Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.2977529
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	5 días de tiempo transcurrido *(28/10/2021 3:09:30 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	190-GINRED1-2021
Objeto del contrato	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS ESPECIALIZADOS EN MATERIA DE COMUNICACIONES, SISTEMA MONITOREO DE SEGURIDAD Y SISTEMAS DE RESPALDO ELÉCTRICO DE LA CAPITANÍA DE PUERTO DE SAN ANDRÉS DE TUMACO
Tipo de Contrato	Prestación de servicios
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	42 Días
Fecha de inicio de contrato	35 minutos para terminar *(2/11/2021 4:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	10/12/2021 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No
Fecha de inicio de liquidación	11/12/2021 12:01:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	10/04/2022 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No
Reversión	☐Sí ☑No

Información de la Entidad Estatal contratante

DIRECCION GENERAL MARITIMA - INRED 1

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

amctecnologias

COLOMBIA, Buenaventura
Número de documento 14475278

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
yeiner alonso mondragon castillo	bancolombia	Ahorros	84248694857

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *AMC TECNOLOGIAS* ***Fecha de aprobación:*** *29/10/2021 12:44:13 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *JEFATURA GINRED1* ***Fecha de aprobación:*** *2/11/2021 3:19:43 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_2977529_Firmado
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	CGINRED1
Proceso de Contratación	163-GINRED1-2021
Título de la oferta	MANTENIMIENTO PREV Y CORRE EQUIPOS ESPECIALIZADOS
Cuantía del contrato	26.069.250 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

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)	4 días de tiempo transcurrido	*(28/10/2021 4:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	10/04/2022 11:59:00 PM	*((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Pago de salarios				
☑% del valor del contrato	5,00	Fecha de vigencia (desde)	4 días de tiempo transcurrido	*(28/10/2021 4:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	10/12/2024 11:59:00 PM	*((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Calidad del servicio				
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	4 días de tiempo transcurrido	*(28/10/2021 4:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	10/04/2022 11:59:00 PM	*((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 3 días para terminar *(5/11/2021 4:00:00 PM(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

¿Pago de anticipos? ☐Sí ☑No

Plan de pagos:

Pago	% de facturación prevista	Valor total previsto	Fecha prevista de emisión
☐ Pago 001	100	26.069.250,00	-

Total: 100%

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura 60 días

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.2977529

Proveedor yeiner alonso mondragon castillo

Creado por

Agregado en -

Comentario

Anexos del contrato

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

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Calle 2 No. 1 - 03

Ubicación CO-VAC-76109 - Buenaventura

País COLOMBIA

Departamento Valle del Cauca

Municipio Buenaventura

Dirección Calle 2 No. 1 - 03

Código postal

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	avenida al Morro, barrio 20 de Julio	COLOMBIA > Nariño > Tumaco

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.2977529

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

								Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
								26.102.650,00	26.069.250,00
	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		81111800	Reemplazo de luz de tope, la actual se encuentra F/S (incluye desinstalación luz de tope anterior e instalación de la nueva): KIT SOLAR L810 (kit solor ref pls. 12 cdv L819 compuesta por luz de obstrucción panel solar caja de circuitos y demás accesorios para su funcionamiento. Herrajes respectivos para colocar en la torre o donde se requiera tener en cuenta que ese kit solo necesita que el switch sea encendido, no necesita cableado.) BALIZA SOLAR(ACABADO: pintura electroestática (POLYESTER) INTERRUPTOR: Interruptor para permitir la operatividad del sistema. La tensión de operación es de 12 v. el grado de protección IP 20. CAPERUZAS; caperuzas en policarbonato traslucido de color rojo y/o transparente contra intemperie de alto impacto contra rayos UVCIRCUITOS: Tarjeta electrónicas programación del sistema por frecuencia con controlador.	1,00	UN	7.824.250,00	7.824.000,00	7.824.250,00	7.824.000,00
2		81111800	Se requiere instalación de encerramiento de seguridad en ángulo de material acero al carbono galvanizado al caliente de 3. El encerramiento se realizará a la altura del shelter con 25m de ángulo Incluye instalación encerramiento, tornillos acero inoxidable, soldadura, pintura anticorrosiva y pintura final tipo poliuretano	1,00	UN	2.469.250,00	2.459.250,00	2.469.250,00	2.459.250,00
3		81111800	Se requiere cambio de chapa shelter torre autosoportada tipo intemperie, (Cerrojo Doble Niquelado Llave Multipunto, garantía de por vida, Acabado Satin niquel, Uso Cilíndrico, Tipo Entrada)	1,00	UN	327.250,00	327.000,00	327.250,00	327.000,00
4		81111800	Reubicación de 02 brakers del shelter (Aires acondicionados) hasta el tercer piso de la estación de control de tráfico marítimo (aprox 30 de distancia)	1,00	UN	2.261.000,00	2.260.000,00	2.261.000,00	2.260.000,00
5		81111800	Mantenimiento total de la estructura metálica del shelter de torre autosoportada, consistente en lavado exterior del mismo.	1,00	UN	1.487.500,00	1.480.000,00	1.487.500,00	1.480.000,00
6		81111800	Mantenimiento de luces shelter torre autosoportada, incluye reemplazo de lámpara por una lámpara tipo Panel Led de 50W 60x120cm, Material de la estructura Aluminio, Flujo luminoso (Lúmenes) 5500LM, Color de luz 3 Tonalidades, Voltaje 100-277V, Resistencia a humedad SI - UL WET LOCATION AMERICANO, Peso 6 Kg, Garantía 5 años, Amperaje 500mA, Equivalencia luminosa Lumiria de 2X8 120Cm Fluorescente, Procedencia Importado, País donde se fabrica (Procedencia) Estados Unidos, Vida Útil Bombillo (duración en HORAS) 50.000, Resistencia humedad IP20.	1,00	UN	1.606.500,00	1.600.000,00	1.606.500,00	1.600.000,00
7		81111800	Se requiere mantenimiento sistema polo a tierra de la Torre autosoportada, así: Pararrayos pasivo tipo FRANKLIN Comprobación del estado general del sistema de para rayos pasivo y corrección en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Eliminación total del óxido o residuos sulfatados en la estructura metálica de la antena de para rayos. Verificación de torque y cambio de tornillería y tuercas de la base de la antena de pararrayos y cambio si es necesario Comprobación de amarres, conectores y medida de resistencia, esta no debe sobrepasar los 5 ohmios OHMS (ver RETIE). En su caso mejorar la toma de tierra actual o aumentar su tamaño o número. Comprobación de las conexiones con la red conductora y de la resistencia OHMICA toma de tierra (esta operación debe realizarse con un medidor de alta precisión). Comprobación de la continuidad eléctrica y la resistencia en OHMS del cable, realizar cambio de las abrazaderas y su tensado. Verificación, limpieza y fijación del tubo de protección. Observación, verificación y cambio (si es necesario) del contador de impulsos de rayo.	1,00	UN	1.844.500,00	1.840.000,00	1.844.500,00	1.840.000,00
8		81111800	Pararrayos activo Inspección visual del transformador de alto voltaje y recuperación del equipo en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Verificación del funcionamiento del transformador de alto voltaje y cambio de componentes en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Verificación del nivel de aceite dieléctrico del transformador de alto voltaje y cambio del aceite en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Inspección visual de cables de conexión y BREAKER y cambio de componentes en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Mantenimiento metalmecánico de la torre rendada (incluye cambio de guayas, tornillería, tuercas y eliminación total del óxido o residuos sulfatados en la estructura metálica) Verificación del cableado de bajante, cableado AC del transformador y cambio de componentes en caso de que se requiera y así garantizar su funcionalidad. Verificación y tensión de pernos de amarre de la torre de 12 metros. Elaboración d concepto técnico del funcionamiento del subsistema de para rayos activo de la ECTVM CP02	1,00	UN	1.844.500,00	1.844.500,00	1.844.500,00	1.844.500,00
9		81111800	Revisión general del estado del equipo. Limpieza general de equipos. Ajuste mecánico de componentes y partes del equipo. Ajuste de los terminales de conexión eléctrica. Revisión del proceso de control: Tarjeta drivers, tarjeta de cargador, tarjeta de Inversor, tarjeta de control y sensores.	1,00	UN	357.000,00	357.000,00	357.000,00	357.000,00
10		81111800	Revisión y verificación de los procesos de medición y señalización. Tarjeta de medición y señalización. pantalla LCD Indicadores luminosos Paneles Remotos	1,00	UN	202.300,00	200.000,00	202.300,00	200.000,00
11		81111800	Revisión y comprobación de potencia. Transformadores y amortiguadores. Módulos HEAD SLINK con dispositivos electrónicos. Relés Filtros y condensadores. Ventiladores y refrigeradores	1,00	UN	226.100,00	226.000,00	226.100,00	226.000,00
12		81111800	Cambio del banco de baterías de la UPS a intervenir (40 unidades)	1,00	UN	1.814.750,00	1.814.750,00	1.814.750,00	1.814.750,00
13		81111800	Revisión de tablero eléctrico: Limpieza de conectores Cambio de cableado si es necesario Medición de cargas de los switches Pruebas de voltaje Limpieza general	1,00	UN	190.400,00	190.000,00	190.400,00	190.000,00
			Inicio de la comprobación del equipo y ajuste						

14	81111800	de los parámetros de funcionamiento. Voltaje de la fuente de alimentación Voltaje de entrada y salida. Corriente de entrada y salida. Pruebas en vacío. Pruebas con carga Pruebas para verificar bancos de baterías. Revisión, limpieza y prueba de transformadores de aislamiento. Limpieza general del entorno de la UPS. Sustitución de componentes de acuerdo a las recomendaciones técnicas del fabricante. Calibración del dispositivo de monitoreo Pruebas del UPS con el tablero de transferencia automática. Revisión, limpieza y prueba de los transformadores de aislamiento. Prueba del funcionamiento de la UPS con carga, con entrada automática de batería	1,00	UN	184.450,00	184.450,00	184.450,00	184.450,00
15	81111800	Desmonte del sistema general de cámaras interno	1,00	UN	464.100,00	464.100,00	464.100,00	464.100,00
16	81111800	Cambio del cableado del sistema, incluye terminales y ponche (500 mts)	1,00	UN	981.750,00	981.750,00	981.750,00	981.750,00
17	81111800	Reemplazo de disco duro de 3 TB	1,00	UN	654.500,00	654.500,00	654.500,00	654.500,00
18	81111800	Reemplazo de 02 cámaras de seguridad con las siguientes especificaciones: Cámara TURBO 4en1 HD TVI/AHD/CVBS/CVI IR Tipo domo plástico Resolución 1080P 2 Megapixel Lente 2.8 MM Distancia 20 MT	1,00	UN	357.000,00	357.000,00	357.000,00	357.000,00
19	81111800	Reemplazo del video balum	1,00	UN	166.600,00	166.000,00	166.600,00	166.000,00
20	81111800	Montaje del sistema de cámaras incluyendo bandejas para cableado	1,00	UN	464.100,00	464.100,00	464.100,00	464.100,00
21	81111800	Actualización del software del DVR	1,00	UN	130.900,00	130.900,00	130.900,00	130.900,00
22	81111800	Actualización del software	1,00	UN	130.900,00	130.900,00	130.900,00	130.900,00
23	81111800	Limpieza general de los equipos	1,00	UN	113.050,00	113.050,00	113.050,00	113.050,00

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
AO No 190-GINRED1-2021.pdf	AO No 190-GINRED1-2021.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto [ ] Tipo de documento Número de documento Guardar y notificar

Supervisor [ ] Tipo de documento Número de documento 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: Funcionamiento

Fuente de los recursos:	Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	26.069.250
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	26.069.250

Entidad Estatal registrada en el SIIF: ☐ Sí ☑ No

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	
☐	11121	CDP	Generado	26.500.000 COP	26.500.000 COP	15-01-12-001	Editar

Saldo de CDP: 26.500.000 COP
Saldo de vigencias futuras: 0 COP
Saldo total a comprometer: 26.500.000 COP
Última consulta a SIIF: Exito
Fecha de consulta SIIF: 28/10/2021 4:35 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	
☐	21821	Presupuestal (CDP)	29/10/2021 12:00 AM	Generado	26.069.250 COP	26.069.250 COP	Sin documento	A-02-02-02-008-007	SIIF	Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP: 26.069.250 COP
Saldo de compromisos AVF: 0 COP
Saldo total comprometido: 26.069.250 COP
Última consulta a SIIF: Exito
Fecha de consulta SIIF: 2/11/2021 3:23 PM