOR DE GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO: MAURICIO ALEJANDRO QUIROGA RODRIGUEZ

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14750285767

(415)7707212489984(8020) 000001475028576 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 8 5 3 7 7	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
BLACK SQUARE S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 22 81 26

42. Correo electrónico juan.gonzalez@blacksquare.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 8 2 5 0 3 3 9 0	6 7 7 0 5 8 9

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2
7 1 1 2	2 0 1 8 0 8 2 1	6 2 0 1	2 0 1 8 0 8 2 1		5 8 2 0	6 2 0 2

Ocupación

51. Código	52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1 0	1 4	4 8	5 2																			

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código	2 2	2 3																		

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	3	57. Modo	4		
		58. CPC	8 7		

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2021 - 03 - 30 / 12 : 32: 04

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre GONZALEZ OTERO JUAN MANUEL
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14750285767

(415)7707212489984(8020) **000001475028576 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 8 5 3 7 7	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 1	0 1
72. Número	0 0 0 0 0	1
73. Fecha	2 0 1 5 0 8 1 0	2 0 1 8 0 8 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 8 0 8 2 1	2 0 1 8 0 8 2 1
77. No. Matrícula mercantil	0 3 0 0 1 0 7 0	0 3 0 0 1 0 7 0
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4

Vigencia

80. Desde	2 0 1 5 0 8 1 0
81. Hasta	2 9 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 1 5 0 9 0 2		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14750285767

(415)7707212489984(8020) **000001475028576 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 8 8 5 3 7 7	3	Impuestos de Bogotá	3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 5 0 8 1 0		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Extranjerí 2 2	5 6 6 6 5 0		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GONZALEZ	OTERO	JUAN	MANUEL
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 1 0 1 0 7		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 3 0 5 7 8 8 8 8		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
VELANDIA	SANCHEZ	EDISSON	ANDRES
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14750285767

(415)7707212489984(8020) **000001475028576 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 8 5 3 7 7	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 8 3 4 8 1 0		1 2 7 8 1 3

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
URREA	GUTIERREZ	ENNY	LILIANA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 0 0 1 0 2

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

compensar | miplanilla.com

REPORTE DE LA PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE					
TIPO	NÚMERO	NOMBRE RAZÓN SOCIAL	DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX
CE	566650	Juan Manuel Gonzalez Otero	Cra 50 #57b-66 Apto 102	3182503390	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO
U	I	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.

DATOS DE LA PLANILLA								
PERIODO LIQUIDACIÓN				TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA MES AÑO)	NÚMERO RADICACIÓN	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD	SE ACOGE A LOS BENEFICIOS DE LEY 1429 DE 2010 A CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR
SALUD		PENSIÓN, RIESGOS LAB, CAJA, SENA, ICBF						
MES	AÑO	MES	AÑO					
11	2021	11	2021	I	16 12 2021	55460559	No	No

CENTRO DE TRABAJO	Todos	NÚMERO DE EMPLEADOS	1	NIT EMPRESA CONVENIO	Todos

No	DOCUMENTO	APELLIDOS Y NOMBRES	TIPO COT	SUB COT	EXT	COL EXT	Exon	COD MUN	COD DEP	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	EPS	ARL	CÓDIGO EPS	IBC EPS	TARIFA EPS	APORTE EPS	CÓDIGO ARL	IBC ARL	TARIFA ARL	CLASE RIE	APORTE ARL
1	CE 566650	GONZALEZ OTERO JUAN MANUEL	59	0	X		No	001	11																30	30	EPS008	$1,440,000	12.50%	$180,000	14-11	$1,440,000	0.52%	1	$7,600
																														$180,000					$7,600

PAGADO

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

COL

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Cédula de Extranjería



RESIDENTE No. 566650

566650

APELLIDOS: GONZALEZ OTERO

NOMBRES: JUAN MANUEL

NACIONALIDAD: ESP

FECHA DE NACIMIENTO: 1988/06/28

SEXO: M RH: O+

F. EXPEDICIÓN: 2021/06/19

VENCE: 2026/06/19



INDICE DERECHO

FIRMA


P487638
El titular de este documento debe notificar a MIGRACIÓN COLOMBIA cualquier cambio en la condición o información migratoria.
The holder of this document must notify MIGRACIÓN COLOMBIA any change of information or immigration status.
www.migracioncolombia.gov.co
Director Migración Colombia
Juan Francisco Espinosa P.
I<COL566650<<<6<<<<<<<<<<<<<<<
8806286M2606196ESP<<<<<<<<<<<4
GONZALEZ<OTERO<<JUAN<MANUEL<<<

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES

CERTIFICADO ORDINARIO
No. 181100843

WEB
09:55:18

Bogotá DC, 28 de octubre del 2021

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) JUAN MANUEL GONZALEZ OTERO identificado(a) con Cédula Extranjería número 566650:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento.Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002).

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

MANUEL ANTONIO ESPINOSA FIGUEREDO
Jefe División Centro de Atención al Público (CAP) (E)

ATENCIÓN :
ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

CERTIFICACIÓN PARA ACREDITAR EL PAGO DE APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

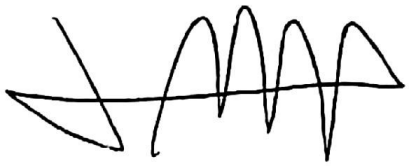
Que BLACK SQUARE S.A.S. NIT 900.885.377-3

Ha cumplido durante los últimos (6) meses en forma oportuna y completa con los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto del Sistema de Seguridad Social cuando a ello ha habido lugar, en cuanto a salud, pensiones y riesgos laborales y cuando ha sido del caso con los aportes del Servicio Nacional de Aprendizaje, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar.

ACTÚO EN MI CALIDAD DE:

Representante Legal __X_

Nombre de la persona que suscribe la presente certificación:



JUAN MANUEL GONZÁLEZ OTERO
CE: 566650 de Bogotá

Fecha: 16 de Diciembre de 2021

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **52.834.810**

URREA GUTIERREZ

APELLIDOS

ENNY LILIANA

NOMBRES

Enny Liliana Urrea Gutierrez

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **14-ENE-1981**

EL CASTILLO
(META)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.60	**O+**	**F**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

04-FEB-1999 BOGOTA D.C

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1500150-00225302-F-0052834810-20100315 **0021**641252A 1 1150101123

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

127813-T



ENNY LILIANA
URREA GUTIERREZ
C.C. 52834810
RESOLUCION INSCRIPCION 211 **FECHA 2007/07/19**
UNIVERSIDAD CORP. UNIV. REMINGTON

PRESIDENTE

LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ 137951

FIRMA DEL TITULAR 49625

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

2 5 3 4 7 1 F 3 B 2 B F 6 6 2 D

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ENNY LILIANA URREA GUTIERREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52834810 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 127813-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Certificado
Bancario

Jueves, 16 de diciembre de 2021

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que BLACK SQUARE SAS identificado(a) con NIT 900885377, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	96647852031	2015/09/08	CXC PENDIENTES

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Juan Camilo Moreno Gómez
Gerente Estrategia Canal Telefónico

Bancolombia

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.

BLACK SQUARE S.A.S
NIT 900885377-3
CR 22 81 26, Bogotá, D.C., Bogotá D.C.,
Tel: +57 3182503390
juan.gonzalez@blacksquare.com.co

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

No. FVE24
Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE			**FECHA DE EXPEDICIÓN (DD/MM/AA)**
DIRECCIÓN	CL 57 8 69, Colombia, Bogotá, D.C., Bogotá D.C.			16/12/2021
				FECHA DE VENCIMIENTO (DD/MM/AA)
TELÉFONO	5461500	**NIT**	899999034-1	31/12/2021

ID	Ítem	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
1	Sensor Hiperespectral(Cámara hiperespectral formada por 4 módulos simultáneos: captura de imagen, distribución de señal y capacidad de almacenamiento)	No aplica	$20,802,521.01	1		$20,802,521.01

Moneda: COP
Fecha y hora de generación: 2021-12-16T08:49:09
Fecha y hora de expedición: 2021-12-16T08:51:06
Tipo de factura: Factura de venta
Tipo de operación: Estándar
Forma de pago: Crédito Medio de pago: Instrumento no definido

CUFE: 15806ae0a7c8fd02d7c8151ce4a77504ad7acb4cfbed8e9ffcf11a94d373045bed0d2c5f92a9b0bb75c2594a8116142d

Firma digital: idM1R88NNMk9nMPVQdwdhrlAg++E1QCj8D8if7JcPKTJZKJ2VcY0ZapzPvk5DuK3bsM6bhwMA6VMSoLTwM3XqOz9tQB5TG1lsPCowQwyLXM3esc0
c7ewR95TUZCuc7Cqyx26K+oZ+/28LuFML2uFQulptfnbdzhj7/QjpPO4osDb6cUmOhQIUqsPuTuPMGh1tQ8NPpRZeicaJV/4XkeOchA/cKr4qM2gD+6LNOZjsr9g
90EKUCDUXVZH1ghwLI9xFl0EKJ2lx4kyHIuvAuqEntPGj/H6IBWUIGWA4ZnYVZD6aFgPOnEzguCsYb6IjXwMSXp2vnDzIsbRZsBAXcCHSQ==

Veinticuatro millones setecientos cincuenta y cinco mil pesos (COP)

BANK DATA • Bank Name BANCOLOMBIA • Beneficiary BLACK SQUARE S.A.S • NIT 900885377-3 • Account No. 96647852031 • SWIFT Code COLOCOBM

Subtotal	$20,802,521.01
IVA (19.00%)	$3,952,478.99
Total	$24,755,000.00

Total de lineas: 1

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N°18764022708481 de 2021-12-13 Modalidad Factura Electrónica Desde N° FVE22 hasta FVE125 con vigencia hasta 2022-06-12

Representación impresa de la factura electrónica

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2