Expediente: HR RCO-CSU-3019-VO-3019-140-0610-NU
Radicado: DC-01554-2026
Sede: SANTUARIO
Dependencia:
Tipo Documental:
Fecha: 26/06/2026 Hora: 09:51:48 Folios: 77

ESTRATEGIA	Fortalecimiento institucional, ciencia - tecnología
PROGRAMA	Soporte administrativo, logístico, tecnológico y j
PROYECTO P.A.I	Gestión Estratégica del Talento Humano
OBJETIVO GENERAL	Fortalecer los sistemas de capacitación, estímul un alto nivel, de tal manera que redunde en satis de las metas institucionales, a través de espacio
ENTIDAD U ORGANIZACIÓN QUE PROPONE	CORNARE
MUNICIPIO DONDE SE EJECUTA	REGIÓN CORNARE
FECHA DE FORMULACIÓN	2024-01-10
RADICADO	112046-2024
TIPO DE PROYECTO	Institucional
DURACIÓN	12 meses
ES VIABLE	SI
EVALUADOR	JHOAN SEBASTIAN CADAVID JARAMILLO

META
Actualización y ejecución al 100% plan anual del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (SG-SST)

DETALLE OTROS APORTES

ACTIVIDAD

OTRO	TOTAL APORTE

APORTANTE	TOTAL APORTE
CORNARE	105,000,000.00000
OTROS	0.00000
TOTAL	105,000,000.00000

EGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE, CORNARE

RESUMEN FICHA BPIAC

stión Integral del Talento Humano

e innovación y gestión del conocimiento

urídico para la gestión

os y seguridad y salud en el trabajo que conlleven a mantener el clima organizacional y la calidad de vida lab
sfacción, motivación y compromiso para que conlleve a la prestación de servicios acordes con las demandas
s de conocimiento, esparcimiento e integración familiar que fomenten el desarrollo integral

ACTIVIDAD	ITEM	CANT.
Actualización y ejecución del plan anual de trabajo del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (SG-SST) 2023	Servicios administrativos orientados a matener un adecuado ambiente laboral	1.00000

APORTANTE	TOTAL	APORTE ECONÓMICO

APORTE ECONÓMICO	APORTE EN SERVICIOS

APORTE ECONÓMICO	APORTE EN SERVICIOS
105,000,000.00000	0.00000
0.00000	0.00000
105,000,000.00000	0.00000

oral de los empleados en
de los usuarios y al logro

COSTOS		
UNITARIO	**TOTAL**	**APORTE DE CORNARE**
105,000,000.00000	105,000,000.00000	105,000,000.00000

APORTE EN SERVICIOS

ESTUDIOS PREVIOS – OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA

"ADQUIRIR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CORNARE EN EL MARCO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST"

RESPONSABLE DEL ESTUDIO:	GREIS NOLBERTA MONROY CATIMAY			
DEPENDENCIA QUE REALIZA EL ESTUDIO:	GRUPO GESTIÓN HUMANA Y ORGANIZACIONAL			
FECHA EN LA CUAL SE REALIZA EL ESTUDIO:	junio 2026			
Solicitud de bien:	**X**	**Solicitud de servicio:**		

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER

Mediante la resolución RE-05243-2022 del 30/12/2022, por la cual se actualizan las diferentes áreas y Grupos Internos de Trabajo de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "Cornare", dentro de la Subdirección Administrativa y Financiera se encuentra el Grupo Interno de Trabajo Gestión Humana y Organizacional, el cual tiene entre otras funciones:

> *(…) Elaborar, ejecutar y realizar seguimiento a los planes y programas anuales de Bienestar Social, Estímulos e Incentivos, Formación y Capacitación, Seguridad y Salud en el Trabajo y los demás que adelante el área, para el mejoramiento continuo y el desarrollo humano (…)*

Asimismo, en el plan de acción institucional 2024-2027 se estableció lo siguiente en relación con las funciones de Gestión Humana:

Línea estratégica 6. Fortalecimiento Institucional, Ciencia – Tecnología e Innovación y Gestión del Conocimiento
Programa 2. Soporte administrativo, logístico, tecnológico y jurídico para la gestión
Proyecto: P1 Gestión Estratégica del Talento Humano
Actividad 3: Actualización y ejecución de los planes Institucionales de la gestión estratégica del talento humano.

En tal sentido, el Grupo de Gestión Humana y Organizacional en relación con el presente proceso y en cumplimiento al desarrollo de la actividad 3 establecida dentro del plan de acción institucional, elaboro el plan de trabajo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo para la vigencia 2026, en el cual contempla el suministro de elementos de protección personal y realizar capacitación sobre su uso con el objetivo de minimizar la ocurrencia de incidentes y accidentes de trabajo a través de la identificación e intervención de los diferentes riesgos ocupacionales la promoción de la salud y prevención de accidentes de trabajo, dicha actividad también está enmarcada en el cumplimiento de la siguiente normatividad en materia de riesgos laborales:

Ley 9 de 1979, por la cual se dictan medidas sanitarias, establece:

> *"Artículo 122: todos los empleadores están obligados a proporcionar a cada trabajador, sin costo para éste, elementos de protección personal en cantidad y calidad acordes con los riesgos reales o potenciales existentes en los lugares de trabajo"*
>
> *Artículo 123: los equipos de protección personal de deberán ajustar a las normas oficiales y demás regulaciones técnicas y de seguridad aprobadas por el gobierno.*

icontec ISO 9001 SC 1544-1 icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

Artículo 124: El Ministerio de Salud reglamentara la dotación, uso y la conservación de los equipos de protección personal.

La resolución 2400 de 1979, por la cual se establecen disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo expedida en ese entonces por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, establece en sus artículos 176 a 201 la obligatoriedad del patrono para suministrar los equipos de protección adecuados, según la naturaleza del riesgo (físico, mecánico, biológico, químico, etc), que reúnan condiciones de seguridad y eficiencia para el usuario.

Conforme al Decreto 614 de 1984 es obligación de los empleadores organizar y garantizar el funcionamiento de un programa de salud ocupacional, programa que a partir de la Ley 1562 de 2012 se entiende como el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST basado en el ciclo PHVA (Planificar, Hacer, Verificar, Actuar). Es así como la Ley en mención en su artículo 1 cambia el término salud ocupacional por seguridad y salud en el trabajo siendo su objeto el mismo, el cual consiste en buscar la promoción de la salud y la protección de las enfermedades de los funcionarios, mejorando las condiciones y el medio donde desempeñan sus actividades y labores, lo que conlleva a un mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los mismos.

De igual forma, el Decreto Ley 1295 de 1994, determina la organización y administración del Sistema General de Riesgos Profesionales, en el literal c del artículo 21, como obligaciones del empleador, procurar el cuidado integral de la salud de los trabajadores y de los ambientes de trabajo.

Adicionalmente, el Decreto 1072 de 2015, en su Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6 y la Resolución 0312 de 2019, establecen las directrices de obligatorio cumplimiento para implementar, mantener y mejorar continuamente el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), con el objetivo de mejorar las condiciones y medio ambiente de trabajo así como reconocer, evaluar y controlar los peligros y riesgos presentes en el lugar de trabajo, que conlleve a la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales así como la protección, promoción y mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todas sus ocupaciones.

De igual forma, el Decreto 1072 de 2015, define las medidas de prevención y control que se deben adoptar de acuerdo con la identificación de peligros y la evaluación y valoración de los riesgos en las actividades que se desarrollan en la entidad, de la siguiente manera:

Artículo 2.2.4.6.24. Medidas de prevención y control. Las medidas de prevención y control deben adoptarse con base en el análisis de pertinencia, teniendo en cuenta el siguiente esquema de jerarquización:

(…)

5. Equipos y Elementos de Protección Personal y Colectivo: medidas basadas en el uso de dispositivos, accesorios y vestimentas por parte de los trabajadores, con el fin de protegerlos contra posibles daños a su salud e integridad física derivados de la exposición a los peligros en el lugar de trabajo. El empleador deberá suministrar elementos y equipos de protección personal (EPP) que cumplan con las disposiciones legales vigentes. Los EPP deben usarse de manera complementaria a las medidas anteriores medidas de control y nunca de manera aislada, y de acuerdo con la identificación de peligros y evaluación y valoración de riesgos.

Parágrafo 1. El empleador debe suministrar los equipos y elementos de protección personal (EPP) sin ningún costo para el trabajador e igualmente, debe desarrollar las acciones necesarias para que sean utilizados por los trabajadores, para que estos

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

conozcan el deber y la forma correcta de utilizarlos y para que el mantenimiento o reemplazo de los mismos se haga de forma tal, que se asegure su buen funcionamiento y recambio según vida útil para la protección de los trabajadores.

Asimismo, la resolución 0312 de 2019 en su artículo 16 establece los estándares mínimos que deben cumplir las empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores. Dentro de la etapa hacer el ciclo PHVA se contempla el siguiente estándar:

Numeral	Ítem	Criterio	Modo de verificación
4.2.6	Entrega de los elementos de protección personal – EPP	Suministrar a los trabajadores los elementos de protección personal que se requieran y reponerlos oportunamente, conforme al desgaste y condiciones de uso de estos.	Solicitar los soportes que evidencien la entrega y reposición de los elementos de protección personal a los trabajadores.

El decreto 676 de 2020 del Ministerio del Trabajo en su artículo 4, establece que el contratante debe cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales en especial las siguientes:

(…)

9. Suministrar, a sus contratistas, los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada.

Que se entenderán como contratistas todas las personas vinculadas a través de un contrato formal de prestación de servicios con una duración superior a un (1) mes, según el parágrafo 1 del artículo 2.2.4.2.2.2 del Decreto 1072 de 2015 del Ministerio del Trabajo.

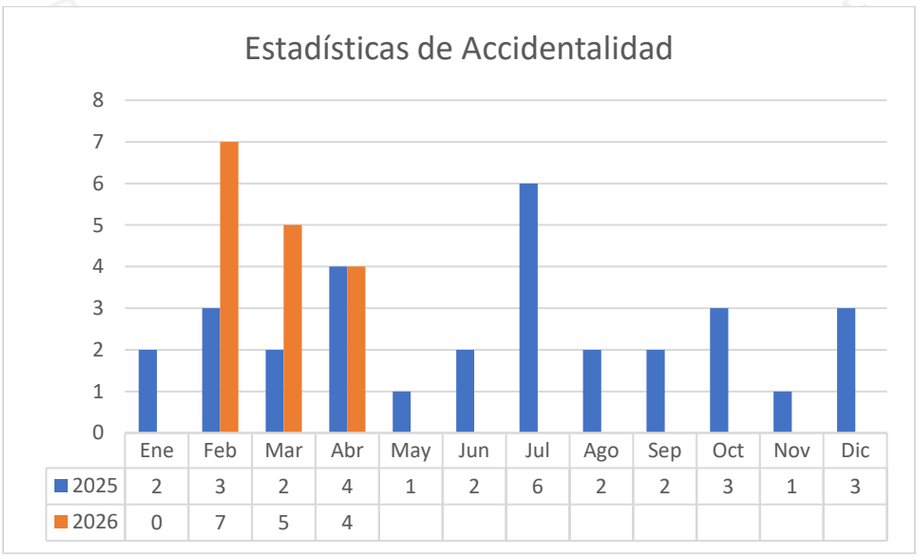
Por lo anterior, y teniendo en cuenta que el capital humano constituye uno de los principales activos de la corporación, a través de la adquisición de elementos de protección personal y seguridad industrial, se busca un mejoramiento continuo del bienestar físico, mental y social y condiciones de trabajo de los funcionarios que permitan un desempeño eficiente de sus competencias y contribuya al fortalecimiento del talento humano de Cornare. Es importante mencionar que los elementos se deben entregar cada vez que ingrese personal nuevo y/o el elemento sufra desgaste y/o deterioro. Desde este punto de vista es de resaltar que en el año 2023 a través del contrato 663-2023 se adquirieron elementos de protección personal los cuales fueron entregados en el mes de enero de 2024 para el personal que para el año 2023 se encontraba vinculado a la corporación y que requería de dichos elementos, es así como para diciembre de 2023 se contó con un total de 210 funcionarios y a diciembre de 2024 se contaba con un total de 252 funcionarios, lo cual indica que las necesidades de elementos de protección personal han aumentado.

Adicional a lo anterior, desde seguridad y salud en el trabajo se tienen identificados y priorizados los siguientes grupos de trabajo que por el quehacer de la corporación como autoridad ambiental encargada de la protección y conservación de los recursos naturales y el medio ambiente dentro del área de su jurisdicción y de acuerdo a las actividades y labores que realiza el personal requieren el suministro de elementos de protección personal con el fin de mitigar la ocurrencia de accidentes de trabajo o enfermedades laborales y proteger ya sea el sistema respiratorio, cabeza, manos, pies, ojos, rostro, oídos y demás partes del cuerpo:

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

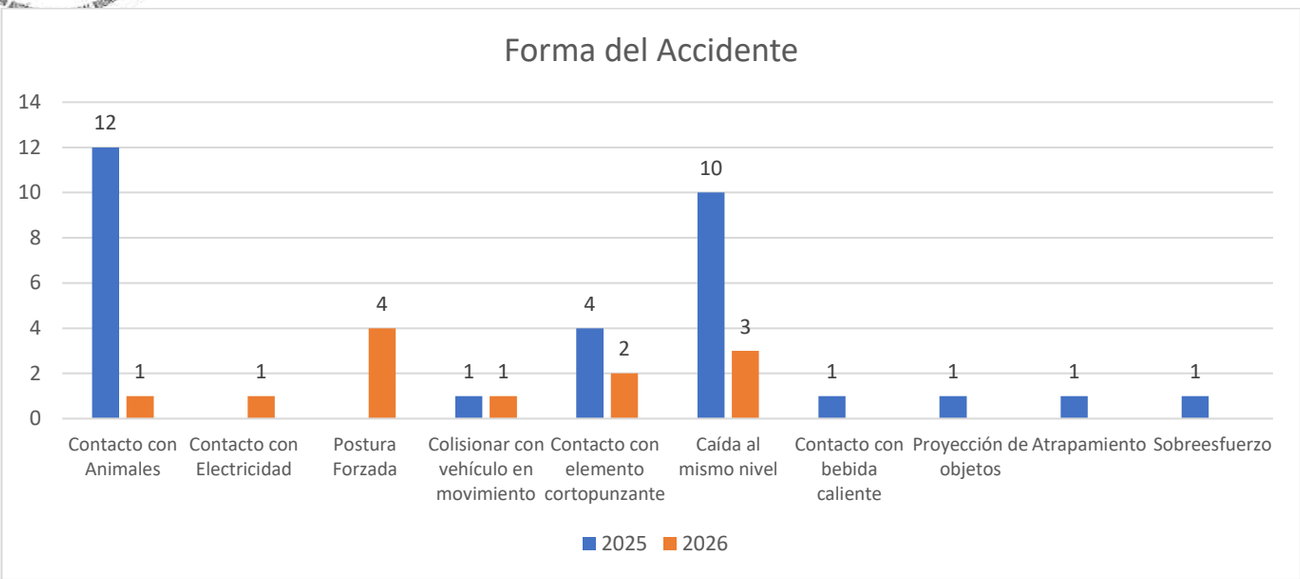
- Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre – CAV: personal que está expuesto a peligro biológico por factores de riesgo como picaduras o mordeduras, virus y bacterias, fluidos o excrementos por la manipulación de animales; peligro físico por factores de riesgo como el ruido que generan las guacamayas que se encuentran en proceso de rehabilitación en el CAV, temperaturas extremas y radiaciones no ionizantes durante los procesos de liberación de fauna ya rehabilitada en su habitad natural; peligro locativo por factores de riesgo como superficies de trabajo irregulares.
- Laboratorio de aguas: exposición a riesgo químico por la manipulación de sustancias químicas (líquidos, gases y vapores), material particulado en el proceso de molienda de muestras de suelo; peligro biológico por la exposición a factores como virus y bacterias en las salidas a campo para realizar muestreos; peligro locativo por factores de riesgo como superficies de trabajo irregulares.
- Gestión documental: exposición a peligro biológico por factores de riesgo como virus, bacterias, hongos que se pueden adherir al papel y desencadenar en alergias, infecciones respiratorias y otros problemas de salud por la manipulación de expedientes y documentos; peligro mecánico por la manipulación de herramientas como cosedora y saca ganchos.
- Actividades de campo: incluye todo el personal que realiza salidas a campo a predios en veredas y zona rural, bosque, fuentes hídricas, minas, empresas, etc para atender quejas por afectación ambiental y realizar visitas de trámites ambientales (control y seguimiento, concesión de agua, aprovechamiento forestal, permiso de vertimientos, licencias ambientales) y que están expuestos a peligro biológico por factores de riesgo como picaduras o mordeduras de animales, virus y bacterias por contacto con animales o fuentes hídricas; peligro físico por factores de riesgo como temperaturas extremas y radiaciones no ionizantes durante los desplazamientos a pie en campo; peligro locativo por factores de riesgo como superficies de trabajo irregulares, con desnivel, lisas o con material vegetal que podría ocasionar una caída al mismo nivel.

También es importante mencionar que en el año 2024 y hasta julio del año 2025 se han reportaron 31 y 16 accidentes de trabajo respectivamente, siendo el contacto con animales y las caídas a nivel los mecanismos desencadenantes del 38,7% y 32,3% de los accidentes respectivamente para el año 2025. Para lo que va del año 2026, el 25% de los accidentes se han generado por posturas forzadas y el 18,8% por caídas a nivel por los desplazamientos por terrenos irregulares, con desnivel y lisos.



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2025	2	3	2	4	1	2	6	2	2	3	1	3
2026	0	7	5	4								

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare



En consecuencia, más allá de dar cumplimiento a la obligación legal que le asiste a la corporación respecto a la entrega de elementos de protección personal como una medida de control para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades laborales, se hace necesario adoptar disposiciones efectivas que permitan gestionar de forma eficaz los peligros y riesgos inherentes a la actividad laboral o del medio en el que el trabajador debe ejecutar sus labores o actividades y que prevengan daños en la salud como la adquisición de los elementos de de protección personal y de seguridad industrial descritos en las especificaciones técnicas del presente estudio que contribuye a garantizar la seguridad y salud de su personal.

1.1. Enmarcar la necesidad dentro del plan anual de adquisiciones al que pertenece

El objeto contractual se encuentra contemplado dentro del plan anual de adquisiciones y hace parte del Plan de Acción Institucional y está inscrito en:

ESTRATEGIA	Funcionamiento
PROGRAMA	Funcionamiento
PROYECTO PAI	Funcionamiento
PROYECTO	Funcionamiento

1.2. Permisos, autorizaciones, licencias, diseños, entre otros

No se requieren permisos o autorizaciones.

2. ANÁLISIS DEL SECTOR RELATIVO AL OBJETO DEL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN

Para el análisis del sector relativo al objeto del contrato se ha diligenciado el formato **F-GJ-160** "**análisis del sector para procesos de contratación**", documento que hace parte integral de los presentes estudios previos.

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR Y CLASIFICACIÓN

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

3.1. Objeto: "ADQUIRIR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CORNARE EN EL MARCO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST"

3.2. Clasificador de bienes y servicios

Según el clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas, los bienes que requiere **Cornare** se encuentran clasificados en:

CODIGO	ACTIVIDAD
46181804	Gafas protectoras
46181704	Cascos de seguridad
40161809	Cartucho filtrante
46182001	Mascaras o accesorios
46182002	Respiradores
46181604	Botas de seguridad
46181504	Guantes de protección
46181902	Tapa oídos
46181545	Vestido impermeable
46181503	Overoles de protección
46181546	Capa impermeable
46181611	Botas impermeables
46181501	Delantales protectores
46181543	Chaqueta o gabardina impermeable
46181544	Pantalones impermeable
46182001	Máscaras o accesorios
46181528	Vestido protector
42132205	Guantes de cirugía
47121709	Contenedor de residuos peligrosos
49161707	Bastones
31201505	Cinta doble faz
46182205	Descansos para los pies
43211802	Almohadillas (pads) para mouse
46181536	Guantes anti cortadas
42171917	Estuches o bolsas o accesorios de primeros auxilios para para servicios médicos de emergencia
42311511	Vendajes de gasa
42312313	Soluciones de limpieza de heridas
42311505	Vendajes o compresas para uso general
42311506	Vendas o compresas de compresión o presión
42311537	Tijeras para vendajes o sus suministros
42182200	Termómetros médicos y accesorios
42312313	Soluciones de limpieza de heridas

Información que fue consultada en las siguientes páginas Web de Colombia Compra Eficiente: https://colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-servicios

3.3. compras públicas sostenibles

Mediante las Compras Públicas Sostenibles (CPS) las entidades del sector público satisfacen sus necesidades de bienes, servicios, obras y utilidades públicas, de tal forma que alcanzan un alto rendimiento basado en un análisis de todo el ciclo de vida, que se traduce en beneficios, no solo para la entidad, sino también para la sociedad y la economía,

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

al tiempo que reduce al mínimo los daños al medio ambiente.

De acuerdo con lo establecido por El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, las compras públicas sostenibles tienen como objetivo repercutir en las decisiones de compra de productores y consumidores de bienes y servicios sostenibles, logrando una satisfacción de las necesidades mediante la adquisición de bienes y servicios con criterios que consideren aspectos ambientales, mediante la utilización eficiente de recursos naturales a lo largo de su ciclo de vida (la extracción de las materias primas, la ideación/ el diseño del bien, su manufactura, las actividades de transporte y almacenamiento, la comercialización, el uso y el posconsumo); aspectos económicos que se ajusten a los principios de eficacia, eficiencia, oportunidad y transparencia; y aspectos sociales que consideren estándares establecidos en sus procesos de producción y/o suministro.

Para el presente proceso contractual se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

Criterios de sostenibilidad	Medios de verificación
Garantizar la seguridad sanitaria de los productos para los botiquines de primeros auxilios mediante su validación de registro sanitario INVIMA, como prueba de cumplimiento de estándares de calidad y seguridad de los productos	Constancia vigente del registro sanitario INVIMA (lo cual se verificará por parte del supervisor en la ejecución del contrato, para lo cual se dejará registro fotográfico del mismo)
El proveedor debe entregar los elementos en empaques que sean potencialmente reciclables y amigables con el ambiente, en ningún caso se recibirán en empaques individuales que contengan componentes plásticos a excepción de los elementos que requieren registro Invima y que por naturaleza vienen en empaque plástico.	Durante la entrega de los elementos el supervisor verificará que los elementos sean entregados en empaques potencialmente reciclables y amigables con el ambiente, para lo cual dejará constancia de registro fotográfico.

4. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

ITEM	Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN BIEN	UNIDAD
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL			
1	46181804	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura.Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad
2	46181704	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad
3	40161809	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la	Unidad

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

		corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	
4	46182001	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad
5	46182002	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades
6	46181611	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par
7	46181611	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par
8	46181604	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par
9	46181504	Guantes en carnaza para minupulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, proteccion contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par
10	46181902	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad
11	46181545	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad
12	46181546	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre	Unidad

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

		una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	
13	46181501	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad
14	46181543 46181544	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto
15	46182001	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad
16	46181528	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Conjunto
17	46181504	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par
18	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades
19	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades
20	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades
21	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades
22	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades
23	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades
24	47121709	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

25	49161707	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad
26	31201505	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo
27	46182205	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad
28	43211802	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad
29	46181536	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS			
1	42171917	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad
2	42311511	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4"*4" (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades
3	42312313	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml
4	42311505	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2"*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad
5	42311506	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad
6	42311505	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad
7	42311505	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad

8	42311505	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad
9	42311505	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad
10	42311537	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad
11	42182200	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad
12	42312313	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa

- Los elementos y/o cantidades pueden variar de acuerdo a las necesidades de la Corporación por eso el proceso es hasta agotar presupuesto. Sin embargo, de acuerdo con la necesidad es posible que se solicite otros elementos adicionales a los enunciados anteriormente, en este caso el contratista deberá aportar cotización del mismo, y la Corporación validara que este valor se encuentre acorde a los precios del mercado (validación que se realizará a través de consultas por páginas web, solicitud de cotizaciones adicionales o consultas de contratos celebrados anteriormente en donde se incluyan dichos elementos).
- La oferta económica se evaluará tomando el valor de la sumatoria de los precios unitarios con IVA incluido. En todo caso el proponente deberá verificar que el valor total final (valor neto más IVA) no supere la sumatoria de los precios unitarios fijados por la Entidad en la presente modalidad de selección. Teniendo en cuenta que es hasta agotar presupuesto.
- Es importante resaltar que no se fijó una cantidad específica de elementos toda vez que esto depende del desgaste, consumo o cambio que requiera algún elemento de protección personal o insumos para botiquín, así como de acuerdo al ingreso de personal a la planta que requiera elementos de protección personal para la ejecución de sus labores. Sin embargo, se fijó un presupuesto oficial con el que se pretende satisfacer la necesidad.

Se incluirá como requisitos habilitantes:

1. **En el proceso el Cumplimiento a sus obligaciones con el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST,** para lo cual, el proponente deberá presentar el registro de la autoevaluación de los estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo realizada en la aplicación habilitada en la página Web del Fondo de Riesgos Laborales del Ministerio del Trabajo de conformidad con la circular 027 del 26 de febrero de 2026. La certificación debe tener como mínimo un cumplimiento del 85% del SG-SST.
2. El proponente debe suministrar todas las fichas técnicas actualizadas de los siguientes elementos de protección personal: **(requisito habilitante)**

Gafas de Seguridad en policarbonato
Casco de Seguridad dieléctrico

icontec ISO 9001 SC 1544-1 icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos.
Mascarillas Respiradores N95
Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno
Bota de seguridad caña alta, punta de acero, PVC 100%.
Bota de seguridad caña alta, sin puntera, PVC 100
Botas de seguridad dieléctricas puntera composite.
Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre
Protector auditivo tipo copa con diadema.
Overol 100% impermeable fontanero.
Capa poncho 100% Impermeable
Delantal impermeable, PVC
Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón).
Careta protectora facial abatible.
Pijama antifluidos 100% poliéster
Guantes de protección nitrilo verde G80
Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro.
Guantes de examen desechables de látex
Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo.
Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas

El contrato por celebrar es de Suministro a través de un proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**.

5. PLAZO:

El contrato tiene un plazo de **seis (06) meses**, sin sobrepasar el 31 de diciembre de 2026, contados a partir de la firma del acta de inicio, previa legalización.

6. VALOR Y FORMA DE PAGO

6.1. Valor

El presupuesto oficial es por la suma de **ciento diez millones de pesos m/cte ($110.000.000),** IVA incluido.

6.2. Forma de pago

El valor del contrato resultante del presente proceso se pagará mediante pagos parciales de acuerdo a los requerimientos de la corporación y elementos entregados por el contratista, previa presentación de la respectiva factura o cuenta de cobro, certificación del Supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos requeridos, copia del RUT y acreditación de paz y salvo por concepto de aportes al sistemas de seguridad social integral y parafiscal firmado por el revisor fiscal o representante legal si es el caso.

La Corporación efectuará el respectivo pago pago dentro de los 30 días calendario siguientes a la presentación de los requisitos mencionados anteriormente.

7. OBLIGACIONES DE LAS PARTES

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

7.1. De Cornare

a) Ordenar los desembolsos de recursos, de acuerdo a la forma establecida.
b) Realizar la supervisión al contrato en tiempo y forma oportuna.
c) Verificar que los elementos entregados cumplan con las especificaciones técnicas requeridas
d) Realizar la certificación de entrega a satisfacción del suministro e informe final de supervisión.
e) Realizar los respectivos pedidos al contratista.
f) Durante la entrega de los elementos el supervisor verificará que los elementos sean entregados en empaques potencialmente reciclables y amigables con el ambiente, para lo cual dejará constancia de registro fotográfico.
g) Verificar el registro sanitario INVIMA presentado por el contratista de los productos para los botiquines de primeros auxilios, para lo cual se dejará registro fotográfico del mismo.

7.2. Del contratista

a) Atender las recomendaciones de **Cornare**.
b) Cumplir con lo establecido en el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.
c) Realizar el objeto del contrato de acuerdo a las especificaciones técnicas definidas en los documentos del presente proceso.
d) Garantizar el suministro de los elementos que sean requeridos por la Corporación, previa solicitud de los mismos, este, deberá efectuarse máximo dentro de los cinco días calendario siguientes al recibo de la solicitud del supervisor.
e) El contratista deberá asumir todos los costos directos e indirectos, incluidos almacenamiento, empaque, embalaje, transporte y seguros, entre otros para la entrega de los bienes contratados a la Corporación.
f) El contratista efectuará las entregas de los pedidos en la sede principal de Cornare, ubicada en la carrera 59 No. 44 – 48, Autopista Medellín-Bogotá Km 50, en el municipio de El Santuario-Antioquia.
g) Garantizar la oportuna y eficaz prestación del objeto contratado respondiendo por la calidad de los elementos suministrados, certificando que sean nuevos, se ajusten a las normas de seguridad y calidad requerida y cumplan con las características ofrecidas.
h) En caso de que algún elemento presente anomalía o defecto o no cumpla con las especificaciones técnicas el contratista deberá realizar el cambio del producto dentro de los cinco (5) días siguientes sin costo adicional para la corporación, previo requerimiento del supervisor del contrato. Para las prendas que requieran prueba de resistencia, estas se realizaran el día de la entrega con el apoyo del personal del laboratorio de análisis y si no pasan la prueba no se aceptará su entrega.
i) Validar con el supervisor del contrato los diseños, colores y logos de los elementos de confección con anterioridad a la entrega de los mismos, para la aprobación de estos.
j) Entregar los elementos con etiquetado visible referente a la talla y con el logo de la corporación bordado (en los que aplique) conforme a las especificaciones técnicas.
k) El contratista para la confección de los uniformes y batas para laboratorio deberá tomar las medidas de los funcionarios en las instalaciones de Cornare, ubicada en la carrera 59 No. 44 – 48, Autopista Medellín-Bogotá Km 50, en el municipio de El Santuario-Antioquia.
l) Presentar registro sanitario INVIMA como prueba de cumplimiento de estándares de calidad y seguridad de los productos de los botiquines de primeros auxilios.

8. SUPERVISOR

La supervisión del contrato será efectuada por Greis Nolberta Monroy Catimay, Profesional Especializado grado 19 – Seguridad y Salud en el Trabajo, para cuyos efectos contará con

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

el apoyo de la coordinadora del Grupo Interno de Trabajo de Gestión Humana y Organizacional como coordinador de la supervisión.

9. FUNDAMENTO JURÍDICO QUE SUSTENTA LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

Teniendo en cuenta el estudio que soporta la escogencia del mecanismo de compra pública de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización (etapa de planeación) en el marco del artículo 41 de la ley 1955 y el decreto 310 de 2021, documento que hace parte integral del presente estudio y de acuerdo a lo consignado allí el presente proceso se realizará a través de la selección abreviada por subasta inversa con fundamento en el Literal b, del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007; Articulo 2.2.1.2.1.2.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015 y el Decreto 310 de 2021.

10. EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y LA JUSTIFICACIÓN DEL MISMO

Con el fin de establecer el valor estimado para el presente proceso de contratación y valor promedio estimado de cada elemento, el profesional especializado grado 19 – seguridad y salud en el trabajo, realizo estudio de mercado a través de la solicitud de cotización permitiendo establecer el precio unitario promedio de cada elemento. También es importante mencionar que no se fijó una cantidad específica de cada elemento dado que esto depende de las novedades que se registren la planta de personal y en el uso y desgaste de los elementos de protección personal con los cuales cuenta el personal:

ITEM	Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN BIEN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO PROMEDIO INCLUIDO IVA
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL							
1	46181804	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura. Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	1	$ 12,510.79	$ 2,377.05	$ 14,887.84
2	46181704	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	1	$ 42,060.90	$ 7,991.57	$ 50,052.47
3	40161809	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	1	$ 60,095.15	$ 1,418.08	$ 71,513.23
4	46182001	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa,	Unidad	1	$ 7,810.35	$ 1,483.97	$ 9,294.31

icontec ISO 9001 SC 1544-1 icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

		con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.					
5	46182002	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	1	$ 16,054.42	$ 3,050.34	$ 19,104.77
6	46181611	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	1	$ 99,673.89	$ 8,938.04	$ 118,611.93
7	46181611	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	1	$ 57,758.43	$ 10,974.10	$ 68,732.53
8	46181604	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par	1	$ 151,690.07	$ 28,821.11	$ 180,511.18
9	46181504	Guantes en carnaza para minupulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, proteccion contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	1	$ 101,556.91	$ 19,295.81	$ 120,852.73
10	46181902	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y	Unidad	1	$ 42,139.10	$ 8,006.43	$ 50,145.53

icontec ISO 9001 SC 1544-1 icontec ISO 14001 SA 159-1

Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

		un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.					
11	46181545	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	1	$ 178,080.88	$ 33,835.37	$ 211,916.25
12	46181546	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Unidad	1	$ 33,802.31	$ 6,422.44	$ 40,224.75
13	46181501	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	1	$ 41,135.08	$ 7,815.67	$ 48,950.75
14	46181543 46181544	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	1	$ 63,277.52	$ 12,022.73	$ 75,300.25
15	46182001	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	1	$ 34,868.97	$ 6,625.10	$ 41,494.08
16	46181528	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota	Conjunto	1	$ 57,415.97	$ 10,909.03	$ 68,325.00

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

		recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre					
17	46181504	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	1	$ 28,017.02	$ 5,323.23	$ 33,340.25
18	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	1	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
19	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	1	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
20	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	1	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
21	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	1	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
22	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	1	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
23	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	1	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
24	47121709	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	1	$ 11,386.55	$ 2,163.45	$ 13,550.00
25	49161707	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	1	$ 103,781.51	$ 19,718.49	$ 123,500.00

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

26	31201505	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	1	$ 16,653.36	$ 3,164.14	$ 19,817.50
27	46182205	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	1	$ 78,611.34	$ 14,936.16	$ 93,547.50
28	43211802	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	1	$ 12,411.76	$ 2,358.24	$ 14,770.00
29	46181536	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad	1	$ 376,482.46	$ 71,531.67	$ 448,014.13
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS							
1	42171917	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	1	$ 75,546.22	$ 14,353.78	$ 89,900.00
2	42311511	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4"*4" (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	1	$ 950.00	$ -	$ 950.00
3	42312313	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	1	$ 8,050.00	$ -	$ 8,050.00
4	42311505	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2"*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	$ 8,675.00	$ -	$ 8,675.00
5	42311506	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	$ 7,007.50	$ -	$ 7,007.50

SC 1544-1 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

6	42311505	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	$ 3,050.00	$ -	$ 3,050.00
7	42311505	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	$ 1,700.00	$ -	$ 1,700.00
8	42311505	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	$ 2,400.00	$ -	$ 2,400.00
9	42311505	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	1	$ 10,837.39	$ 2,059.11	$ 12,896.50
10	42311537	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	1	$ 9,571.43	$ 1,818.57	$ 11,390.00
11	42182200	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	1	$ 7,739.50	$ 1,470.50	$ 9,210.00
12	42312313	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa	1	$ 5,700.00	$ -	$ 5,700.00
TOTAL					**$**		**2,243,411.92**

Cornare realizara los descuentos tributarios a que haya lugar teniendo en cuenta el tipo de contribuyente y el régimen al que pertenezca**.**

11. JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

De conformidad con la normatividad aplicable, por tratarse de una selección abreviada por subasta inversa, se tendrá como único criterio de evaluación el precio, el cual será evaluado a aquellos oferentes que cumplan con los requisitos habilitantes.

12. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

icontec ISO 9001 SC 1544-1 icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

Para el análisis del riesgo del presente proceso de contratación se ha diligenciado el formato **FGJ-159** denominado "**Administración del Riesgo en Contratación**" documento que hace parte integral de los presentes estudios previos.

13. ANALISIS QUE SUSTENTA LA APLICACIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES/PELIGROS Y RIESGOS OCUPACIONALES

No se identificó ningún tipo de impacto ambiental como peligro en seguridad y salud en el trabajo que no esté cubierto por la normatividad legal vigente.

14. ANALISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTIAS DESTINADAS A AMPARAR LOS PERJUICIOS DE NATURALEZA CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL, DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL OFRECIMIENTO O DEL CONTRATO

De acuerdo al análisis realizado en el formato **F-GJ-159** denominado "**Administración del Riesgo en Contratación**" se determinó que es necesario constituir las siguientes garantías:

De seriedad de la oferta: por un monto del diez por ciento (10%) del valor total de éste y vigencia de tres (3) meses, contados a partir de la fecha de presentación de la oferta.

De cumplimiento del contrato por un monto del diez por ciento (10%) del valor total de éste y vigencia durante el plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más.

De calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados por un monto del diez por ciento (10%) del valor total del contrato y vigencia durante el plazo de ejecución del mismo y un (1) año más.

15. LA INDICACION DE SI LA CONTRATACION RESPECTIVA ESTA COBIJADA POR UN ACUERDO COMERCIAL

Una vez realizada la consulta en el manual para acuerdos comerciales establecido por Colombia compra eficiente, se evidencia que para la presente contratación existen acuerdos comerciales con Guatemala, El Salvador y la CAN (Comunidad Andina de Naciones), para lo cual se dará aplicación a lo establecido en dicho manual.

ANA PATRICIA ZULUAGA GIRALDO
Coordinadora Grupo Interno
Gestión Humana y Organizacional

GREIS MONROY CATIMAY
Profesional Especializado 19 – SST

REVISÓ:
Daniela Henao Restrepo/Abogada

Jenifer Quintero Jiménez/Apoyo a la Coordinación grupo de contratación

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE "CORNARE"

ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO PARA PROCESOS DE CONTRATACIÓN

OBJETO DEL CONTRATO	Adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para Cornare en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica
DEPENDENCIA	Grupo Interno Gestión Humana y Organizacional

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO **$ 110.000.000,00**

1. IDENTIFICAR Y CLASIFICAR LOS RIESGOS							**2. EVALUAR Y CALIFICAR LOS RIESGOS**							**3. ASIGNACIÓN Y TRATAMIENTO**							**4. MONITOREAR LOS RIESGOS**			
							IMPACTO			VALORACIÓN DEL RIESGO					IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO							MONITOREO	
No	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN(¿qué puede pasar y cómo puede cocurrir?)	CONSECUENCIA DE LA VALORACIÓN DEL RIESGO	CALIFICACIÓN CUALITATIVA	CALIFICACIÓN MONETARIA	CATEGORÍA	PROBABILIDAD	C. CUALITATIVA	C. MONETARIA	TOTAL	A QUIEN SE LE ASIGNA	TRATAMIENTO (controles a ser implementados)	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN	CATEGORÍA	¿Afectación?	Responsable Tratamiento	Fecha estimada de inicio del tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	¿Cómo se realiza el monitoreo?	periodicidad ¿cuándo?
1	Específica	Externo	Ejecución	Operacionales	Diferencia en las características técnicas de los elementos	Necesidad no satisfecha, incumplimiento de las especificaciones técnicas	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual	Los sobre costos no representan más del 1% del valor del contrato	Raro	1	2	1	2,5	Contratista	Exigir al contratista el cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas de los bienes requeridos	1	2	3	2,5	Incumplimiento de las especificaciones técnicas	Supervisor del contrato	Cuando se reciban los elementos	Cuando se reciban los elementos	Verificar la entrega de los elementos donde se cumpla con las especificaciones técnicas	Cuando se realice la entrega en la Entidad
2	Específica	Externo	Ejecución	Operacionales	Mala calidad de los elementos	Personal sin elementos de protección personal, lo cual incrementa la exposición a los peligros y riesgos en SST	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual	Los sobre costos no representan más del 5% del valor del contrato	Raro	1	2	2	3,0	Contratista	Exigir al contratista la garantia de los elementos entregados y realizar una adecuada descripción de las especificaciones técnicas exigidas	1	3	3	3,0	Que el contratista suministre elementos que no cumplen con las especificaciones técnicas	Contratista Supervisor del contrato	Al inicio de la planeación del proceso	Cuando se entreguen los elementos a satisfacción	Verificar la entrega de los elementos donde se cumpla con las especificaciones técnicas	Una vez se entreguen los elementos en la entidad
3	Específica	Externo	Ejecución	Operacionales	Escasez de alguno de los elementos a entregar	Afectación de la ejecución del contrato	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes	Los sobre costos no representan más del 1% del valor del contrato	Improbable	2	2	1	3,5	Contratista	Informe por parte del contratista para ampliar o modificar el plazo contractual	2	2	4	3,0	Retraso en la satisfacción de la necesidad	Contratista Supervisor del contrato	Inmediato	Inmediato	Verificar que los elementos existan en el mercado	Antes de la adjudicación del contrato
4	Específica	Externo	Ejecución	Operacionales	Demora en la entrega de los elementos con un tiempo mayor a lo establecido en el estudio previo	Retraso en la ejecución de las obligaciones y actividades pactadas en el contrato	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual	Los sobre costos no representan más del 1% del valor del contrato	Improbable	2	2	1	3,5	Contratista	Seguimiento constante por parte del supervisor a la ejecución del contrato	2	2	4	3,5	Retraso en la satisfacción de la necesidad	Supervisor del contrato	Inicio del contrato	Cuando se entreguen los elementos a satisfacción	Mantener contacto con el contratista	Durante todo el plazo contractual

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE "CORNARE"

ANÁLISIS DEL SECTOR PARA PROCESOS DE CONTRATACIÓN

<table>
<tr><td>OBJETO DEL CONTRATO</td><td colspan="3">Adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para Cornare en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST</td></tr>
<tr><td>MODALIDAD DE CONTRATACIÓN</td><td>Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica</td><td colspan="2">FECHA DILIGENCIAMIENTO: JUNIO 2026</td></tr>
<tr><td>DEPENDENCIA</td><td>Grupo Interno Gestión Humana y Organizacional</td><td>VALOR INICIAL ESTIMADO:</td><td>$ 110.000.000</td></tr>
<tr><td>PERSPECTIVA</td><td colspan="3">DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS</td></tr>
<tr><td>LEGAL</td><td colspan="3">Ley 9 de 1979, por la cual se dictan medidas sanitarias
Artículo 122: todos los empleadores están obligados a proporcionar a cada trabajador, sin costo para éste, elementos de protección personal en cantidad y calidad acordes con los riesgos reales o potenciales existentes en los lugares de trabajo"
Resolución 2400 de 1979, por la cual se establecen algunas disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo
Título IV De la ropa de trabajo equipos y elementos de protección
Decreto 614 de 1984, por el cual se determinan las bases para la organización y administración de salud ocupacional en el país
Decreto 1072 de 2015, por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del Sector Trabajo
Artículo 2.2.4.6.24 Numeral 5. Equipos y elementos de protección personal
Resolución 0312 de 2019, por la cual se definen los estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST
Artículo 16 Estándar 50. Entrega de los elementos de protección personal – EPP y capacitación en su uso adecuado</td></tr>
<tr><td rowspan="5">COMERCIAL</td><td>Descripción del bien o servicio a proveer</td><td colspan="2">Se requiere contratar el suministro de elementos de protección personal y elementos de seguridad industrial, con el fin de garantizar la protección y seguridad del personal de la corporación.</td></tr>
<tr><td>Oferta del bien o servicio</td><td colspan="2">Pueden ofertar el servicio todas las empresas de diferente naturaleza o personas naturales cuyo enfoque principal sea el de proveer productos de protección personal y seguridad industrial</td></tr>
<tr><td>Demanda del bien o servicio</td><td colspan="2">Todas las entidades públicas y privadas, empleadores, contratantes de personal bajo cualquier modalidad</td></tr>
<tr><td>Localización geográfica de los proveedores</td><td colspan="2">Colombia</td></tr>
<tr><td>Clasificación de la actividad</td><td colspan="2">Según el clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas, los bienes que requiere CORNARE se encuentran clasificados en:
<table>
<tr><th>CODIGO</th><th>ACTIVIDAD</th></tr>
<tr><td>46181804</td><td>Gafas protectoras</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

		46181704 Cascos de seguridad 40161809 Cartucho filtrante 46182001 Mascaras o accesorios 46182002 Respiradores 46181604 Botas de seguridad 46181504 Guantes de protección 46181902 Tapa oídos 46181545 Vestido impermeable 46181503 Overoles de protección 46181546 Capa impermeable 46181611 Botas impermeables 46181501 Delantales protectores 46181543 Chaqueta o gabardina impermeable 46181544 Pantalones impermeable 46182001 Máscaras o accesorios 46181528 Vestido protector 42132205 Guantes de cirugía 47121709 Contenedor de residuos peligrosos 49161707 Bastones 31201505 Cinta doble faz 46182205 Descansos para los pies 43211802 Almohadillas (pads) para mouse 46181536 Guantes anti cortadas 42171917 Estuches o bolsas o accesorios de primeros auxilios para para servicios médicos de emergencia 42311511 Vendajes de gasa 42312313 Soluciones de limpieza de heridas 42311505 Vendajes o compresas para uso general 42311506 Vendas o compresas de compresión o presión 42311537 Tijeras para vendajes o sus suministros 42182200 Termómetros médicos y accesorios 42312313 Soluciones de limpieza de heridas
	Formas de distribución, comercialización u oferta del bien o servicio.	Por unidades, comercializadas al por mayor y al detal
	Requisitos para la distribución, comercialización o prestación del servicio.	La prestación de este servicio no tiene regulación especial, solo las generales derivadas del Estatuto del Consumidor

	Fijaciones de precio del bien o servicio	Para determinar los costos del presente proceso, se llevó a cabo el estudio de mercado mediante la solicitud de cotizaciones, con base en las cuales se estimó el presupuesto oficial promediando los valores unitarios:

ITEM	Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN BIEN	UNIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO PROMEDIO INCLUIDO IVA
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL						
1	46181804	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura. Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	$ 12,510.79	$ 2,377.05	$ 14,887.84
2	46181704	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	$ 42,060.90	$ 7,991.57	$ 50,052.47
3	40161809	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	$ 60,095.15	$ 1,418.08	$ 71,513.23
4	46182001	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad	$ 7,810.35	$ 1,483.97	$ 9,294.31

			5	46182002	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	$ 16,054.42	$ 3,050.34	$ 19,104.77	
			6	46181611	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	$ 99,673.89	$ 8,938.04	$ 118,611.93	
			7	46181611	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	$ 57,758.43	$ 10,974.10	$ 68,732.53	
			8	46181604	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente.	Par	$ 151,690.07	$ 28,821.11	$ 180,511.18	

					Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42					
			9	46181504	Guantes en carnaza para minupulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, proteccion contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	$ 101,556.91	$ 19,295.81	$ 120,852.73	
			10	46181902	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad	$ 42,139.10	$ 8,006.43	$ 50,145.53	
			11	46181545	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	$ 178,080.88	$ 33,835.37	$ 211,916.25	
			12	46181546	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una	Unidad	$ 33,802.31	$ 6,422.44	$ 40,224.75	

					tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro					
			13	46181501	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	$ 41,135.08	$ 7,815.67	$ 48,950.75	
			14	46181543 46181544	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	$ 63,277.52	$ 12,022.73	$ 75,300.25	
			15	46182001	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	$ 34,868.97	$ 6,625.10	$ 41,494.08	
			16	46181528	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta.	Conjunto	$ 57,415.97	$ 10,909.03	$ 68,325.00	

					Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre					
			17	46181504	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	$ 28,017.02	$ 5,323.23	$ 33,340.25
			18	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
			19	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
			20	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	$ 24,258.68	$ 4,609.15	$ 28,867.83
			21	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
			22	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
			23	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	$ 16,644.96	$ 3,162.54	$ 19,807.50
			24	47121709	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	$ 11,386.55	$ 2,163.45	$ 13,550.00

			25	49161707	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	$ 103,781.51	$ 19,718.49	$ 123,500.00	
			26	31201505	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	$ 16,653.36	$ 3,164.14	$ 19,817.50	
			27	46182205	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	$ 78,611.34	$ 14,936.16	$ 93,547.50	
			28	43211802	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	$ 12,411.76	$ 2,358.24	$ 14,770.00	
			29	46181536	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm.	Unidad	$ 376,482.46	$ 71,531.67	$ 448,014.13	

					Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L					
			ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS							
			1	42171917	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	$ 75,546.22	$ 14,353.78	$ 89,900.00	
			2	42311511	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4"*4" (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	$ 950.00	$ -	$ 950.00	
			3	42312313	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	$ 8,050.00	$ -	$ 8,050.00	
			4	42311505	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2"*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	$ 8,675.00	$ -	$ 8,675.00	
			5	42311506	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	$ 7,007.50	$ -	$ 7,007.50	
			6	42311505	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro	Unidad	$ 3,050.00	$ -	$ 3,050.00	

					INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.					
			7	42311505	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	$ 1,700.00	$ -	$ 1,700.00	
			8	42311505	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	$ 2,400.00	$ -	$ 2,400.00	
			9	42311505	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	$ 10,837.39	$ 2,059.11	$ 12,896.50	
			10	42311537	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	$ 9,571.43	$ 1,818.57	$ 11,390.00	
			11	42182200	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	$ 7,739.50	$ 1,470.50	$ 9,210.00	
			12	42312313	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro	Bolsa	$ 5,700.00	$ -	$ 5,700.00	

					INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.					
			TOTAL				**$**		**2,243,411.92**	
TÉCNICA	Cumplir con las especificaciones técnicas contenidas en los estudios previos.									
FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL	Con el fin de garantizar la pluralidad de oferentes en el proceso de contratación que tiene como objeto adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para Cornare en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, se solicitaran los siguientes indicadores financieros: **Indicadores de capacidad financiera:** **Índice de Liquidez (veces):** Mayor o igual a 1 **Nivel de Endeudamiento (%):** Menor o igual a 70% (si en el RUP la cifra está expresada en decimales el índice debe ser menor o igual a 0.70). **Cobertura de Intereses (veces):** Mayor o igual a 1 **Indicadores de capacidad organizacional:** **Rentabilidad del Activo (%):** Mayor o igual a 1% (si en el RUP la cifra está expresada en decimales el índice debe ser mayor o igual a 0,01). **Rentabilidad del Patrimonio (%):** Mayor o igual a 2% (si en el RUP la cifra está expresada en decimales el índice debe ser mayor o igual a 0.02).									

GREIS NOLBERTA MONROY CATIMAY
Funcionario que elaboro los estudios previos

FIRMA

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Señores
EQS DOTACIONES S.A.S

Asunto: solicitud cotización

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para “adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable”.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector/mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, a continuación, señalamos las siguientes condiciones:

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item	Descripción bien	Unidad	Cantidad	**Valor unitario** (discriminar si incluye o no IVA)
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				
1	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura.Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	1	
2	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	1	
3	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	1	
4	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad	1	
5	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare “CORNARE”
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

6	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	1	
7	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	1	
8	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par	1	
9	Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, protección contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	1	
10	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad	1	
11	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	1	
12	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Unidad	1	
13	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	1	
14	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

15	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	1	
16	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Conjunto	1	
17	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	1	
18	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	1	
19	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	1	
20	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	1	
21	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	1	
22	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	1	
23	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	1	
24	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	1	
25	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	1	
26	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	1	

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
icontec Carbono Neutro Certificado CN-22-064

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

27	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	1	
28	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	1	
29	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad	1	
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS				
1	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	1	
2	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4''*4'' (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	1	
3	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	1	
4	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2''*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
5	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
6	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
7	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
8	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
9	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	1	
10	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

11	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	1	
12	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa	1	
			TOTAL	

Indicar en la cotización que bienes, obras o servicios tienen IVA.

2. ENTREGABLES

- El proveedor debe suministrar todas las fichas técnicas actualizadas de los siguientes elementos de protección personal: **(requisito habilitante)**

Gafas de Seguridad en policarbonato
Casco de Seguridad dieléctrico
Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos.
Mascarillas Respiradores N95
Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno
Bota de seguridad caña alta, punta de acero, PVC 100%.
Bota de seguridad caña alta, sin puntera, PVC 100
Botas de seguridad dieléctricas puntera composite.
Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre
Protector auditivo tipo copa con diadema.
Overol 100% impermeable fontanero.
Capa poncho 100% Impermeable
Delantal impermeable, PVC
Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón).
Careta protectora facial abatible.
Pijama antifluidos 100% poliéster
Guantes de protección nitrilo verde G80
Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro.
Guantes de examen desechables de látex

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo.
Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas

3. PLAZO:

Para la ejecución del contrato se tendrá un plazo de seis (6), contados a partir de la firma del acta de inicio, previa legalización del mismo.

4. FORMA DE PAGO: El valor del contrato resultante del presente proceso se pagará mediante pagos parciales de acuerdo a los requerimientos de la corporación y elementos entregados por el contratista, previa presentación de la respectiva factura o cuenta de cobro, certificación del Supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos requeridos, copia del RUT y acreditación de paz y salvo por concepto de aportes al sistemas de seguridad social integral y parafiscal firmado por el revisor fiscal o representante legal si es el caso.

La Corporación efectuará el respectivo pago pago dentro de los 30 días calendario siguientes a la presentación de los requisitos mencionados anteriormente.

Greis Nolberta Monroy Catimay
Profesional Especializado 19 - SST

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN - CORNARE

2 mensajes

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co> 1 de junio de 2026 a las 9:57
Para: comercial@eqsdotaciones.com

Señores
EQS DOTACIONES S.A.S

Cordial saludo,

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector y del mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, se adjunta archivo en Excel con las especificaciones técnicas de los elementos que se requieren (por favor presentar la cotización en papel membrete de su entidad e indicar qué bienes tienen IVA).

Entregables: fichas técnicas
Plazo de ejecución: seis (6) meses
Forma de pago: El valor del contrato se pagará mediante pagos parciales, de acuerdo a los requerimientos de la corporación durante el tiempo de ejecución del contrato, previa presentación de la factura correspondiente o cuenta de cobro, certificación del supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos, copia del RUT y acreditación de haber realizado el pago a los sistemas de seguridad social y parafiscales.

El contratista deberá asumir todos los costos directos e indirectos, incluidos almacenamiento, empaque, embalaje, transporte y seguros, entre otros para la entrega de los bienes contratados a la Corporación en la carrera 59 No. 44 – 48, Autopista Medellín-Bogotá Km 50, en el municipio de El Santuario-Antioquia.

Muchas gracias.

Cordialmente,

--

Greis Nolberta Monroy Catimay
Coordinadora Seguridad y Salud en el Trabajo
gmonroy@cornare.gov.co
604 546 1616 **Ext: 230**
Autopista Medellín - Bogotá Carrera 59 N. 44 - 48 Km. 54
El Santuario - Antioquia

Solicitud Cotización EPP 2026 - Cornare.xlsx
18K

comercial <comercial@eqsdotaciones.com> 1 de junio de 2026 a las 12:49
Para: Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

Buenas tardes,

Me permito enviar adjunto la cotizacion solicitada de acuerdo a su solicitud.

Cordialmente,

EQS Dotaciones

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"Mejor Ambiente para la **Vida** y el **Desarrollo Sostenible"**

Antes de imprimir piensa en tu responsabilidad y compromiso con el medio ambiente.

CORNARE **https:**//www.cornare.gov.co

Descarga nuestra APP CORNARE : En Goolge Play y Apple Store

La información contenida en este e-mail es confidencial y solo puede ser utilizada por el individuo o la compañía a la cual está dirigido. Si no es usted el destinatario autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y es sancionada por la ley. Si usted recibió este mensaje por error, le solicitamos eliminarlos de inmediato, notificarle de su error a la persona que lo envió y abstenerse de utilizar su contenido.

Solicitud Cotización EPP 2026 - Cornare.xlsx
19K

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Señores
ARHO SOLUCIONES S.A.S

Asunto: solicitud cotización

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para “adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable”.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector/mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, a continuación, señalamos las siguientes condiciones:

5. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item	Descripción bien	Unidad	Cantidad	**Valor unitario** (discriminar si incluye o no IVA)
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				
1	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura.Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	1	
2	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	1	
3	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	1	
4	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad	1	
5	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare “CORNARE”
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

6	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	1	
7	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	1	
8	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par	1	
9	Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, protección contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	1	
10	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad	1	
11	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	1	
12	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Unidad	1	
13	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	1	
14	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

15	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	1	
16	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Conjunto	1	
17	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	1	
18	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	1	
19	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	1	
20	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	1	
21	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	1	
22	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	1	
23	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	1	
24	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	1	
25	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	1	
26	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	1	

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
icontec Carbono Neutro Certificado CN-22-064

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

27	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	1	
28	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	1	
29	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad	1	
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS				
1	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	1	
2	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4''*4'' (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	1	
3	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	1	
4	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2''*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
5	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
6	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
7	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
8	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
9	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	1	
10	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

11	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	1	
12	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa	1	
			TOTAL	

Indicar en la cotización que bienes, obras o servicios tienen IVA.

6. ENTREGABLES

- El proveedor debe suministrar todas las fichas técnicas actualizadas de los siguientes elementos de protección personal: **(requisito habilitante)**

Gafas de Seguridad en policarbonato
Casco de Seguridad dieléctrico
Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos.
Mascarillas Respiradores N95
Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno
Bota de seguridad caña alta, punta de acero, PVC 100%.
Bota de seguridad caña alta, sin puntera, PVC 100
Botas de seguridad dieléctricas puntera composite.
Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre
Protector auditivo tipo copa con diadema.
Overol 100% impermeable fontanero.
Capa poncho 100% Impermeable
Delantal impermeable, PVC
Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón).
Careta protectora facial abatible.
Pijama antifluidos 100% poliéster
Guantes de protección nitrilo verde G80
Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro.
Guantes de examen desechables de látex

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo.
Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas

7. PLAZO:

Para la ejecución del contrato se tendrá un plazo de seis (6), contados a partir de la firma del acta de inicio, previa legalización del mismo.

8. FORMA DE PAGO: El valor del contrato resultante del presente proceso se pagará mediante pagos parciales de acuerdo a los requerimientos de la corporación y elementos entregados por el contratista, previa presentación de la respectiva factura o cuenta de cobro, certificación del Supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos requeridos, copia del RUT y acreditación de paz y salvo por concepto de aportes al sistemas de seguridad social integral y parafiscal firmado por el revisor fiscal o representante legal si es el caso.

La Corporación efectuará el respectivo pago pago dentro de los 30 días calendario siguientes a la presentación de los requisitos mencionados anteriormente.

Greis Nolberta Monroy Catimay
Profesional Especializado 19 - SST

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN - CORNARE

2 mensajes

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co> 1 de junio de 2026 a las 10:01
Para: arhosoluciones@gmail.com

Señores
ARHO Soluciones S.A.S

Cordial saludo,

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector y del mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, se adjunta archivo en Excel con las especificaciones técnicas de los elementos que se requieren (por favor presentar la cotización en papel membrete de su entidad e indicar qué bienes tienen IVA).

Entregables: fichas técnicas
Plazo de ejecución: seis (6) meses
Forma de pago: El valor del contrato se pagará mediante pagos parciales, de acuerdo a los requerimientos de la corporación durante el tiempo de ejecución del contrato, previa presentación de la factura correspondiente o cuenta de cobro, certificación del supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos, copia del RUT y acreditación de haber realizado el pago a los sistemas de seguridad social y parafiscales.

El contratista deberá asumir todos los costos directos e indirectos, incluidos almacenamiento, empaque, embalaje, transporte y seguros, entre otros para la entrega de los bienes contratados a la Corporación en la carrera 59 No. 44 – 48, Autopista Medellín-Bogotá Km 50, en el municipio de El Santuario-Antioquia.

Muchas gracias.

Cordialmente,

--

Greis Nolberta Monroy Catimay
Coordinadora Seguridad y Salud en el Trabajo
gmonroy@cornare.gov.co
604 546 1616 **Ext: 230**
Autopista Medellín - Bogotá Carrera 59 N. 44 - 48 Km. 54
El Santuario - Antioquia

Solicitud Cotización EPP 2026 - Cornare.xlsx
18K

Arho Soluciones <arhosoluciones@gmail.com> 2 de junio de 2026 a las 6:43
Para: Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

Cordial Saludo,

adjuntamos Cotizacion

[El texto citado está oculto]

> [El texto citado está oculto]
>
> **"Mejor Ambiente** para la **Vida** y el **Desarrollo Sostenible"**
>
> **Antes de imprimir piensa en tu responsabilidad y compromiso con el medio ambiente.**
>
> **CORNARE** **https:**//www.cornare.gov.co
>
> Descarga nuestra APP CORNARE : En Goolge Play y Apple Store
>
> La información contenida en este e-mail es confidencial y solo puede ser utilizada por el individuo o la compañía a la cual está dirigido. Si no es usted el destinatario autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y es sancionada por la ley. Si usted recibió este mensaje por error, le solicitamos eliminarlos de inmediato, notificarle de su error a la persona que lo envió y abstenerse de utilizar su contenido.

COTIZACION - CORNARE - 02 JUNIO 2026.pdf
279K

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Señores
PROINQ DOTACIONES

Asunto: solicitud cotización

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para “adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable”.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector/mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, a continuación, señalamos las siguientes condiciones:

9. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item	Descripción bien	Unidad	Cantidad	**Valor unitario** (discriminar si incluye o no IVA)
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				
1	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura.Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	1	
2	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	1	
3	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	1	
4	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad	1	
5	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare “CORNARE”
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

6	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	1	
7	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	1	
8	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par	1	
9	Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, protección contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	1	
10	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad	1	
11	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	1	
12	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Unidad	1	
13	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	1	
14	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

15	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	1	
16	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Conjunto	1	
17	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	1	
18	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	1	
19	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	1	
20	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	1	
21	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	1	
22	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	1	
23	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	1	
24	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	1	
25	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	1	
26	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	1	

icontec ISO 9001 SC 1544-1
icontec ISO 14001 SA 159-1
icontec Carbono Neutro Certificado CN-22-064

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

27	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	1	
28	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	1	
29	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad	1	
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS				
1	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	1	
2	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4''*4'' (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	1	
3	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	1	
4	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2''*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
5	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
6	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
7	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
8	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1	
9	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	1	
10	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	1	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

11	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	1	
12	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa	1	
			TOTAL	

Indicar en la cotización que bienes, obras o servicios tienen IVA.

10. ENTREGABLES

- El proveedor debe suministrar todas las fichas técnicas actualizadas de los siguientes elementos de protección personal: **(requisito habilitante)**

Gafas de Seguridad en policarbonato
Casco de Seguridad dieléctrico
Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos.
Mascarillas Respiradores N95
Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno
Bota de seguridad caña alta, punta de acero, PVC 100%.
Bota de seguridad caña alta, sin puntera, PVC 100
Botas de seguridad dieléctricas puntera composite.
Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre
Protector auditivo tipo copa con diadema.
Overol 100% impermeable fontanero.
Capa poncho 100% Impermeable
Delantal impermeable, PVC
Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón).
Careta protectora facial abatible.
Pijama antifluidos 100% poliéster
Guantes de protección nitrilo verde G80
Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro.
Guantes de examen desechables de látex

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo.
Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas

11. PLAZO:

Para la ejecución del contrato se tendrá un plazo de seis (6), contados a partir de la firma del acta de inicio, previa legalización del mismo.

12. FORMA DE PAGO: El valor del contrato resultante del presente proceso se pagará mediante pagos parciales de acuerdo a los requerimientos de la corporación y elementos entregados por el contratista, previa presentación de la respectiva factura o cuenta de cobro, certificación del Supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos requeridos, copia del RUT y acreditación de paz y salvo por concepto de aportes al sistemas de seguridad social integral y parafiscal firmado por el revisor fiscal o representante legal si es el caso.

La Corporación efectuará el respectivo pago pago dentro de los 30 días calendario siguientes a la presentación de los requisitos mencionados anteriormente.

Greis Nolberta Monroy Catimay
Profesional Especializado 19 - SST

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN CORNARE

2 mensajes

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co> 2 de junio de 2026 a las 13:34
Para: ejecutivo6@proinq.com

Señores
Proinq

Cordial saludo,

Cornare está interesada en adelantar un proceso de licitación pública para adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para los funcionarios de la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare, Cornare; por monto agotable.

Por lo anterior y, como soporte al análisis del sector y del mercado, lo invitamos a presentar el valor, que usted cobraría para llevar a cabo el objeto anteriormente referenciado, para lo cual, se adjunta archivo en Excel con las especificaciones técnicas de los elementos que se requieren (por favor presentar la cotización en papel membrete de su entidad e indicar qué bienes tienen IVA).

Entregables: fichas técnicas
Plazo de ejecución: seis (6) meses
Forma de pago: El valor del contrato se pagará mediante pagos parciales, de acuerdo a los requerimientos de la corporación durante el tiempo de ejecución del contrato, previa presentación de la factura correspondiente o cuenta de cobro, certificación del supervisor de haber recibido a satisfacción los elementos, copia del RUT y acreditación de haber realizado el pago a los sistemas de seguridad social y parafiscales.

El contratista deberá asumir todos los costos directos e indirectos, incluidos almacenamiento, empaque, embalaje, transporte y seguros, entre otros para la entrega de los bienes contratados a la Corporación en la carrera 59 No. 44 – 48, Autopista Medellín-Bogotá Km 50, en el municipio de El Santuario-Antioquia.

Muchas gracias.

Cordialmente,

--

Greis Nolberta Monroy Catimay
Coordinadora Seguridad y Salud en el Trabajo
gmonroy@cornare.gov.co
604 546 1616 **Ext: 230**
Autopista Medellín - Bogotá Carrera 59 N. 44 - 48 Km. 54
El Santuario - Antioquia
Cornare.com

Solicitud Cotización EPP 2026 - Cornare.xlsx
18K

Jenifer Aguirre Ejecutivo 6 <ejecutivo6@proinq.com> 3 de junio de 2026 a las 8:32
Para: Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

Buenos días

Le comparto la cotización correspondiente para su revisión.
Quedo atenta a cualquier comentario o ajuste que desee realizar, a demás de solicitud de las fichas técnicas que requiera.

Agradecemos de antemano su atención y quedamos atentos a su confirmación del pedido.

Gentilmente,



De: Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>
Enviado: martes, 2 de junio de 2026 13:34
Para: Jenifer Aguirre Ejecutivo 6 <ejecutivo6@proinq.com>
Asunto: SOLICITUD COTIZACIÓN CORNARE

[El texto citado está oculto]

"Mejor Ambiente para la **Vida** y el **Desarrollo Sostenible"**

Antes de imprimir piensa en tu responsabilidad y compromiso con el medio ambiente.

CORNARE **https:**//www.cornare.gov.co

Descarga nuestra APP CORNARE : En Goolge Play y Apple Store

La información contenida en este e-mail es confidencial y solo puede ser utilizada por el individuo o la compañía a la cual está dirigido. Si no es usted el destinatario autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y es sancionada por la ley. Si usted recibió este mensaje por error, le solicitamos eliminarlos de inmediato, notificarle de su error a la persona que lo envió y abstenerse de utilizar su contenido.

Solicitud Cotización EPP 2026 - Cornare.xlsx
19K

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

Solicitud Certificado Plan de Adquisiciones

2 mensajes

Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co> 29 de abril de 2026 a las 15:56
Para: Diana Patricia Agudelo Rios <dagudelo@cornare.gov.co>

Buenas tardes,

Me permito solicitar amablemente certificado de plan anual de adquisiciones para el proceso de contratación cuyo objeto es adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para Cornare en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST

CÓDIGO	ACTIVIDAD
46181804	Gafas protectoras
46181704	Cascos de seguridad
40161809	Cartucho filtrante
46182001	Mascaras o accesorios
46182002	Respiradores
46181604	Botas de seguridad
46181504	Guantes de protección
46181902	Tapa oídos
46181545	Vestido impermeable
46181503	Overoles de protección
46181546	Capa impermeable
46181611	Botas impermeables
46181501	Delantales protectores
46181543	Chaqueta o gabardina impermeable
46181544	Pantalones impermeable
46182001	Máscaras o accesorios
46181528	Vestido protector
42132205	Guantes de cirugía
47121709	Contenedor de residuos peligrosos
49161707	Bastones
31201505	Cinta doble faz
46182205	Descansos para los pies
43211802	Almohadillas (pads) para mouse
46181536	Guantes anti cortadas
42171917	Estuches o bolsas o accesorios de primeros auxilios para para servicios médicos de emergencia
42311511	Vendajes de gasa
42312313	Soluciones de limpieza de heridas
42311505	Vendajes o compresas para uso general
42311506	Vendas o compresas de compresión o presión
42311537	Tijeras para vendajes o sus suministros
42182200	Termómetros médicos y accesorios
42312313	Soluciones de limpieza de heridas

Plazo: seis (6) meses
Modalidad de contratación: selección abreviada por subasta inversa
Valor: $ 110.000.000
Recursos de funcionamiento

Cordialmente,

--



Diana Patricia Agudelo Rios <dagudelo@cornare.gov.co>
Para: Greis Nolberta Monroy Catimay <gmonroy@cornare.gov.co>

Saluditos.

En atención a tu solicitud, se incorporó la actividad contractual en la Plataforma SecopII, Plan Anual de Adquisiciones 2026, con los códigos relacionados.

Adquisiciones planeadas

Cuando importas datos desde un documento Excel, el sistema sólo añadirá nueva información. Si quieres actualizar o borrar datos, debes hacerlo manualmente.

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Se requieren vigencias futuras	Esta soli vige futu
31201505 40161809 42132205 42171917 42311511 43211802 46181501 46181503 46181504 46181528 46181536 46181543 46181544 46181545 46181546 46181604 46181611 46181704 46181804 46181902 46182001 46182002 46182205 47121709 49161707 42182200 42311505 42311506 42311537 42312313	Adquirir elementos de protección personal y seguridad industrial para CORNARE, en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST	Mayo	Mayo	6 Mes (s)	Selección abreviada subasta inversa	Recursos propios	110.000.000 COP	110.000.000 COP	No	NA

Bonito día.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"Mejor Ambiente para la **Vida** y el **Desarrollo Sostenible"**

Antes de imprimir piensa en tu responsabilidad y compromiso con el medio ambiente.

CORNARE **https**://www.cornare.gov.co

Descarga nuestra APP CORNARE : En Goolge Play y Apple Store

La información contenida en este e-mail es confidencial y solo puede ser utilizada por el individuo o la compañía a la cual está dirigido. Si no es usted el destinatario autorizado, cualqui
copia de este mensaje está prohibida y es sancionada por la ley. Si usted recibió este mensaje por error, le solicitamos eliminarlos de inmediato, notificarle de su error a la persona que
contenido.

--

"Mejor Ambiente para la **Vida** y el **Desarrollo Sostenible"**

Antes de imprimir piensa en tu responsabilidad y compromiso con el medio ambiente.

CORNARE **https**://www.cornare.gov.co

Descarga nuestra APP CORNARE : En Goolge Play y Apple Store

La información contenida en este e-mail es confidencial y solo puede ser utilizada por el individuo o la compañía a la cual está dirigido. Si no es usted el destinatario autorizado, cualquier ret
de este mensaje está prohibida y es sancionada por la ley. Si usted recibió este mensaje por error, le solicitamos eliminarlos de inmediato, notificarle de su error a la persona que lo envió y a

ESTUDIO QUE SOPORTA LA ESCOGENCIA DEL MECANISMO DE COMPRA PÚBLICA DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN (ETAPA DE PLANEACIÓN) EN EL MARCO DEL ARTÍCULO 41 DE LA LEY 1955 Y EL DECRETO 310 DE 2021

RESPONSABLE DEL ESTUDIO:	Greis Nolberta Monroy Catimay
DEPENDENCIA QUE REALIZA EL ESTUDIO:	Grupo Interno de Trabajo Gestión Humana y Organizacional
FECHA EN LA CUAL SE REALIZA EL ESTUDIO:	junio de 2025

Objeto del proceso de compra pública de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización: ADQUIRIR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CORNARE EN EL MARCO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST**.**

Valor $110.000.000 IVA incluido

Características y/o especificaciones técnicas de los bienes y/o servicios:

ITEM	Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				
1	46181804	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura. Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	Unidad	1
2	46181704	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	Unidad	1
3	40161809	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad	1
4	46182001	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	Unidad	1

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

5	46182002	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	Caja*50 unidades	1
6	46181611	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	Par	1
7	46181611	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par	1
8	46181604	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	Par	1
9	46181504	Guantes en carnaza para minupulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, proteccion contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Par	1
10	46181902	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	Unidad	1
11	46181545	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	Unidad	1

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

12	46181546	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliéster altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Unidad	1
13	46181501	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	Unidad	1
14	46181543 46181544	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	Conjunto	1
15	46182001	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	Unidad	1
16	46181528	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Conjunto	1
17	46181504	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par	1
18	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	Caja*100 unidades	1
19	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	Caja*100 unidades	1
20	42132205	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	Caja*100 unidades	1
21	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	Caja*100 unidades	1
22	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	Caja*100 unidades	1
23	42132205	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	Caja*100 unidades	1

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

24	47121709	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en polipropileno inyectado, resistente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad	1
25	49161707	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad	1
26	31201505	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo	1
27	46182205	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad	1
28	43211802	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad	1
29	46181536	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil desinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad	1
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS				
1	42171917	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	Unidad	1
2	42311511	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4"*4" (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Sobre* 5 unidades	1
3	42312313	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Frasco*60ml	1
4	42311505	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2"*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1

SC 1544-1 SA 159-1 CN-22-064

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

5	42311506	Apósito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1
6	42311505	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de partículas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1
7	42311505	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de partículas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1
8	42311505	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de partículas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Unidad	1
9	42311505	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad	1
10	42311537	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plástico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	Unidad	1
11	42182200	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	Unidad	1
12	42312313	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa	1

Paso No 1: Validación de la disponibilidad del Bien o Servicio requerido por la entidad estatal en los catálogos de bienes y servicios ofrecidos en los acuerdos marco vigentes en la Tienda Virtual del Estado Colombiano

De acuerdo con el artículo 1 del Decreto 310 de 2021, el cual modifico el artículo 2.2.1.2.1.2.7 del Decreto 1082 de 2015, señala que todas las entidades estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente.

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

En este orden de ideas en la fecha 05 de junio de 2026, se procedió a verificar la existencia de un Acuerdo Marco de Precios para la adquisición de los bienes o servicios objeto del presente proceso:



Una vez realizada la búsqueda, se encontró el Acuerdo Marco "Acuerdo Marco Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias - CCE-197-AMP-2021 – Proceso: CCENEG-041-01-2021, vigente hasta el 01 de septiembre de 2026". Dicha información puede ser verificada en el siguiente enlace: https://www.colombiacompra.gov.co/archivos/portfolio-item/elementos-para-la-atencion-prevencion-y-mitigacion-del-riesgo-y-de-emergencias-3. No obstante, el mencionado acuerdo no incluye todos los bienes o servicios con las características requeridas por la Entidad. Los elementos que incluye son:

CATEGORÍA 4 EMERGENCIA SANITARIA – SEGMENTO 3 ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL			
ELEMENTO	**CARACTERÍSTICA AMP**	**CARACTERÍSTICA AMP**	**OBSERVACIONES**

LENTE DE SEGURIDAD CLARO	Anteojo de seguridad con diseño ultraliviano de amplia visión, con protectores laterales. -Visor de Policarbonato oftálmico de alta transparencia, ultraliviano. -Filtro UV, Resistente a impactos, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes. -Lentes Ópticamente aclarados y modificados para visión neutra.	Gafas de Seguridad en policarbonato de gran resistencia a impactos; lente claro con anti-empañamiento y anti-rayadura.Protección contra radiación UV. Cubrimiento lateral para mayor visibilidad y protección. Deben cumplir con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1-2015 como protector de alto impacto.	
CASCO DE SEGURIDAD CON BARBUQUEJO	Casco Dieléctrico fabricado en ABS altamente resistente a golpes, rayaduras y radiación UV. Suspensión tipo Ratchet de 6 puntos con banda antisudor. Barbuquejo de cuatro puntas con soporte de barbilla de caucho sintético siliconizado. Posee reflectivo termoplástico ubicado en la zona posterior de la carcasa. Slot laterales tamaño universal para complementar con accesorios de protección auditiva o facial. Espuma interior de poriestireno expandido (EPS) que ofrece características especiales de aislamiento térmico y resistencia superior a impactos laterales y verticales. Visera corta para facilitar campo de visión en trabajos en altura y/o espacios confinados. Peso ultraliviano (465 gr). Tamaño de ajuste Ratchet (55-65cm). Certificación ANSI Z89.1-2014, Tipo II - Clase E Visera corta para facilitar el campo de visión en trabajos en alturas y/o espacios confinados – Casco fabricado en termoplástico ABS – Altamente resistente a golpes – rayaduras y radiación UV – Espuma interior de poliestireno expandido – Tipo II para protección de impactos verticales y laterales – Suspensión tipo Ratchet de 6 puntos con banda antisudor lavable – Barbuquejo de 4 puntos de sujeción y soporte de barbilla – Banda reflectiva en la zona posterior del casco – Dieléctrico Clase E-Certificación ANSI Z89.1-2014	Casco de Seguridad dieléctrico en polietileno de alta densidad,color blanco, con suspensión o tafilete en cintas de nylon con ratchet y barbuquejo 4 puntos. Debe cumplir con norma ANSI Z89.1:2014.	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

TAPABOCA QUIRÚRGICO N95	Con elemento filtrante: Polipropileno y poliéster, tela no tejida. Eficacia de filtración del material filtrante >= 95%. Las mascarillas pueden ser de diversas tallas, pero en cualquier caso deben tener dimensiones que cubran perfectamente las entradas a las vías respiratorias. Cintas elásticas: Látex de hule natural, o elesticas o textil elastico. Clip nasal de aluminio o metálico peso aprox 10g, Aprobado para material particulado norma 42 CFR 84 NIOSH (N95) La denominación del producto cambia teniendo en cuenta el país de oriden: N95, R95, P95 (USA); FFP2 o FFP3 (Brasil y Europa); FFP2 (Autralia); KN95, KP95 (China); DS2, DL2 (Japón); AP2 (India); Corea - 1era clase; y todos aquellos que cumplan con los estandares de seguridad y eficacia equivalentes a un filtrado minimo del 95%.	Mascarillas Respiradores de alta eficiencia para partículas finas N95, aprobado NIOSH. Forma convexa, con bandas elásticas y clip de aluminio para ajuste a la nariz. Fecha de caducidad no inferior a un año.	
TAPABOCAS QUIRUGICO DESECHABLE CON SUJECIÓN ELÁSTICA A LA OREJA	Con elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster y/o pellón de grosor medio (F800, A500 o #87) de tres capas. Eficacia de filtración del baterial filtrante del >= 94%. Las mascarillas pueden ser de diversas tallas, pero en cualquier caso deben tener dimensiones que cubran perfectamente las entradas a las vias respiratorias. Con sujeción elástica a la oreja. Usado para protección general, cumple una función de barrera microbiana reduciendo el paso de fluidos corporales al exterior, protege el riesgo de exposición a particulas suspendidas en el aire. Se usa en el campo médico, odontológico y quirúrgico. Debe cumplir NTC 1733; 21 CFR 878.4040 USA	Tapabocas/Mascarilla facial médica desechable de polipropileno, tres capas (2 Capas de tela no tejida y una capa intermedia de meltblown (repelente de olores)) y tres pliegues para mayor cobertura facial, resistente a fluídos, con elástico para sujetar por detrás de las orejas, y con pletina adaptable al tabique nasal, que evita la formación de vaho. Permite una fácil inhalación y exhalación del aire. Filtración bacteriana de alta eficiencia, superior al 98%; libre de látex y fibra de vidrio. Debe tener Registro INVIMA.	
BOTAS CAUCHO PUNTA DE ACERO	Bota Inyectada en P.V.C. , bicolor 100% impermeable , para la industria y la construccion donde existan riesgos de caída de objetos pesados y corto punzantes. Ideal para la industria y la construccion. Tallas: desde la talla 36 hasta la 44. Al momento de solicitud de entrega se definen tallas	Bota de seguridad caña alta, punta de acero, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 37 a la 41	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

BOTAS DE SEGURIDAD	Botas de seguridad COLOR: NEGRA CAPELLADA, LATERALES, TALONERA, PÁJAROS: MICROPIEL. PUNTERA fibra de vidrio dielectricas. PLANTILLA En material espumado de 2.5 mm. y recubierto en poliéster algodón. CONTRAFUERTE Tela no tejida. Mezcla de poliéster y resinas acrílicas. CUELLO En material espumado con forro textil. LENGUETA Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. OJALETES: Plásticos, no conductores de electricidad. SUELA Poliuretano, bicolor, bidensidad . Resistente a hidrocarburos, dieléctrica, alta resistencia a la abrasión y flexible. Recubriendo la puntera para menor desgaste. Tallas: desde la talla 36 hasta la 44. Al momento de solicitud de entrega se definen tallas	Botas de seguridad dieléctricas, livianas, resistentes a los hidrocarburos y sus derivados, puntera composite, absorbente de energía, antideslizantes, alta resistencia a la abrasión y flexible. Altura Total seis pulgadas. Plantilla en material espumado de 2,5 mm y recubierto en poliéster algodón. Cordones redondos en Poliéster - Algodón. Cuello en material espumado con forro textil. Lengueta Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente. Ojaletes Plásticos, no conductores de electricidad. Suela Poliuretano. Tallas 35 a la 42	
GUANTES DE CARNAZA	Guante corto uso rudo, doble palma, fabricado en carnaza de res, con bies color rojo en puño. Tiene resistencia al uso con materiales con abrasión, y debe proporcionar seguridad contra cortes menores y objetos punzantes. • Carnaza espesor de 1.4 a 1.6 mm. • Hilo de algodón calibre 30/4. • Bies de algodón color rojo. • Disponibles en tallas S, M, L y XL	Guantes en carnaza para manipulación de fauna silvestre, con protección extralarga (largo aproximado 40 a 60 cm) que cubre la mano, la muñeca y el antebrazo. Refuerzo con Kevlar para mayor resistencia a mordeduras de animales pequeños y medianos, proteccion contra arañazos, pinchazos y cortes. Talla única	Es un guante corto y no largo como se requiere para el manejo de fauna silvestre
TAPAOIDOS DE COPA	Protectores auditivos tipo copa;fabricados en ABS y poliuretano;Resistente a impactos y choques contra materiales fijos;Cumple estándar ANSI S3.19:1974 con mivel de atenuación NRR-19dB;Cumple estandar EN 352-1:2002 con nivel de atenuación SNR-26dB;Base giratoria que permite rotar 360 grados;Peso 198.5 grm. Material : ABS y Policarbonato color: Amarillo y Negro	Protector auditivo tipo copa con diadema. Las copas gemelas están acopladas acústicamente lo que minimiza la resonancia y resulta en un super atenuador que brinda protección efectiva contra ruido extremo, así como óptimo confort y un peso liviano. Cojinetes de suave espuma ofrecen un sello adecuado sin causar demasiada presión. Los cojinetes son fáciles de reemplazar y su capa exterior está fabricada en plástico texturizado que facilita la ventilación y aumenta su durabilidad.	
OVEROL FONTANERO INDUSTRIA	Los overol impermeable está fabricado bajo la norma NTC 4615 en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad y resistencia en las situaciones más exigentes. Están elaborados mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%.	Overol 100% impermeable fontanero, compuesto por pantalones con peto y tirantes regulables de un elástico ancho, con botas adheridas. Material PVC, calibre 25. Elaborado bajo NTC 4615 mediante proceso de electrosellado, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Refuerzo en la entre pierna. Material que brinde proteección a productos químicos, solventes, grasas e hidrocarburos. Overol Talla M y bota Talla 38 a 44	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

CAPA IMPERMEABLE	Capa exterior en tela flexible en material PVC Capa interior en poliéster proporcionando un ambiente seco. Su sistema de poliéster interno esta desarrolla para evitar irritaciones cutáneas Esta capa permite el desarrollo en áreas que presenten: Salpicaduras químicas Procesos de refinamiento del petróleo Perforaciones Lluvia Salpicadura de lodo Pinturas en macropartículas Costuras con sistema electro sellado para evitar filtraciones, cristalización y ralladuras. Medidas 145 x 200 cm - calibre 18 PVC COLOR AMARILLO	Capa poncho 100% Impermeable para lluvia con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Fabricado en tela vinílica PVC y poliureano sobre una tela de poliester altamente resistente a las rasgaduras, calibre 16, reutilizable. Medidas 1,45x2MTS. Color: negro	Se requiere calibre 16 y color negro y en el acuerdo marco está calibre 18 y color amarillo
DELANTAL IMPERMEABLE EN PVC	Fabricados bajo la norma NTC 4615 en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad y resistencia en las situaciones más exigentes. Están elaborados mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%. Esta prenda está provista de un refuerzo en la zona abdominal el cual proporciona mayor resistencia al corte o rasgado que se podría producir por las exposiciones continuas o abrasión en esta zona. Con el objetivo de brindar un mayor confort cuenta con un sistema de correas con hebillas graduables en la zona de cuello y espalda. Dimensiones: Ancho 82 cm - Alto 115 cm.	Delantal impermeable, PVC por dentro y por fuera para facilitar su limpieza, con 2 reatas de nylon de 1 pulgada en "X" para mayor ergonomía y realizar el ajuste adecuado para cada usuario. Color: amarillo. Composición: 81% recubrimiento de PVC, 19% soporte de poliester. Dimensiones: 70cm*1,10cm	En el acuerdo marco no se especifica si las reatas son en "X" y las dimensiones no corresponden a las que se requieren
IMPERMEABLE DOS PIEZAS EN PVC	Impermeable dos (2) piezas (Pantalón y Chaqueta) en PVC Color: amarillo Confeccionado en PVC de alta resistencia calibre 18. Posee bolsillos, en la parte frontal para mayor comodidad, Ajuste con broche Canales de ventilación. Electrosellado para evitar filtraciones. Ideal para trabajos en intemperie y actividades donde el usuario u operario se expongan a condiciones de trabajo bajo lluvia.	Conjunto Impermeable de dos piezas (chaqueta y pantalón). Material: poliester con recubrimiento en PVC con termofrecuencia al calor que garantiza su impermeabilidad. Cierre: Broches metálicos (sin cremalleras). Costuras: Reforzadas y selladas. Cinta reflectiva: En pecho, espalda, brazos y piernas. Color: negro. Calibre 18 Tallas S a XL	El acuerdo marco refiere color amarillo y en las especificaciones de la Corporación es color negro

SC 1544-1 SA 159-1 CN-22-064

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

CARETA CON VISOR INTERCAMBIABLE	Debe cumpir con la Norma ANSI Z87.1-2015 Cabezal: Fabricado en polímero suave. Sostiene la careta en la cabeza. Graduable de acuerdo a la circunferencia de la cabeza del usuario. Con banda frontal absorbente. Visera o rodachispa: Elaborada en polímero de alta densidad, resistente al impacto y a la salpicadura de sustancias químicas. Sostiene el visor y oscila en el cabezal para bajar o levantar la careta. Sistema de ajuste tiene como función sujetar la visera con el cabezal. Visor fabricado en acetato de celulosa de mínimo 20 x 30 cm, ópticamente rectificado, sistema que facilite el cambio del visor. Debe proteger el rostro de salpicaduras de agua, saliva, sangre de la boca del paciente y cuerpos extraños, bajo peso, neutralidad óptica y resistencia al impacto a bajas velocidades.	Careta protectora facial abatible, antifluidos. Visor curvo fabricado en Tereftalato de polietileno (PET) transparente, calibre de 1,5 a 2 mm. Banda ajustable al diámetro de la cabeza color negro. Lavable y reutilizable.	
GUANTES DE NITRILO	GUANTES DE NITRILO (CALIBRE DE 8 MILESIMAS MÍNIMO) TALLAS,M Y L DESECHABLES, HIPOALERGÉNICOS, NO ESTÉRILES, ALTA RESISTENCIA A LA ELONGACIÓN, CON ENTALCAMIENTO LEVE INTERNO, AMBIDIESTROS, PUÑO CON REBORDE. Elaborado en cumplimiento de la norma EN 374-1:2016	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla S	El acuerdo marco no relaciona la talla s
GUANTES DE NITRILO	GUANTES DE NITRILO (CALIBRE DE 8 MILESIMAS MÍNIMO) TALLAS,M Y L DESECHABLES, HIPOALERGÉNICOS, NO ESTÉRILES, ALTA RESISTENCIA A LA ELONGACIÓN, CON ENTALCAMIENTO LEVE INTERNO, AMBIDIESTROS, PUÑO CON REBORDE. Elaborado en cumplimiento de la norma EN 374-1:2016	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla M	
GUANTES DE NITRILO	GUANTES DE NITRILO (CALIBRE DE 8 MILESIMAS MÍNIMO) TALLAS,M Y L DESECHABLES, HIPOALERGÉNICOS, NO ESTÉRILES, ALTA RESISTENCIA A LA ELONGACIÓN, CON ENTALCAMIENTO LEVE INTERNO, AMBIDIESTROS, PUÑO CON REBORDE. Elaborado en cumplimiento de la norma EN 374-1:2016	Guantes de examen Nitrilo azul, desechable, sin polvo, ambidiestro. Talla L	

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

GUANTES DE LATEX	Guantes de latex 100%, bajo en talco o sin talco, no esterelizado, látex natural de alta calidad. Superficie lisa o completamente texturizada; puño enrollado; norma técnica no especifica color. Todas las tallas Debe cumplir: NTC 5884; 21 CFR 880.6250 and 21 CFR 878.4460 USA	Guantes de examen desechables de látex, Talla S	
GUANTES DE LATEX	Guantes de latex 100%, bajo en talco o sin talco, no esterelizado, látex natural de alta calidad. Superficie lisa o completamente texturizada; puño enrollado; norma técnica no especifica color. Todas las tallas Debe cumplir: NTC 5884; 21 CFR 880.6250 and 21 CFR 878.4460 USA	Guantes de examen desechables de látex, Talla M	
GUANTES DE LATEX	Guantes de latex 100%, bajo en talco o sin talco, no esterelizado, látex natural de alta calidad. Superficie lisa o completamente texturizada; puño enrollado; norma técnica no especifica color. Todas las tallas Debe cumplir: NTC 5884; 21 CFR 880.6250 and 21 CFR 878.4460 USA	Guantes de examen desechables de látex, Talla L	
CATEGORÍA 2 REDUCCIÓN DEL RIESGO PARA EVACUACIÓN Y PRIMEROS AUXILIOS – SEGMENTO 1 SUMINISTRO DE BOTIQUINES CONVENCIONALES, ESPECIALIZADOS Y SUS ELEMENTOS			
ELEMENTO	**CARACTERÍSTICA AMP**	**CARACTERÍSTICA AMP**	**OBSERVACIONES**
MORRAL PARA BOTIQUIN TIPO A, B Ó C	Lo morrales pueden ser para el Botiquín tipo A, B o C. Maletín en lona impermeable con manijas en reata de 1´´1/2, cremallera # 9 y forro interno en poliéster. Medidas mínimas: 34cm x 12cm x 16cm. Debe ser de color rojo y estar marcado en letras balancas con "Botiquín de Primeros Auxilios"	Botiquín morral libro térmico tipo A (sin insumos), con dimensiones largo 33cm, ancho 27cm, fondo 15cm con cinta reflectiva en frente, con bolsillo externo de 25 x 25 x 5 cm. 4 bolsillos de vinilo transparente Internamente para distribución de los elementos. Marcado externamente con la frase BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS.	El morral del acuerdo marco no especifica si cuenta con los bolsillos internos y las medidas no corresponden a las especificaciones que define la Corporación
GASA ESTÉRIL	Gasa estéril - 1 paquete por 20 unidades	Gasa antiadherente estéril, recortadas 4"*4" (10*10 cm). Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	
YODOPOVIDONA	Yodopovidona - 1 frasco por 120 ml.	Yodopovidona, Jabón quirúrgico de uso externo, útil para la limpieza, desinfección de la piel y cuidado de las heridas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	La Corporación requiere frasco de 60ml
ESPARADRAPO	Esparadrapo en tela - 1 rollo de 4´´	Esparadrapo de tela tipo hospitalario 2"*5 yardas, adhesivo alta resistencia y fijación firme tipo caucho, tela rayón. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	La Corporación requiere esparadrapo de 2"

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

APÓSITO	Apósito o compresas no estériles - 1 paquete por 4 unidades.	Aposito de gasa estéril 20*40 cm, Hilaza de algodón 100%, asegurando suavidad y comodidad. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	
VENDA	Venda elástica - 1 unidad, 2´´x5 yardas y de 450 cms de longitud estirada.	Venda de tela 2*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	La Corporación requiere venda de tela mas no eslástica
VENDA	Venda elástica - 1unidad, 3´´x5 yardas y de 450 cms de longitud estirada.	Venda de tela 3*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	La Corporación requiere venda de tela mas no eslástica
VENDA	Venda elástica - 1 unidad, 5´´x5 yardas y de 450 cms de longitud estirada.	Venda de tela 5*5 yardas, 100% Hilaza de algodón, blanco durazno, inoloro, tela liviana, suave al tacto, libre de impurezas y de particulas extrañas. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	La Corporación requiere venda de tela mas no eslástica
TIJERA	Tijeras cortas todo - 1 unidad	Tijera de trauma cortatodo 7 1/2", hoja acero inoxidable y recubrimiento en fluoruro antiadherente que facilita su desinfección. Mango o reposadero en plastico ABS. Ideal para todo tipo de cortes, en especial ropa o materiales que obstruyan algún tipo de procedimiento en el paciente.	El acuerdo marco no especifica si la medida de la tijera
TERMÓMETRO	Termómetro digital - 1 unidad, automático, con sensor de medición, rango de 32 43.9ºC y precisión +/- 0.1ºC.	Termómetro diseñado para la toma de temperatura corporal con lectura digital ya sea vía oral o axilar, fabricado con pantalla de líquido cristalino de 3 1/2 dígitos. Debe tener Registro INVIMA	

Los elementos que requiere Cornare y que no están en el acuerdo marco de precios en mención son:

ITEM	Código UNSPSC	DESCRIPCIÓN BIEN	UNIDAD
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL			

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare

3	40161809	Cartucho 3M repuesto, para vapores orgánicos y gases ácidos. Color: Gris con etiqueta amarilla (letras negras. Elemento filtrante: Carbón activado tratado Nota: el cartucho debe ser compatible con los respiradores con los que cuenta la corporación de media cara y cara completa de las series 6000, 7000 y FF-400 con conexión tipo bayoneta.	Unidad
7	46181611	Bota de seguridad caña alta, sin puntera, diseño de suela autolimpiable, antideslizante, impermeable, material Cloruro de vinilo monomero, PVC 100%. Livianas y resistentes. Norma NTC 2385. Color negro Tallas 36 a la 42	Par
16	46181528	Pijama antifluidos 100% poliéster, color Pantone 309 C CMYK 55,5 / 46,51 /43,89 / 10,53 RGB 118 / 119 / 122 HEX #003b4a. Camisa manga larga, cuello en V, con un bolsillo superior izquierdo con logo de Cornare bordado tamaño 8cm*8cm y dos bolsillos inferiores. Pantalón resortado en cintura con bolsillos laterales y bolsillo con tapa a la altura de la rodilla derecha, bota recta. Logo suministrado por la Entidad. Tallas S a la L para mujer y hombre	Unidad
17	46181504	Guantes de protección nitrilo verde G80, 18 pulgadas de largo, texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo, y lisos en las demás áreas para evitar la acumulación de sustancias; libres de costuras para mayor destreza y comodidad y no tienen látex ni siliconas en su composición. Talla 9/L	Par
24	47121709	Guardian o Contenedor de elementos o desechos cortopunzantes de 2,8 lt, en prolipropileno inyectado, resitente a impactos y perforaciones. Tapa de seguridad con sistema de cierre hermético definitivo y ranuras para desensamble de agujas (rosca o presión) sin contacto manual. Rótulo con riesgo biológico.	Unidad
25	49161707	Bastón de senderismo o para actividades de desplazamiento en campo, plegable 5 tramos, mango de espuma, modelado 3D y largo Pomo alargada y suave correa de muñeca, mango 100% Aluminio, Asa 50% polipropileno, 50% estireno etileno butadieno estireno, punta de tungsteno, bloqueador externo, ajuste preciso y rápido de 110 cm a 130 cm, plegada de 36 cm que permite llevarlo cómodamente en la mochila. Resistente a golpes o impactos fuertes con un peso de 0,3 kg, Con mecanismo antichoque, que reduce el estrés y el peso corporal en las rodillas, los muslos, los hombros y la espalda baja.	Unidad
26	31201505	Cinta Doble Contacto Extra Fuerte con cuerpo en espuma acrílica transparente de 1mm de espesor, ideal para uniones permanentes sobre cualquier tipo de materiales, Bifaz. Ancho Total 19 mm. Longitud Total 5m. Grosor 1mm. Color del Producto: transparente. Tipo de adhesivo: acrílico. Tipo de espuma: tiras conformables	Rollo
27	46182205	Descansapies fijo sencillo, color negro, con superficie en tapete antideslizante negro de alta resistencia, estructura fuerte y duradera. Medidas: 35 x 10 x 30 cms, angulo de inclinación 10°	Unidad

28	43211802	Pad Mouse plano cuadrado, bordes de costura anti desilachados, base de goma antideslizante, sin gel, color negro. Medidas largo x ancho 25cm*21cm, 2mm de espesor	Unidad
29	46181536	Guante de fibra de acero inoxidable de alta calidad (no argollas), ambidiestro y reversible, antibacteriano, con hebilla ajustable en muñeca. Fácil deseinfección y lavado. Diámetro del hilo 0,5mm. Incluye tensor de guante para mejor manipulación. Diseñado para proteger las manos de cortes en el procesamiento de alimentos para la fauna silvestre. Tallas M y L	Unidad
ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS			
9	42311505	Venda triangular múltiple, ideal para realizar vendajes en diferentes partes del cuerpo permite la comprensión y el agarre ante alguna lesión, para la inmovilización de zonas dañadas en situaciones de primeros auxilios. Color: blanco. Material: dacrón en algodón y poliéstrer. Medidas: 1 m * 1 m * 1,40 cm	Unidad
12	42312313	Suero Fisiológico o Cloruro De Sodio. Concentración: 0.9%. Presentación: bolsa de 100ml. Debe tener Registro INVIMA y su fecha de vencimiento no debe ser inferior a 2 años.	Bolsa

Bajo este escenario es procedente adelantar la contratación requerida a través de un proceso de elección abreviada por subasta inversa.

GREIS NOLBERTA MONROY CATIMAY
Funcionaria que realizó el estudio previo

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
cornare