Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.6800804
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	2 días de tiempo transcurrido *(20/09/2024 4:21:45 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.6800804
Objeto del contrato	41_9527_515 Entregar a título de venta materiales de formación para Sistemas Fotovoltaicos aislados e interconectados para el Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila.
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	30 Días
Fecha de inicio de contrato	*
Fecha de terminación del contrato	23/10/2024 11:59 PM *
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 Huila Grupo de Apoyo Administrativo Mixto

COLOMBIA, Neiva

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

DYCON SAS

COLOMBIA, Neiva
Número de documento 800009216

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
DISENOS Y CONSTRUCCIONES SAS	Bancolombia	Corriente	07600921606

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *José Alexi* ***Fecha de aprobación:*** *21/09/2024 8:48:41 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *FERMIN BELTRAN BARRAGAN* ***Fecha de aprobación:*** *23/09/2024 11:23:09 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

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

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30%de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	☐Sí ☑No	El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐Sí ☑No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	Transporte incluido
El contrato puede ser prorrogado	☑Sí ☐No
Fecha de notificación de prorrogación	17 días para terminar *(10/10/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

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	20,00	Fecha de vigencia (desde)	1 día para terminar *(24/09/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	23/02/2025 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 día para terminar *(24/09/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	23/10/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 1 día para terminar *(24/09/2024 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* **Fecha de entrega de garantías:** 1 hora de tiempo transcurrido *(23/09/2024 10:10:39 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
CO1.WRT.15235980	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	12.484.512,80 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A	23/10/2025 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Pendiente 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 30 días

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.6800804

Proveedor DISENOS Y CONSTRUCCIONES SAS

Creado por VIVIANA KATHERINE RIVERA GARZON

Agregado en 2 días de tiempo transcurrido *(21/09/2024 10:36:13 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Comentario EL PRESENTE CONTRATO DERIVA DEL PROCESO MC-HIL-CIES-026-2024: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.6630267&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 5 No. 16-16

Ubicación CO-HUI-41001 - Neiva

País COLOMBIA

Departamento Huila

Municipio Neiva

Dirección Carrera 5 No. 16-16

Código postal

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Carrera 9 # 68-50 Sede Industria	COLOMBIA > Huila > Neiva

1 CO1.PCCNTR.6800804

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							34.593.681,63	31.211.282,00
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
		batería gel , 12V capacidad 300Ah, sellada						

1	26111701	libre, de mantenimiento, con ciclo de descarga profunda para sistemas fotovoltaicos.	4,00	UN	2.697.095,03	2.157.676,00	10.788.380,12	8.630.704,00
2	26111701	cable unifiliar , 6 mm2, solar, pv negro, calibre 10AWG, 600V de tensión90°C de aislamiento. UNIDAD DE MEDIDA ML	19,00	UN	11.492,64	11.492,00	218.360,16	218.348,00
3	26121634	cable unifiliar , 6 mm2, solar, pv rojo, calibre 10AWG, 600V de tensión90°C de aislamiento cable unifilar calibre 6 mm2 o 10AWG, solar PV NEGRO 600V 90°C de aislamiento. UNIDAD DE MEDIDA M	19,00	UN	11.491,45	11.491,00	218.337,55	218.329,00
4	26121634	cable unifiliar , 10 mm2, solar, pv negro, calibre 8AWG, 600V de tensión90°C de aislamiento. UNIDAD DE MEDIDA M	17,00	UN	18.471,01	18.471,00	314.007,17	314.007,00
5	26121634	cable unifiliar , 10 mm2, solar, pv rojo, calibre 8AWG, 600V de tensión90°C de aislamiento cable unifiliar 10 mm2 o 8AWG, solar PV rojo 600V 90°C. UNIDAD DE MEDIDA M	16,00	UN	19.471,01	19.471,00	311.536,16	311.536,00
6	26121634	Controlador Carga MPPT 20A 12/24V. El Controlador MPPT de carga solar 20A puede ajustarse automáticamente a 12V o 24V. , Conversión máxima de eficiencia del 98% y una eficiencia de MPPT del 99%. , Alta velocidad y rendimiento para amoldarse a las condiciones lumínicas de cada momento, capaz de trabajar con modo de carga de múltiples etapas. , Características: - Cortocircuito de la matriz FV. - Polaridad inversa FV. - Polaridad inversa de batería. - Sobrecarga. - Cortocircuito de salida. Potencia máxima FV que el controlador MPPT 20A puede convertir en carga de batería según voltaje: - A 12V: 300W de potencia FV. - A 24V: 600W de potencia FV	1,00	UN	547.000,00	547.000,00	547.000,00	547.000,00
7	26111704	Conector hembra y macho Panel Solar MC4, rango de temperatura 40°C-90°C, ESTANDAR de 1500V con aprobación UL, TUV y RETIE, adecuado para cables solares de 2.5mm2, 4mm2 y 6mm2, conexión rápida y fiable de los cables solares al sistema	1,00	UN	15.673,52	15.673,00	15.673,52	15.673,00
8	39121409	Conectores MC4 , macho-hembra, . paquete de , 10 pares.	1,00	UN	67.000,00	67.000,00	67.000,00	67.000,00
9	43201834	Controlador , carga , MPPT, 40A 12/24V, entrada solar 100v , potencia 1040W eficiencia del 98%, con pantalla display LCD para verificar parámetros, con medición de temperatura	1,00	UN	604.851,50	604.851,00	604.851,50	604.851,00
10	32101543	Regulador Controlador PWM De Carga Solar 30A Para Batería. Controlador solar de carga y descarga inteligente y multiusos para baterías, incluyendo una pantalla LCD con una interfaz para configurar varios parámetros de control de forma flexible y cumplir diversos requisitos, de aplicación. Trabaja sobre gestión de carga PWM completamente en 4 etapas, protección de corto circuito, protección de circuito abierto,, protección de corriente inversa MOSFET, protección contra sobrecargas.	5,00	UN	121.264,50	121.264,00	606.322,50	606.320,00
11	39122233	desconectador de baterías manual de dos posiciones 600 A, tensión máxima de 48vDC, 2 POSICIONES ON Y OFF	1,00	UN	396.003,09	396.003,00	396.003,09	396.003,00
12	39122231	DPS Solar , 600VDC, 20KVA, 2 Polos, - Máxima tensión PV: 600V, Corriente nominal de descarga:20kACorriente máxima de descarga: 40kA, tiempo de respuesta:25 ns, Secciones de conexión de cableado entre 1,5mm y 35mm.	1,00	UN	290.482,85	290.482,00	290.482,85	290.482,00
13	30102306	Estructura cubierta metálica aluminio con perfiles para 6 módulos solares y accesorios, cuenta con cuatro (4) rieles para montaje de paneles 7R-4900mm, doce (12) tornillos autoperforación L fijación a riel 7R 250mm,ocho (8) conectores MID en aluminio ajustable de 50mm, ocho (8) conectores END ajustable 50 mm	1,00	UN	1.444.561,90	1.444.561,00	1.444.561,90	1.444.561,00
14	39121611	Fusible cilíndrico de dimensiones 14×51 de la clase SOLAR gPV para protecciones contra sobrecargas y cortocircuitos. Este dispositivo esta preparado para trabajar hasta 500Vdc y tiene una protección de 50A.	1,00	UN	94.480,00	94.480,00	94.480,00	94.480,00
15	32121705	Inversor, onda, pura, 1000w 12v, 24 v de voltaje con salida USB 5v/500 mA	6,00	UN	1.205.635,81	1.085.071,00	7.233.814,86	6.510.426,00
16	32121705	Inversor Cargador SPF 3000 SPF 48V de carga 80A, LVM, onda senoidal pura, potencia máxima de salida 6000VA, rango de operación 30 vdc-115vdc, corriente máxima solar 80A eficiencia 97%	1,00	UN	5.113.000,00	4.611.700,00	5.113.000,00	4.611.700,00
17	32121705	Panel Solar 500w monocristalino, , media celda, tecnologia , PERC	6,00	UN	853.339,17	853.339,00	5.120.035,02	5.120.034,00
18	26111607	Panel Solar de 210W 12V tecnología monocristalina de 36 celdas, eficiencia del 19.23%. garantía de eficiencia de hasta 10 años. 36 células monocristalinas de vidrio templado de 3.2mm de espesor. Dimensiones de 1560x700x35mm, peso de 12kg. Voltaje a potencia máximo (VMP): 20,05V, - Límite máximo de potencia (IMP): 10.47A - Voltaje en circuito abierto (VOC): 23,95V - Corriente en cortocircuito (ISC): 11.07A - Eficiencia del módulo: 19.23%	2,00	UN	440.292,50	440.292,00	880.585,00	880.584,00
19	26111607	Portafusible, de 1000v , fusible intercambiable hasta 50A, Versión fotovoltaica de 1,500 VCD (solo IEC) para usar con fusibles gPV, Flexibilidad de montaje en riel DIN.	1,00	UN	73.605,19	73.605,00	73.605,19	73.605,00
20	39121624	Vigilante Tensión Monofásico 110V 30A - Voltaje Nominal: 110-120VAC, Corriente Máxima: 30A, Tipo de Contacto: Relé Seco ,Carga de Compresor de Refrigeración: 1 HP, Tensiones de salida permitidas: 93 - 140VAC ± 2%, Retardo de encendido: 4 min, Peso: 295grs	1,00	UN	187.492,54	187.492,00	187.492,54	187.492,00
21	41113684	cable , unifiliar , AWG, 10 Verde. UNIDAD DE MEDIDA M	11,00	UN	5.665,50	5.665,00	62.320,50	62.315,00
22	26121634	Bornera, para , riel , DIN	4,00	UN	1.458,00	1.458,00	5.832,00	5.832,00

Configuraciones de documentos del proveedor

blank

Plazo máximo para el proveedor entregar los documentos de adjudicación: 2 días de tiempo transcurrido *(20/09/2024 2:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de entrega de documentos del proveedor: -

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle

☐	GCCON-F-021_Anexo_al_Contrato_o_Aceptación_de_Oferta.pdf	GCCON-F-021_Anexo_al_Contrato_o_Aceptación_de_Oferta.pdf	(detalle)
☐	7. ESTUDIO PREVIO - MATERIALES FOTOVOLTAICOS.PDF.pdf	7. ESTUDIO PREVIO - MATERIALES FOTOVOLTAICOS.PDF.pdf	(detalle)
☐	4. CDP 10724 MATERIALES FORMACION- ATENDER LA CONTRATACION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA SISTEMAS FOTO.pdf	4. CDP 10724 MATERIALES FORMACION- ATENDER LA CONTRATACION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA SISTEMAS FOTO.pdf	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	FERMIN BELTRAN BAR	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	83115849	Guardar y notificar
Supervisor	SANTIAGO GONZALEZ	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1075233279	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	FERMIN BELTRAN BAR	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	83115849	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del pago	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	23/09/2024 11:23:09 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Supervisor	SANTIAGO GONZALEZ CASTAÑO	23/09/2024 11:23:09 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Ordenador del Gasto	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	23/09/2024 11:23:09 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	FERMIN BELTRAN BARRAGAN

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	☑Sí ☐No *	31.211.282
Sistema General de Participaciones - SGP	☐Sí ☑No *	
Sistema General de Regalias - SGR	☐Sí ☑No *	
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	☐Sí ☑No *	
Recursos de Crédito	☐Sí ☑No *	
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	☐Sí ☑No *	
Total		31.211.282

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202323670127103	2024	Validado

Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP si es el caso)

Código CDP	Código BPIN	Tipo	Estado del CDP	Valor Total	Saldo	Valor a utilizar	Estado de la consulta	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-041

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

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Valor a utilizar	Código unidad/subunidad ejecutora	Estado	
☐	10724	CDP	Generado	34.593.800 COP	31.211.282 COP	36-02-00-041-952710	-	Editar

Saldo de CDP 34.593.800 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 31.211.282 COP

Última consulta a SIIF Consulta Exitosa

Fecha de consulta SIIF 20/09/2024 5:13 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 0 COP

Saldo de compromisos AVF 0 COP

Saldo total comprometido

Última consulta a SIIF

Fecha de consulta SIIF -