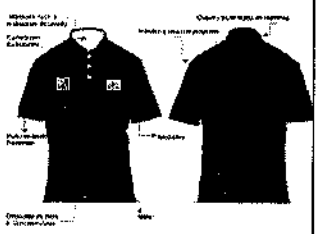
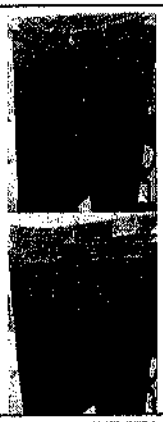
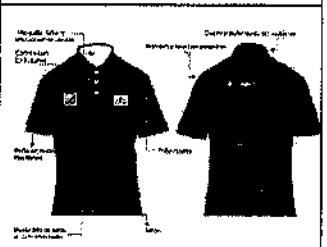
ESTUDIO PREVIO

1. IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER
Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P., en su calidad de empresa de servicios públicos domiciliarios de carácter oficial, tiene a su cargo la prestación continua, eficiente y segura de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio de Rivera – Huila, actividades que demandan la ejecución permanente de labores operativas, técnicas, administrativas y de campo, las cuales implican la exposición de sus servidores a diversos factores de riesgo inherentes a la naturaleza del servicio. En desarrollo de dichas funciones, se hace indispensable que los servidores de la entidad cuenten de manera permanente, oportuna y suficiente con dotación y elementos de protección personal –EPP– adecuados, idóneos y acordes con los riesgos identificados, a fin de garantizar condiciones seguras de trabajo, prevenir accidentes laborales y enfermedades de origen ocupacional, y dar cumplimiento a los estándares establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo – SG-SST. La necesidad que se pretende satisfacer se origina en la obligación legal y reglamentaria que le asiste a Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. de suministrar a sus servidores la dotación y los elementos de protección personal requeridos para el desarrollo de sus funciones, atendiendo la diversidad de actividades que se ejecutan y la variabilidad en las cantidades y tipos de elementos necesarios durante la vigencia respectiva. En razón a lo anterior, y considerando que la demanda de dotación y EPP no es uniforme ni previsible en una sola entrega, la entidad requiere celebrar un contrato de suministro, que permita la entrega **periódica,** sucesiva o a demanda de los bienes objeto del contrato, conforme a las necesidades reales de la entidad, garantizando la continuidad en la protección del talento humano y el adecuado desarrollo de las actividades misionales y de apoyo. El contrato de suministro propuesto permitirá a Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. atender de manera eficiente y flexible los requerimientos de dotación y elementos de protección personal durante su vigencia, asegurando el cumplimiento de la normatividad vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo, así como de los principios de eficiencia, economía, planeación y responsabilidad que rigen la contratación de la entidad.

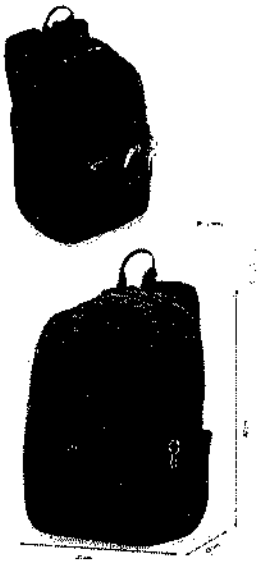
2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR CON SUS ESPECIFICACIONES ESENCIALES	
OBJETO DEL CONTRATO	"Suministrar a Empresas Públicas de Rivera S.A E.S.P. en forma autónoma e independiente, la entrega a título de venta la dotación y elementos de protección de personal, para los servidores de Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S. P."
ALCANCE DEL OBJETO	Con el suministro de elementos de dotación y elementos de protección para los empleados de Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P, se procura realizar todas las acciones pertinentes para el correcto funcionamiento de la entidad. El principal objeto es **ENTREGAR A TÍTULO DE VENTA LA DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PARA LOS SERVIDORES DE EMPRESAS PÚBLICAS DE RIVERA S.A. E.S.P.** En la ejecución del objeto contractual, el proveedor se obliga a entregar los elementos de acuerdo con la descripción, unidad de medida, cantidad y características, exigidas a continuación:

ITEM	ELEMENTOS DOTACIÓN	
	DAMA	IMAGEN
1	**Camibuso tipo polo manga corta, en tela Lafayette** (Poliéster 70%, Algodón 30%), con cuello y puño tejido en hilo, telovi, pechera lisa, marquilla talla con instrucciones de lavado, Dos Bordados en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda, cartera con 3 botones **Nota**: El color y la tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
2	**Camisa en jean índigo manga larga stretch,** con pizas en la parte posterior para mejor horma, con dos bolsillos delanteros, 100% algodón cerrado con botones plásticos, líneas de costura de alta durabilidad para evitar el desgaste y el desgarre de la prenda, línea de refuerzo, costura frontal superior de bolsillos, en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	 
3	**Pantalón en drill lenovo**, tela en drill stretch la **Lafayette**, tiro medio, bota recta. Prenda resistente al desgarre (refuerzo entre piernas), a la tracción y al calor radiante por convección. Confeccionado con dos bolsillos diagonales en el frente y bolsillos no funcionales, con cremallera ubicada en la parte central y cierre montado a la derecha, pretina delgada y con pasadores, dos pinzas en la parte posterior para formar el talle del pantalón, el dobladillo del pantalón debe ir fileteado. Pantalón resistente al desgarre a la tensión, al deslizamiento de los hilos en la costura y no tener tendencia a la formación de motas. **Nota**: El color y las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	 
	Jeans Stretch bota recta, material principal índigo, tiro alto, con tres costuras visibles entrepierna desde la parte	

4	frontal hasta la trasera del jean, pretina anatómica, cremallera metálica de cobre- dos botones metálicos de tornillo, dos bolsillos traseros, dos bolsillos delanteros y bolsillo relojero, con pinzas traseras para mejor horma. Jeans con borde inferior doblado y cosido para evitar que el tejido se deshilache. Prenda resistente al desgarre (refuerzo entre piernas), a la tracción y al calor radiante por convección. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
5	**Jeans elástico índigo tiro medio,** referencia **boxter**, pretina delgada con pasadores, cremallera metálica de cobre- dos botones metálicos de tornillo, bota angosta, con dos costuras visibles desde la parte frontal hasta la trasera, dos bolsillos traseros, dos bolsillos delanteros y bolsillo relojero, con pinzas traseras. Jeans con borde inferior doblado y cosido para evitar que el tejido se deshilache. Prenda resistente al desgarre (refuerzo entre piernas), a la tracción y al calor radiante por convección. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
6	**Jeans elástico índigo tiro medio,** referencia **dushi**, pretina media con pasadores, cremallera metálica de cobre- dos botones metálicos de tornillo, bota angosta, con dos costuras visibles entrepierna desde la parte frontal hasta la trasera, dos bolsillos traseros, dos bolsillos delanteros y bolsillo relojero, con pinzas traseras. Jeans con borde inferior doblado y cosido para evitar que el tejido se deshilache. Prenda resistente al desgarre (refuerzo entre piernas), a la tracción y al calor radiante por convección. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
7	**Conjunto Antifluido Tela Rígida Lafayette:** Blusa manga corta, cuello v tipo militar, aberturas laterales y bolsillos, 2 bolsillos delanteros, cremallera en la parte delantera tipo chaqueta, marquilla talla con instrucciones de lavado Pantalón tipo sudadera, pretina resortada, bota recta, con dos bolsillos, Color rojo, Dos Bordados en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda.	

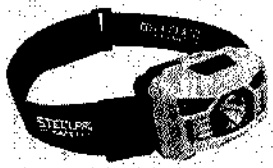
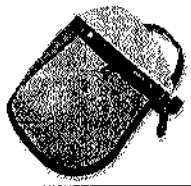
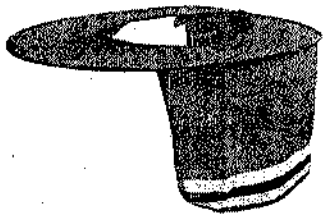
	Nota: El color y las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
ITEM	**ELEMENTO** **HOMBRE**	
8	**Camibuso tipo polo manga CORTA, en tela Lafayette** (Poliéster 70%, Algodón 30%), con cuello y puño tejido en hilo, telovi, pechera lisa, marquilla talla con instrucciones de lavado, Dos Bordados en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda, cartera con 3 botones **Nota**: El color y la tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
9	**Camibuso tipo polo manga LARGA, en tela Lafayette** (Poliéster 70%, Algodón 30%), con cuello y puño tejido en hilo, telovi, pechera lisa, marquilla talla con instrucciones de lavado, Dos Bordados en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda, cartera con 3 botones **Nota**: El color y la tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
10	**Camisa en jean índigo manga larga** con dos bolsillos delanteros, 100% algodón cerrado con botones plásticos, líneas de costura de alta durabilidad para evitar el desgaste y el desgarre de la prenda, línea de refuerzo, costura frontal superior de bolsillos, en la parte delantera hacia altura del pecho (Logo alcaldía y EPR), zona derecha e izquierda. **Nota**: El color y la tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
11	**Jeans industrial**, 14 onzas, 100% algodón, pre lavado rígido, tiro alto, bota recta, cierre metálico, con refuerzo entre pierdas y costuras visibles. Color azul oscuro Bolsillos traseros: Tipo parche con doble pespunte-Bolsillo delantero: con boca de bolsillos redondos con doble pespunte y, fondos de bolsillos en algodón 70% y poliéster 30%. Pretina clásica con pasadores, cremallera metálica de cobre, botón: metálico de tornillo. Bordado: Logo EPR, bolsillo trasero lado derecho.	

	Nota: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada	
12	**Jeans tipo ingeniero** boxter, 100% algodón, pre lavado rígido, tiro medio, bota recta, cierre metálico, con refuerzo entre pierdas y costuras visibles. Color azul. Bolsillos traseros: Tipo parche con doble pespunte-Bolsillo delantero: con boca de bolsillos redondos con doble pespunte y, fondos de bolsillos en algodón 70% y poliéster 30%. Pretina clásica con pasadores, cremallera metálica de cobre, botón: metálico de tornillo. Bordado: Logo EPR, bolsillo trasero lado derecho. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada	
13	**Tennis de seguridad industrial con puntera,** referencia SAGA, color negro con gris **Forro Interno**: Fabricado en tejido 3D Mesh de poliéster 100%. **Puntera**: Puntera de composite resistente al impacto y a l a compresión. **Suela**: Entre suela en poliuretano termoplástico expandid o (ETPU) con patín caucho, proporcionando excelente tra cción y amortiguación. **Contrafuerte**: Lámina de poliéster no tejido con adhesivo solvente, que ofrece alta protección al talón. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	
14	**Botas de seguridad con puntera dieléctrica**: Botas Kondor con capelladas en micropiel, puntera en policarbonato, suela en poliuretano, tridensidad confortable y liviana. • Puntera de seguridad • Dieléctrica • Resistente a hidrocarburos • Ojaletes plásticos • Plantilla interna microporosa • Suela en poliuretano tridensidad • Estabilidad, confort y duración Color: Negro. **Nota**: Las tallas, será acordado con entre las partes (EPR-PROIN) de manera anticipada.	 

15	**Chaqueta** fabricada en material impermeable, capucha ajustable con cordón elástico, forro en malla, 2 bolsillos laterales y 1 bolsillo en el pecho, bolsillos con cremallera de goma impermeable, cremallera central, puños ajustables. Con **logo EPR.**	
16	**Gorra en drill,** con una visera gruesa semicurva, con seis panales, cierre ajustable en la parte posterior con hebilla metálica, con ojales de ventilación bordados en los paneles superiores. Género unisex, **con lo EPR**	
17	**Morral universitario unisex:** Capacidad:15.12 Lt Dimensiones: Alto: 42 cm x Ancho: 30 cm x Profundo: 12 cm, tamaño mediano **Material:** Exterior: Poliéster=100%, Forro: Poliéster=100%	
18	Bono calzado por valor de $180.000	Dos opciones de tienda

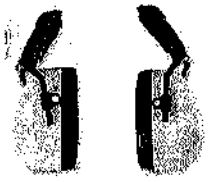
ITEM 1	ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL Casco con barbuquejo, tipo II Clase E
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Casco de seguridad dieléctrico **TIPO II**, certificado bajo la norma ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019): protección contra todo tipo de golpes impactos laterales y verticales, con sistema de suspensión y barbuquejo. Casco DIELÉCTRICO con protección contra alto voltaje (hasta 30.000 Voltios). Compatible para barbuquejo de 4 puntos de apoyo. Fabricado en Polietileno de alta para minimizar la fuerza de impacto. Sistema de ajuste Ratchet 6 Puntos de Apoyo Suspensión Color blanco.
ITEM 2	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Casco con barbuquejo, tipo I Clase E
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Casco de seguridad dieléctrico **TIPO I**, certificado bajo la norma ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019): protección contra todo tipo de golpes impactos laterales y verticales, con sistema de suspensión y barbuquejo. Casco DIELÉCTRICO con protección contra alto voltaje (hasta 30.000 Voltios). Compatible para barbuquejo de 4 puntos de apoyo. Fabricado en Polietileno de alta para minimizar la fuerza de impacto. Sistema de ajuste Ratchet 6 Puntos de Apoyo Suspensión Color azul.

ITEM 3	ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL Casco con barbuquejo, tipo I, Clase E
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Casco de seguridad dieléctrico **TIPO I**, certificado bajo la norma ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019): protección contra todo tipo de golpes impactos laterales y verticales, con sistema de suspensión y barbuquejo. Casco DIELÉCTRICO con protección contra alto voltaje (hasta 30.000 Voltios). Compatible para barbuquejo de 4 puntos de apoyo. Fabricado en Polietileno de alta para minimizar la fuerza de impacto. Sistema de ajuste Ratchet 6 Puntos de Apoyo Suspensión **Color rojo**
ITEM 4	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Casco reglamentario para moto
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Con coraza de PC/ABS resistente y estable, poliestireno expandido de múltiples densidades para máxima absorción de impactos y visor flexible en policarbonato antirrayones, este casco garantiza protección. Además, su interior antibacteriano, hipoalergénico y lavable brinda comodidad y frescura, mientras que las rejillas de ventilación regulables aseguran una conducción cómoda y segura. Certificado ECE 22.06 y DOT.

ITEM 5	ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL Linterna para casco
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Linterna manos libres Sensor-X elimina las pilas de recambio e incorpora un sistema de recarga rápida USB. Sistema de iluminación adecuado para el desarrollo de tareas en mantenimiento y supervisión con distintos niveles de visibilidad. Fabricada en ABS resistente a golpes y a la abrasión. Led para 100.000 horas de uso. Luz modo blanca-.Luz roja con tres modos para graduar. Sensor de proximidad. Flujo luminoso de 100 lumen. Alcance hasta 40 metros de distancia. Soporte para graduación vertical. Banda textil. Batería recargable tipo USB
ITEM 6	ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL Careta de protección facial con malla plástica
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Previene contra lesiones en la cara. • Completa visera plástica de malla. • Proporciona protección contra elementos que reboten. • Largo: 12" • Alto: 8" • Aprobación: CE EN-1731.
ITEM 7	ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL Protector de cuello para casco
IMAGEN	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Este parasol puede proteger eficazmente el cuello de las quemaduras solares y es adecuado para todo tipo de cascos. Transpirabilidad, pequeo y ligero, adecuado para el trabajo y las actividades diarias al aire libre. resistente al desgaste. • La parte inferior de la pantalla tiene una tira reflectante para garantizar la seguridad del trabajo nocturno. • Puede bloquear la luz solar y evitar el deslumbramiento, adecuado para los trabajadores de la construcción. • Color azul.
ITEM 8	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Gorro de protección tipo monja con cubierta para cuello y orejas
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Gorro cachucha tipo monja elaborada en tela franela. Lleva resorte para sujetarla a la cabeza, con costuras dobles, visera preformada sencilla con solapa trasera que cubre el cuello y orejas, con banda anti sudor. Color: azul oscuro.
ITEM 9	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Careta para soldar
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	La Careta Soldador, es un elemento que sirve para la protección del rostro ya que posee un material de plástico resistente a la temperatura, además contiene un tafilete con rachet el cual cuenta con una banda anti sudoración movible para más confort. Usualmente es utilizada para los trabajos de soldadura eléctrica. Material: Polipropileno termoplástico de alta resistencia Cierre tipo rachet Para usar con vidrios de diferentes filtros

ITEM 10	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Gafas de seguridad lente claro
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Lentes para protección visual en policarbonato, utilizados como protección primaria de acuerdo a recomendaciones de OSHA. Aptos para trabajos en exteriores e interiores, diseñados para proteger contra impactos a alta y baja velocidad. Tintes de acuerdo a requerimientos de ANSI Z87.1-2010. Adecuados para proteger contra rayos ultravioleta y espectros de baja concentración.
ITEM 11	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Gafas de seguridad lente oscuro
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Marco en nylon. Lentes en policarbonato y antiempañante, Protección UV400. Protección lateral. Brazos antideslizantes. Nasales en silicona, liviana, Incluye empaque individual/funda de protección y cordón ajustable. Certificado bajo la norma ANSI.
ITEM 12	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Monogafas de seguridad lente claro
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Estructura en PVC. Lente en policarbonato y claro antiempañante. Protección UV400. Ajuste de contacto completo antialérgico. Banda elástica ajustable. Ventilación indirecta. Ultra flexible. Compatible con el uso de respiradores media cara. Incluye paño de limpieza y funda de protección. Certificado bajo la norma ANSI.
ITEM 13	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Protector Auditivo dieléctrico marca Steelpro certificado en Diadema

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Este protector auditivo tipo copa cuenta con copas acolchadas graduables de forma vertical, una diadema plástica con giro de 360° y una altura de copas graduable. Su nivel de reducción de ruido (NRR) es de 23dB • Diadema plástica ergonómica - Copas plásticas con almohadilla para sello - Fabricado sin partes metálicas - Copas graduables de forma vertical - Copa graduable con rotación 360° - Certificado NRR 23dB ANSI S3.19 y SNR 27dB EN 352-1.
ITEM 14	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Protector auditivo tipo inserción
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Provee un sellado más efectivo, facilita la inserción. • No irritante y durable. • Elaborados en Silicona. • Cuerda para usarse al rededor del cuello para evitar su pérdida. • Aprobación ANSI S3.19 - CE EN 352-2. • Unidad de medida : par.
ITEM 15	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Protector Auditivo (tipo Copa) Inserción Casco
IMAGEN	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Protector de oído para anexar a un casco. Encaja fácilmente a presión en su ranura lateral. Fácil de montar y desmontar. • La estructura de abrazaderas revertibles proporciona mayor fuerza y efecto aislador de sonido. • Las copas se pueden girar para acomodar el casco. • Excelente para usar con cascos y equipos de protección. • Peso: 200gr. • ANSI S3.19 – S12.42 • CE EN 352-3 • Unidad de medida : par.
ITEM 16	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Respirador medio cara 3M
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Los respiradores 3M de la Serie 7500 son piezas faciales reutilizables con componentes reemplazables unidos mediante el sistema de conexión de bayoneta de 3M • Cuenta con un arnés deslizante que permite llevarlas colgando cuando no se utilizan (Drop Down) • Fabricadas en un elastómero de silicona muy flexible que ejerce una baja presión sobre el rostro y reduce la tensión en el área de la nariz por la banda ajustada a la cabeza • Válvula patentada que facilita la respiración mientras reduce la acumulación de calor y humedad en el interior de la máscara • Este respirador brinda protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoniaco, metilaminas

ITEM 17	ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL Respirador full face 3M
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Pieza facial cara completa con visor, de doble cartucho, ofrece la posibilidad de ser utilizada con filtros y cartuchos reemplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos. Respirador compuesto por: Copa Nasal, Lente visor, Válvula de exhalación, Arnés, Ensamble del adaptador central, Válvula de inhalación, Marco del Lente, Acetatos protectores. Liviana y balanceada, gracias al arnés de cuatro puntos de apoyo, mayor comodidad durante mayor tiempo de uso. Adaptador único central. Dirección a la exhalación hacía abajo en el mismo sentido de la respiración, ayudando a reducir la acumulación de polvo en el área de la válvula. Válvula de exhalación Cool FlowTM, ayuda a una respiración más cómoda, fresca y seca. Pieza facial en elastómero y visor en policarbonato. Incluye **funda de protección.** M: 1 | L: 1
ITEM 18	ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL Cartuchos multipropósito
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Cartucho Multipropósito, son cambiables con carbón activado, aprobados por NIOSH, que ofrecen protección contra contaminantes como vapores

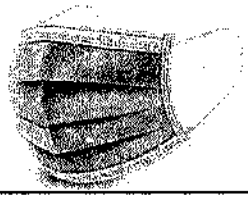
	orgánicos, gases ácidos, amoníaco, metilamina, formaldehído o mercurio. Unidad de medida : par.
ITEM 19	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Tapabocas industrial
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Tapabocas Industrial Negro para trabajo. Elaborado con dos capas de tela quirúrgica, una azul (interna), una negra (externa), y adicional mente una capa de espuma que funciona como filtro. Con 2 capas de tela. Filtro de espuma. Banda elástica suave tipo industrial. Ajustador en la nariz. Anti polvo.
ITEM 20	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Tapabocas quirúrgico
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	La máscara Facial termosellado por ultrasonido está compuesta por 3 capas de tela no tejida de las cuales 1 de ellas es un filtro cuya característica importante es la capacidad de la alta filtración de la que supera el 98% de partículas no oleosas, Su tela es certificada y tienes normas base de fabricación con un espesor de 0.17±0.03 30gr, resistencia a la tensión en seco por libras de fuerza 18.0 Min, , resistencia a la tensión húmedo por libras de fuerza 16.0 Min, y capacidad de resistencia liquida % 300 min. Y 2 telas no tejidas 30gr que no son irritantes ni alergénicas, para soportar la protección del tapabocas
ITEM 21	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Tapabocas N95

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	- Spunbond capa externa de alto gramaje resistente a fluídos. - Spunbond capa interna suave con tu piel debido a sus propiedades Skin-Friendly. - Doble capa de Filtro Meltblown para mayor eficiencia. - Hot Cotton Air con filtro antibacterial aporta excelente permeabilidad, y absorbencia que aisla la humedad y repele partículas. - Cinta elástica de alta visibilidad que, aporta comodidad gracias a su óptima elongación y memoria para un ajuste adecuado y confortable. - Memory Foam Nasal anatómicamente adaptable para la fisionomia de la nariz, gracias a sus propiedades memory foam evita la fatiga e irritación de la piel. - Clip nasal metálico en aluminio ultraliviano. - Color: Blanco con cinta elástica naranja o blanca*. Adaptable a un amplio rango de tamaños de cara.
ITEM 22	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Capa impermeable
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Capa amarilla o negra, una (1) Pieza, Fabricada en material poliéster con recubrimiento en PVC amarillo o negro, calibre 18; con capucha, con dobladillo en todo el contorno para reforzarlo, ruana impermeable para protegerse de la lluvia **Norma Técnica Colombiana NTC 4615**
ITEM 23	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Chaleco tipo periodista

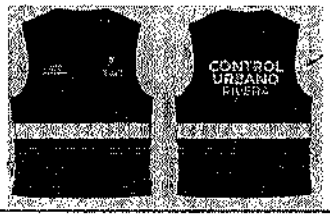
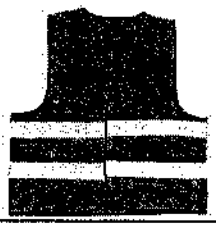
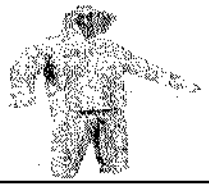
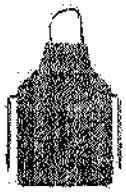
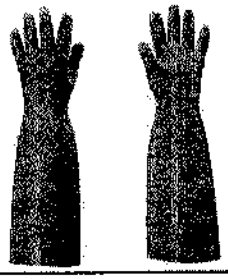
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Chaleco cuello V. Hilo: staple spun polyester, cremallera: N.° 5, de cobre dientes metálicos, cinta en tela y slyder metálico automático, CINTA REFLECTIVA DRILL VULCANO, COMPOSICIÓN: 100% ALGODÓN, Cinta velcro cierre de contacto adhesivo, 25mm de ancho. FRENTE: 1 Bolsillo frontal superior, 1 bolsillo frontal superior con 2 separaciones para bolígrafos, 2 bolsillos inferiores con fuelle y cremallera. Línea de cinta reflectiva en el medio frontal y trasera. Bordados: Logo EPR lado derecho, Logo alcaldía de Rivera al lado izquierdo, identificación del área en la parte trasera del chaleco.
ÍTEM 24	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Chaleco reflectivo
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Chaleco fluorescente, chaleco con cinta reflectiva. • Elaborado en poliéster color naranja de alta calidad que garantiza su durabilidad. • Cuenta con dos bandas reflectivas horizontales en frente y espalda. • Es visible desde larga distancia. • cierre con velcro • Permite guárdalo con facilidad en pequeños espacios. • Es un elemento de seguridad que hace parte del Kit de Carreteras.
ÍTEM 25	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Delantal PVC amarillo o blanco

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Prenda impermeable 1 pieza, provista de un refuerzo en los bordes los cuales proporcionan mayor resistencia al corte o rasgado, adicional cuenta con un sistema de correas con hebillas graduables a la necesidad del usuario. Flexible y cómodo, gracias a la capa exterior de tela vinílica con recubrimiento interno en poliéster Material: Tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad. Prendas fabricadas mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%. Color amarillo. Dimensiones: 115cm * 82cm
ITEM 26	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Impermeable 2 piezas
IMAGEN	
CANTIDAD POR SOLICITAR	TALLA: M | L | XL
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Conjunto impermeable 2 piezas elaboradas por proceso de electro sellado de alta frecuencia lo cual garantiza su impermeabilidad 100 %, chaqueta con capota y pantalón con resorte en cintura que ofrece máxima protección contra el contacto con el agua, derrames o fluidos. Flexible y cómodo, gracias a la capa exterior de tela vinílica con recubrimiento interno en poliéster. Material: Tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad. Cintas reflectivas, Calibre: 25, Color amarillo Ajuste frontal por medio de broches o velcro y cremallera. Pantalón resortado en cintura para facilitar el ajuste y la comodidad del usuario. Refuerzos en la zona de las axilas, entrepierna y solapa frontal para proporcionar a la prenda mayor resistencia

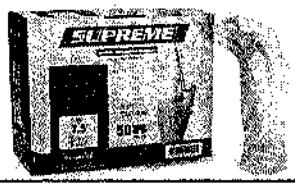
	al corte o rasgado que se podría producir por el rose continuo en estas zonas
ITEM 27	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Mandil en carnaza para soldador
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Peto en cuero cromo o carnaza con espesor mayor de 1.3 mm Hilo de algodón calibre 30/4. y Cintas de algodón. Brinda una excelente protección al soldador en las actividades de la soldadura, protegiéndolo del torso y abdomen, de las quemaduras generados por las chispas que salen proyectadas y el contacto con las superficies calientes. Por su diseño es cómodo y permite una excelente maniobrabilidad
ITEM 28	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Traje antifluido tyvet
IMAGEN	
CANTIDAD POR SOLICITAR	Talla L | XL
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Buzo de protección química desechable antiestático de tipo 3, impermeable a los líquidos, con un buen ajuste y mayor comodidad. Capucha fija Cierre con cremallera, doble solapa y velcro Puños interiores Ojal doble para pulgar Tipos de marca posible Transfer Cremallera estanca sí Elemento integrado Capota integrada Certificaciones: EN1149-5

	EN14605 TIPO 3 TIPO 4 EN ISO 13982-1 TIPO 5 EN13034 TIPO 6 EN14126 CATEGORY 3 Protección contra -Antiestático - Biológicos - Químicos – Partículas
ÍTEM 29	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Overol Tipo Escafandra con bota integrada en PVC con punitura
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Overol Tipo Escafandra fabricado bajo norma NTC - 4615 en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Elaborado por proceso de electro sellado de alta frecuencia, el cual permite garantizar su impermeabilidad 100%. La Escafandra cuenta con bota integrada en PVC, opcional con puntera Material PVC de alta resistencia variedad de sustancias y químicos.
ÍTEM 30	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes de caucho cortos
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Los guantes industriales elaborados 100% en latex son diseñados especialmente para las tareas de la industria. Están reforzados en la palma de la mano y en la parte de los dedos para mayor resistencia y

	durabilidad, además de contar con un labrado especial que evita que los objetos resbalen. Gracias a su diseño anatómico son fáciles de poner y de quitar. Resistencia a: Soda Caustica, Acido, Jabón, Sales y productos químicos. Poca resistencia a: varsol, thinner, gasolina y ACPM. Este producto contiene latex 100% natural, el cual puede provocar algún tipo de reacción alérgica. Si se detecta algún tipo de irritación, suspenda el uso y consulte a su médico. **Color negro** Unidad de medida: par.
ÍTEM 31	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes de caucho largos
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Guantes hasta el codo para productos químicos, que protegen las manos y los brazos de forma duradera • Menos riesgos: Sin flocado interior de algodón, los guantes resistentes a productos químicos AlphaTec® Solvex® 37-185 presentan menos riesgos de contaminación por pelusa. • Protección especializada: Su composición de nitrilo de alto rendimiento les confiere una protección química EN 374 Tipo A, que protege hasta el codo. • Mejora de la durabilidad: Esta composición de nitrilo también garantiza una protección contra la abrasión EN y ANSI de nivel 4, lo que las hace adecuadas para trabajos de limpieza pesados. • Comodidad elevada: Los guantes industriales AlphaTec® Solvex® 37-185 también son muy cómodos y diestros. • Cumplimiento de la normativa sobre manipulación de alimentos: Cumplen la normativa de la UE y la FDA sobre manipulación de alimentos.

	• Unidad de medida : par.
ITEM 32	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes de vaqueta tipo ingeniero sencillo o reforzado
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Guante tipo Ingeniero manga corta, elaborado 100% en vaqueta de res de alta calidad, calibre 1.5 milímetros aprox, color amarillo, sin forro, cosido con hilo de alta resistencia, ribete en algodón, banda elástica en la muñeca para mayor ajuste, lo que permite confort y maniobrabilidad en el uso. Unidad de medida : par.
ITEM 33	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes hilaza y puntos PVC
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Puño Tejido ambidiestro con puntos de PVC en la palma para un buen agarre. Adecuado para manipulación final o trabajos de distribución, no deja marcas. Proporciona un agarre fuerte y de máxima destreza. Ideal para ensamblaje de paneles, envasado, plantas automotoras, manejo de materiales, industria embotelladora, manejo de paquetes. Sólo para riesgos mínimos. No es apropiado para riesgos de calor ya que pueden fundirse los puntos de PVC. Material: tela, cubierto de algodón de puntos PVC en palma y dorso. Color blanco y/o negro. Unidad de medida: par.
ITEM 34	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** HyFlex 11-840 Guante espuma nitrilo multipropósito
IMAGEN	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HyFlex 11-920 ofrece un agarre de alto rendimiento y repelencia al aceite cuando se trabaja en entornos grasientos. La tecnología ANSELL GRIP contiene canales microscópicos en el recubrimiento del guante para retirar el aceite, creando un agarre más seguro cuando se manejan componentes grasientos. Es una tecnología que crea una capa impermeable a los líquidos para evitar que el aceite o el lubricante entren en contacto con la piel, mejorando la salud e las manos. El diseño del tejido sin costuras proporciona un excelente ajuste, destreza y comodidad para mejorar la productividad durante toda la actividad de trabajo. Guante Multipropósito resistente a la abrasión, corte, rasgo y punción. Gran durabilidad y un ajuste superior para una manipulación de precisión, optimo ajuste, destreza y flexibilidad. Guantes que permiten agarre en húmedo y en seco, libres de costuras. Ajuste total de la mano, tejido 100% poliéster flexible negro, sin costuras internas. Color negro. Unidad de medida : par.
ITEM 35	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes largos en carnaza para soldador
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Los guantes para soldar largos protegen contra pequeñas gotas de metal fundido, la exposición de corta duración a una llama limitada, el calor convectivo, el calor de contacto y la radiación UV emitida por el arco. Además ofrecen protección frente a las agresiones mecánicas. Puño de "Quita y Pon". – Refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos, las cuales aumentan significativamente la aislación térmica. – Forrado interno que en material tipo jean/algodón que aumenta la protección.
ITEM 36	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Guantes estériles caja x 50 (par)

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	• Unidades por envase: 100. • Unidades por pack: 50 pares • Es estéril • Es antideslizante • Guantes desechables de látex, resistentes a pinchazos y desgarros. • Con polvo para facilitar la colocación y evitar rasgaduras.
ITEM N° 37	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Mangas Protectoras Uv
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Protección para el brazo, tienen una apertura para el dedo pulgar para cubrir desde los nudillos hasta los bíceps. Elaborada el algodón licrado, tejido elástico, ultra resistente y transpirable, diseño sin costuras.
ITEM N° 38	**ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL** Bota pantanera caña alta suela especial antideslizante con puntera
IMAGEN	
CANTIDAD POR SOLICITAR	Talla: 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	BOTA PVC PANTANERA Caña alta de 37 cm de altura, elaboradas en PVC, suela antideslizante en nitrilo, punta reforzada en acero, flexibles y cómodas; posee forro interno, 100% impermeables; evita el daño en los

<table>
<tr><td></td><td>pies frente a impactos, golpes, fuerzas compresoras, cambio brusco de temperaturas.</td></tr>
<tr><td>ITEM
39</td><td>EPP
Botas dieléctricas</td></tr>
<tr><td>IMAGEN</td><td></td></tr>
<tr><td>CANTIDAD POR SOLICITAR</td><td>Tallas
<table><tr><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td><td>42</td><td>43</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</td><td>Calzado de seguridad que incorpora elementos para proteger al usuario de las lesiones que puedan ocasionar los accidentes, equipados con puntera de seguridad, diseñados para ofrecer protección frente al impacto, cuando se ensayen con un nivel de energía de, al menos, 200 J y frente a la compresión, cuando se ensayen con una carga de compresión de, al menos, 15 kN. Botas con forro, plantillas y diseños para buscar confort y suavidad.
MATERIALES: Capellada en Cuero hidrofugado - graso, calibre 1.8 – 2.0 mm.
Suela: Inyectada en Poliuretano (PU), Resistente a Hidrocarburos (R.H.) y Dieléctrica (D.E.). Resistente a la abrasión según norma NTC ISO 20344, numeral 8.3, NTC-ISO 20345 numeral 5.8.3". Flexión: NTC-ISO 20345 numeral 5.8.4. Resistencia Eléctrica: NTC ISO 20345, numeral 8.2.3 Calzado eléctricamente aislante. La suela debe ser antiderrapante ya que su uso está especificado para superficies húmedas o deslizantes.
Puntera: En plástico, según norma NTC 2257. Ojáleles para cordones: Plásticos</td></tr>
<tr><td>ITEM
40</td><td>ELEMENTOS PROTECCION PERSONAL
Canilleras para guadañar</td></tr>
</table>

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Canilleras para Guadañar Tipo Smad Con Reflectivo Protección Pie Romano Work. Fabricada en Lona HTR Impermeable. Color: Negro. Medidas: Altura 62 Cm Ancho 23 cm +- 1 cm. Peso: 950 Gramos x Par. Refuerzo interno con 3 piezas en lámina Galvanizada calibre 24 (1 de 19.5 x 10 cm) (1 de 28.5.5 x 20 cm) y (1 de 10.5 x 10 cm). Forro en espuma de polietileno de celda y forro espumado. Reata Reforzada y 4 Click Clack expandible. Costuras en Hilos Bondeada No. 46 Resistente hasta 80 kilos de Golpe. MATERIAL: Poliéster al 100% y Lona HTR Impermeable – Lámina Galvanizada. TALLA: Unica
ITEM 41	**ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL** Rodilleras trabajo industrial - ajustables
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Dimensiones producto empacado: 72.5 largo x 39.2 ancho x 24 cm alto Peso producto empacado 7.1 kg Cojín interno relleno con gel Cubierta exterior anti Shock diseñado para una mayor protección Diseño ergonómico para mayor comodidad Gel inyectado Ergonómicas Elásticas Ajuste velcro Confección de PVC y gel.

ITEM 42	DOTACIÓN Camisa en jean índigo manga larga
IMAGEN	
CANTIDAD POR SOLICITAR	Tallas S | M | L | XL
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Camisa en jeans índigo (SIN PIEZAS METÁLICAS) con dos bolsillos delanteros, 100% algodón cerrado con botones plásticos, líneas de costura de alta durabilidad para evitar el desgaste y el desgarre de la prenda, línea de refuerzo, costura frontal superior de bolsillos, Material: Jean Composición material: 100% algodón. Color: Azul oscuro 2 bolsillos Costuras de calidad (Trabajo pesado) Bordados Logo EPR lado derecho y logo Alcaldía de Rivera lado izquierdo
ITEM 43	DOTACIÓN Jeans industriales
IMAGEN	
CANTIDAD POR SOLICITAR	Tallas 30 | 32 | 34 | 36
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Jeans industrial 14 onzas dieléctrico (SIN PIEZAS METALICAS), 100% algodón, pre lavado rígido, tiro alto, bota recta, cierre en cremallera plástica y botón plástico, con refuerzo entre pierdas y costuras visibles. Con pasadores para correa Color azul oscuro Cinco bolsillos tipo clásico: Dos bolsillos delanteros con forro en tela, un bolsillo adelante relojero a la altura de la pretina y dos bolsillos traseros.

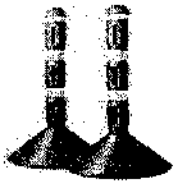
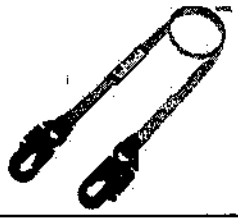
	Bordado: Logo EPR, bolsillo trasero lado derecho.
ITEM 44	**DOTACIÓN** Correa y/o riata
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Riata de seguridad Dieléctrica Correa Táctica No.4 ajustable con chapa de seguridad, correa interna con velcro y tensor. Reata con ribete de 3/4" Lamina interna de PVC calibre 16 en Polinylon alta resistencia.
ITEM 45	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL** Cinta de señalización amarilla - peligro
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Cinta de Señalización peligro Rollo x 500 mts. Color: Amarillo - Negro Texto: Rojo
ITEM 46	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL** Señalizador tubular / colombinas viales
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	señalizador tubular con base y mínimo 1,20 m de alto, en polietileno de alta densidad.
ITEM 47	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL** Cono reflectivo de 90 cm – 1 mt

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	***Cono*** de 70 -cms - 1 metro base de 34cm x 34cm - peso 1900 gr.
ITEM 48	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL** Cinta marcación amarilla/negro
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	La 3M™ Cinta de Vinil 471 Amarillo, 5.2 mil (0.13 mm), soporte de Vinil con adhesivo de caucho, mantiene el color incluso cuando se expone a abrasiones intensas, conformable, propiedades especiales de estiramiento que proporcionan líneas más rectas, remoción limpia, buena resistencia a los solventes. Cinta amarilla con soporte de vinil de 4,1 mm, 170° F.
ITEM 49	**ELEMENTOS DE EMERGENCIA** Silbato industrial de emergencia
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Silbato industrial para emergencias Sonido fuerte En material metálico o plástico Incluye cordón para porte
ITEM 50	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL** Aviso preventivo piso mojado

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Señal de prevención, en piso mojado, elementos indispensables para reducir la accidentalidad en áreas de tráfico peatonal, necesarias para comunicar el riesgo de accidente por pisos húmedos o áreas cerradas por mantenimiento, livianas para mayor facilidad al transportarlas, símbolos claros y textos en español y en inglés para una mejor comunicación con el usuario. 62 cm de alto – color amarillo.
ITEM 51	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD** Paleta "Pare y Siga"
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Dimensiones: Ancho: 45 cm Largo: 45 cm Material Reflectivo. Usos en señalización vial e industrial. Material: Poliestireno de alto impacto con reflectivo. -Adhesivo de color verde y rojo. -Anverso SIGA, fondo verde letras blancas. -Reverso PARE, fondo rojo letras blancas.
ITEM 52	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD** Eslinga de posicionamiento graduable dieléctrica
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Reata de 1" con tratamiento ignífugo, retardante al fuego (Reata resistente a la rotura 5000 lbf) Ganchos dieléctricos de ¾ de apertura (En Fibra de Vidrio y nylon inyectado, resistencia 5000 lbf) Capacidad de carga dieléctrica (9Kv)

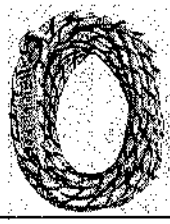
	Costuras en Hilo color blanco para facilitar su inspección (Polyester) Longitud Max. 1.8m (Regulable)
ITEM 53	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD** Escalera dieléctrica de dos secciones de 24 pasos
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Materiales de la estructura: Fibra de vidrio Cantidad de peldaños: 24 Altura máxima de la escalera: 7,4 m Altura de la escalera cerrada: 3,7 m Ancho de la escalera: 47 cm Es extensible: Sí Peso: 23 kg Peso máximo soportado: 136 kg Es dieléctrico: Sí
ITEM 54	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD** Linea de vida vertical 13 mm x 15 mts
IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Material: Poliéster de alta tenacidad. Diámetro: 13 mm. X 15 metros cada una Resistencia a tracción: 5,000 lb (22.2 kN). Tipo: A. Etiqueta informativa en cada extremo de la cuerda. Cumple con: UNE-EN 1891, ANSI / ASSE Z359.4-2013
ITEM 55	**ELEMENTOS DE SEGURIDAD** Maletin para equipos de alturas

IMAGEN	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Maletín para Kit Línea de Vida, fabricado en Lona y reata poliéster de 25 mm de ancho. Utilizado para guardar los kits de línea de vida portátil elaborados en cuerda de 14mm o 16mm. Reata polyester 25 mm Lona Morral Hebilla de graduación Cremallera Tamaño de 80m x30cm x 30cm

LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	Los bienes deberán ser entregados en las instalaciones de Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P., ubicado en la calle 7A No. 7-33 Rivera Huila.

3. IDENTIFICACIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P., en su condición de empresa de servicios públicos domiciliarios constituida bajo la forma de sociedad anónima de carácter oficial, se rige en materia contractual por las normas del derecho privado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley 689 de 2001 y el artículo 32 de la Ley 142 de 1994, sin perjuicio de la aplicación de los principios de la función administrativa consagrados en el artículo 209 de la Constitución Política y desarrollados por la Ley 1437 de 2011, así como lo previsto en el artículo 13 de la Ley 1150 de 2007.

En desarrollo de dicho régimen especial, la entidad adelanta sus procesos contractuales conforme a los lineamientos establecidos en el Manual de Contratación, aprobado mediante el Acuerdo No. 005 de 2021, el cual define las modalidades de selección y los procedimientos aplicables para la adquisición de bienes, obras y servicios requeridos para el cumplimiento de su objeto social.

Teniendo en cuenta que la necesidad identificada corresponde al suministro de dotación y elementos de protección personal –EPP– para los servidores de la entidad, cuya demanda no es uniforme ni concentrada en una única entrega, sino que se presenta de manera periódica, sucesiva y conforme a requerimientos variables durante la vigencia contractual, la modalidad contractual idónea es la celebración de un contrato de suministro.

El contrato de suministro permite a Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. adquirir de manera progresiva los bienes requeridos, mediante entregas parciales y contra pedido, de acuerdo con las necesidades reales de la entidad, garantizando la oportunidad, continuidad y eficiencia en la provisión de

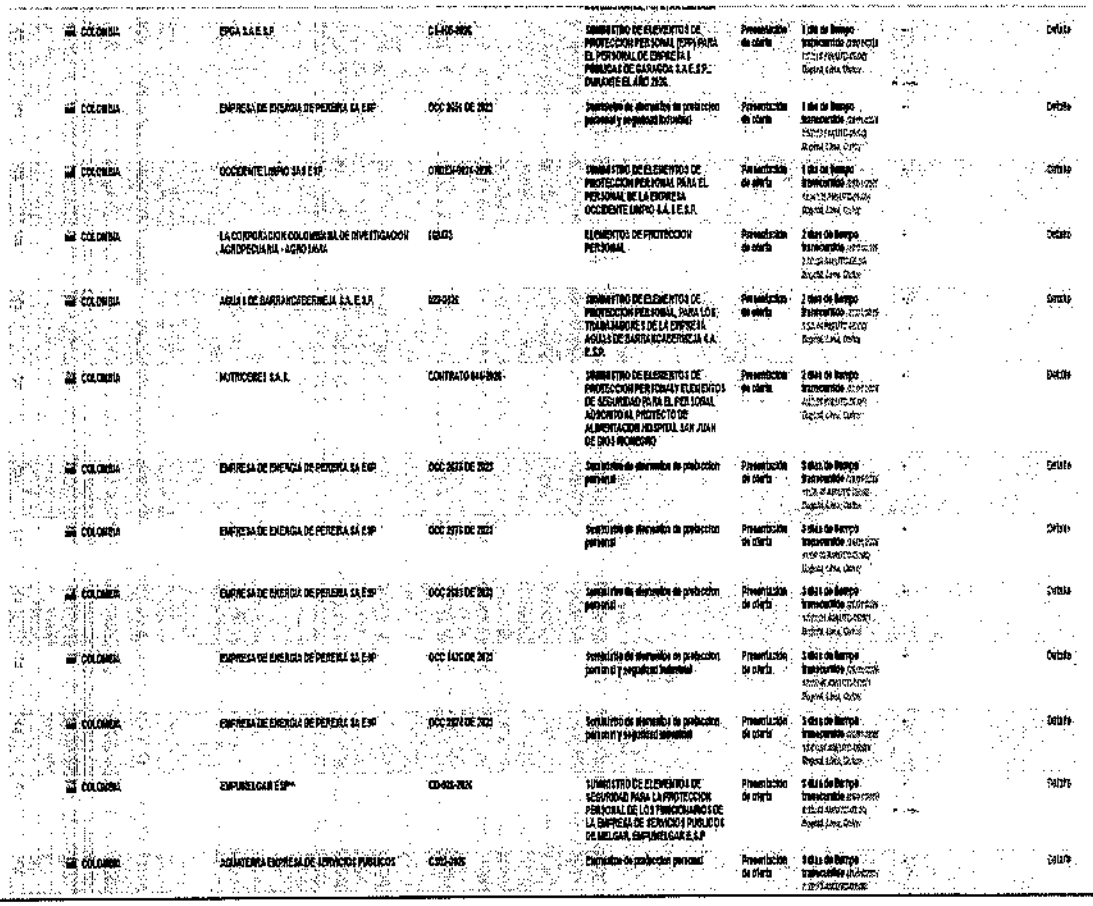
la dotación y los elementos de protección personal, sin comprometer recursos innecesarios ni generar sobrecostos por almacenamiento o desactualización de los elementos adquiridos.

En consecuencia, y conforme a lo previsto en el Manual de Contratación vigente, la modalidad de selección que se adopta para la celebración del contrato de suministro de dotación y elementos de protección personal es la que corresponda según la cuantía estimada del proceso, asegurando en todo caso la observancia de los principios de transparencia, economía, eficiencia, selección objetiva y responsabilidad que rigen la actividad contractual de la entidad.

CONTRATACIÓN DIRECTA	Cuando la cuantía del contrato sea superior a veinte (20) SMMLV inferior a setecientos cincuenta (750) SMMLV.	X
	Cuando sólo exista un proveedor para determinado bien o servicio o por exclusividad o titularidad de los derechos de comercialización o de la marca.	
	Cuando se trate de contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión de la Empresa.	
	En los eventos de contratos que se requieran para conjurar emergencias operativas y/o técnicas, entendiendo por tales aquellas que se originen en hechos imprevisibles y extraordinarios que puedan afectar la continuidad en la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y/o aseo, o la calidad del agua.	
	Cuando se trate de la adquisición o permuta de inmuebles, previo avalúo; de igual forma en los eventos relativos a contratos de comodato y arrendamiento de bienes inmuebles.	
	Cuando se trate de contratos de empréstito.	
	En los eventos de contratos o convenios con entidades públicas.	
	Cuando se trate de contratos de asociación a riesgo compartido o a riesgo exclusivo del contratista, previa aprobación de la Junta Directiva.	
	En los eventos de contratos de sociedad, contratos de colaboración empresarial con independencia de que sean nominados o innominados y en alianzas estratégicas, previa aprobación de la Junta Directiva.	
	En los eventos de contratos para la adquisición de servicios públicos no prestados por la Empresa.	
	Cuando se trate del desarrollo de actividades científicas o tecnológicas.	
	Contratos de ampliación, actualización o modificación de software ya instalado en la Empresa, respecto del cual el autor tenga registrado con exclusividad el derecho de propiedad.	
	Contratos de prestación de servicios de salud.	
	Contratos de prestación de servicios financieros.	
	Contratos con entidades sin ánimo de lucro, para el desarrollo de actividades de interés público que no impliquen una contraprestación directa para la Empresa.	

INVITACIÓN PRIVADA	Cuando la cuantía del contrato que se pretende celebrar sea superior a setecientos cincuenta (750) SMMLV y hasta mil (1.000) SMMLV.	
INVITACIÓN PÚBLICA	Cuando el valor estimado del contrato sea superior a mil (1000) SMMLV	

4. DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL CONFORME EL ANÁLISIS DE LAS CONDICIONES Y PRECIOS DEL MERCADO Y DEMÁS VARIABLES PERTINENTES	
PRESUPUESTO OFICIAL	El presupuesto para la ejecución del objeto del presente proceso es la suma de **SESENTA MILLONES DE PESOS ($60.000.000) M/CTE IVA INCLUIDO.**
ANÁLISIS DE LAS CONDICIONES Y PRECIOS DEL MERCADO	El valor del contrato se establece a partir de los antecedentes de contratos que hayan sido celebrados, o estén en ejecución, consultados en la plataforma SECOP. **HISTORICO**



COLOMBIA	EPGA S.A.E.S.P	C.S-005-2025	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP) PARA EL PERSONAL DE EMPRESA PUBLICAS DE GACHALA S.A.E.S.P., DURANTE EL AÑO 2025.	Presentación de oferta	1 día de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3651 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal y seguridad industrial	Presentación de oferta	1 día de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	OCCIDENTE LIMPIO SAS ESP	OTROSI-2023-2025	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL PARA EL PERSONAL DE LA EMPRESA OCCIDENTE LIMPIO S.A.S E.S.P.	Presentación de oferta	1 día de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	LA CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA - AGROSAVIA	(SELC)	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	Presentación de oferta	2 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.	0229-2025	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.	Presentación de oferta	2 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	NUTRICOR E I S.A.S.	CONTRATO 041-2025	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL ADSCRITO AL PROYECTO DE ALIMENTACION HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS RIONEGRO	Presentación de oferta	1 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3653 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3575 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3583 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3426 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal y seguridad industrial	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3574 DE 2023	Suministro de elementos de protección personal y seguridad industrial	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	EMPUMELGAR ESP	CD-003-2025	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LA PROTECCION PERSONAL DE LOS FUNCIONARIOS DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE MELGAR, EMPUMELGAR E.S.P	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado
COLOMBIA	AGUATERRA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS	C-002-2025	Contratos de protección personal	Presentación de oferta	3 días de Bongo Transmilenio	Celebrado

COTIZACIONES

1. PROVECOL S.A.S

Item	Descripción	Unid	Cant	Vr total Unit
1	CAMIBUSO POLUX MODA DAMA M/CORTA C/METIDOS T/S-XL	Unid	1	$ 87.843,00
2	CAMIBUSO POLUX MODA HOMBRE M/CORTA C/METIDOS T/S-XL	Unid	1	$ 81.164,00
3	CAMISA INDIGO DAMA STRECH T/XL	Unid	1	$ 65.036,00
4	PANTALON FORMAL DAMA EN DRIL LENOVO NEGRO T/6-18	Unid	1	$ 84.239,00
5	JEAN DAMA TRES COSTURAS T/8	Unid	1	$ 63.345,00
6	JEAN ELASTICO DAMA T/16	Unid	1	$ 69.947,00
7	JEAN ELASTICO DAMA T/10	Unid	1	$ 59.114,00
8	CONJUNTO ANTIFLUIDO PANTALON Y BLUSA C/EMBONEYCREMALLERA T/M	Unid	1	$ 90.566,00
9	CAMIBUSO POL AZUL OSCURO HOMBRE M/LARGA T/XL	Unid	1	$ 59.995,00
10	CAMISA INDIGO M/LARGA HOMBRE T/XL	Unid	1	$ 67.811,00
11	JEAN ADMINISTRATIVO T/40	Unid	1	$ 71.720,00
12	TENI SPORT SEGURIDAD T/37 REF 7001	Par	1	$ 366.061,00
13	BOTA JUMBO C/P DIELECTRICA T/44	Unid	1	$ 190.622,00
14	CACHUCHA EN DRIL COLOR ROJO	Unid	1	$ 17.745,00
15	BOLSO EN LONA	Unid	1	$ 167.474,00
16	CHAQUETA ROMPEVIENTOS SIN CAPOTA	Unid	1	$ 251.235,00
17	BONO CALZADO	Unid	1	$ 256.551,00
18	CASCO DIELECTRICO C/RATCHET AZUL (30.000 V)	Unid	1	$ 26.313,00
19	CASCO DIELECTRICO C/RATCHET ROJO (30.000 V)	Unid	1	$ 26.996,00
20	CARETA ZUBIOLA P/GUADAÑA EN MALLA REF: 11903748	Unid	1	$ 77.763,00
21	GORRO CHAPULIN EN FRANELA	Unid	1	$ 20.203,00
22	CARETA SOLDADOR VISOR LEVANTABLE	Unid	1	$ 49.139,00
23	GAFA ZUBIOLA KAMEL LENTE CLARO REF 11880597	Unid	1	$ 16.580,00
24	GAFA EPSILON ESPEJADO OSCURO STEELPRO	Unid	1	$ 25.907,00
25	MONOGAFA ZUBIOLA C/VENTILACION INTEGRADA LENTE CLARO	Unid	1	$ 53.919,00
26	PROTECTOR AUDIT ADAPTAR A CASCO ZEN7 HV 23dB	Unid	1	$ 69.887,00
27	PROTECTOR AUDITIVO INSERCION 1201	Unid	1	$ 4.308,00
28	PROTECTOR AUDITIVO DIADEMA SAMURAI	Unid	1	$ 35.708,00
29	RESPIRADOR 3M MEDIA CARA 6200 IMPORTADO	Unid	1	$ 94.465,00
30	RESPIRADOR 3M LARGE SIZE FULL FACE REF. 6900	Unid	1	$ 935.793,00

		31	PAVA AZUL OSCURO P/ADAPTAR A CASCO	Unid	1	$	43.051,00
		32	CARTUCHO 6003 VAPORES Y GASES 3M X PAR	Par	1	$	120.674,00
		33	MASCARILLA DESECHABLE NEGRA	Unid	1	$	1.013,00
		34	MASCARILLA FACIAL EMP. INDIVIDUAL CAJA X 50	Caja	1	$	24.262,00
		35	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95 S/V-BLANCO	Unid	1	$	3.200,00
		36	PONCHO/CAPAS AMARILLO C-8	Unid	1	$	61.567,00
		37	CHALECO DRIL TIPO PERIODISTA C/CINTA GRIS 1"	Unid	1	$	115.165,00
		38	CHALECO REFLECTIVO NARANJA C/CREMALLERA	Unid	1	$	21.624,00
		39	DELANTAL INDUSTRIAL AMARILLO REF 47008	Unid	1	$	42.777,00
		40	CONJUNTO IMPERM 2 PZS C/REFLECTIVO AMARILLO T/XL	Unid	1	$	77.412,00
		41	DELANTAL EN CARNAZA 60 X 140 CMS	Unid	1	$	41.903,00
		42	TRAJE TYVEK T/XL SOSEGA	Unid	1	$	41.388,00
		43	OVEROL ESCAFANDRA INDUSTRIAL T/XL BOTA C/P T/41	Unid	1	$	375.184,00
		44	GUANTE CAUCHO NEGRO C-35 T/10	Par	1	$	13.499,00
		45	GUANTE NITRILO VERDE SOLVEX 18" LARGO T/10	Par	1	$	54.243,00
		46	GUANTE TIPO INGENIERO SENCILLO CORTO	Par	1	$	13.359,00
		47	GUANTE ZUBIOLA HILAZA PVC 2 CARAS REF. 19800111	Par	1	$	8.943,00
		48	GUANTE ZUBIOLA SOLDADOR KODIAK 16 REF 11910777	Par	1	$	100.119,00
		49	MANGA EN LYCRA P/MOTOCICLISTA	Unid	1	$	71.074,00
		50	BOTA WORKMAN T/39 AMARILLA C/PUNTERA	Par	1	$	118.927,00
		51	BOTA JUMBO C/P DIELECTRICA T/40	Unid	1	$	203.309,00
		52	GUANTE SANDY NITRILO NYLON NEGRO TALLA L	Par	1	$	13.871,00
		53	CASCO PARA MOTOCICLISTA	Unid	1	$	563.358,00
		54	LINTERNA RECARGABLE 7 LED 150 LUM	Unid	1	$	138.047,00
		55	GUANTE PROTEXION NITRILO AZUL CAJA X 100 T/M	Caja	1	$	172.581,00
		56	CANILLERA GUADAÑAR TIPO SMAD C/REFLECTIVO	Par	1	$	171.950,00
		57	RODILLERA ALTA RESISTENCIA	Unid	1	$	125.720,00
		58	CINTURON EN REATA	Unid	1	$	53.789,00
		59	PALETA PARE Y SIGA 30 CM	Unid	1	$	40.773,00
		60	MALETIN PORTA EQUIPO DE ALTURA 60x30x30 INSAFE	Unid	1	$	92.807,00
		61	CINTA AISLANTE 3M X 18M COLOR AMARILLO	Unid	1	$	388.338,00
		62	BORDADO CAMISA	Unid	1	$	10.023,00
		63	BORDADO PANTALON	Unid	1	$	6.495,00
		64	JEAN DIELECTRICO T/28	Unid	1	$	57.058,00
		65	CINTA SEÑALIZACION AMARILLA X 500 METROS	Rollo	1	$	47.183,00

66	SEÑALIZADOR TUBULAR BASE CONICA	Unid	1	$	70.315,00
67	CONO REFLECTIVO DE 70 CM 2 FRANJAS	Unid	1	$	64.969,00
68	SILBATO COLOR NEGRO	Unid	1	$	40.810,00
69	AVISO PREVENTIVO PISO MOJADO	Unid	1	$	54.724,00
70	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO EN REATA GRADUABLE DIELECTRICA	Unid	1	$	1.144.918,00
71	ESCALERA DIELECTRICA CON APOYA POSTE 24 PASOS X 7.32 MTS	Unid	1	$	5.088.778,00
72	LINEA DE VIDA VERTICAL CUERDA 13 MM C/OJO X 20 MTRS	Unid	1	$	302.412,00
73	CASCO ZUBIOLA ALTURAS TIPO II COLOR BLANCO	Unid	1	$	106.891,00
				$	13.795.952,00

2. PROATEC

Item	Descripción	Cant	Unidad De Medida	% Iva	Vr Unitario
1	Camibuso Polux Moda Dama M/Corta C/Metidos T/S-XI	1	Unidad	19	$ 83.729,00
2	Camibuso Polux Moda Hombre M/Corta C/Metidos T/S-XI	1	Unidad	19	$ 83.165,00
3	Camisa Indigo Dama Strech T/XI	1	Unidad	19	$ 64.446,00
4	Pantalon Formal Dama En Dril Lenovo Negro T/6-18	1	Unidad	19	$ 80.490,00
5	Jean Boster Dama Tres Costuras T/8	1	Unidad	19	$ 64.693,00
6	Jean Elastico Dama T/16	1	Unidad	19	$ 67.894,00
7	Jean Boster Elastico Dama T/10	1	Unidad	19	$ 56.807,00
8	Conjunto Antifluido Pantalon Y Blusa C/Emboneycremallera T/M	1	Unidad	19	$ 92.236,00
9	Camibuso Pol Azul Oscuro Hombre M/Larga T/XI	1	Unidad	19	$ 56.269,00
10	Camisa Indigo M/Larga Hombre T/XI	1	Unidad	19	$ 66.870,00
11	Jean Boster Administrativo T/40	1	Unidad	19	$ 69.637,00
12	Teni Sport Seguridad T/37 Ref 7001	1	Par	19	$ 362.961,00
13	Bota Jumbo C/P Dielectrica T/44	1	Unidad	19	$ 184.758,00
14	Cachucha En Dril Color Rojo	1	Unidad	19	$ 16.629,00
15	Bolso En Lona	1	Unidad	19	$ 159.111,00
16	Chaqueta Rompevientos Sin Capota	1	Unidad	19	$ 236.505,00
17	Bono Calzado	1	Unidad	0	$ 247.659,00
18	Casco Dielectrico C/Ratchet Azul (30.000 V)	1	Unidad	19	$ 26.430,00
19	Casco Dielectrico C/Ratchet Rojo (30.000 V)	1	Unidad	19	$ 26.910,00
20	Careta Zubiola P/Guadaña En Malla Ref: 11903748	1	Unidad	19	$ 79.138,00
21	Gorro Chapulin En Franela	1	Unidad	19	$ 20.273,00
22	Careta Soldador Visor Levantable	1	Unidad	19	$ 47.372,00

23	Gafa Zubiola Kamel Lente Claro Ref 11880597	1	Unidad	19	$	17.183,00
24	Gafa Epsilon Espejado Oscuro Steelpro	1	Unidad	19	$	27.052,00
25	Monogafa Zubiola C/Ventilacion Integrada Lente Claro	1	Unidad	19	$	54.080,00
26	PROTECTOR AUDIT ADAPTAR A CASCO ZEN7 HV 23db	1	Unidad	19	$	67.054,00
27	Protector Auditivo Insercion 1201	1	Unidad	19	$	4.498,00
28	Protector Auditivo Diadema Samurai	1	Unidad	19	$	34.412,00
29	Respirador 3m Media Cara 6200 Importado	1	Unidad	19	$	95.159,00
30	Respirador 3m Large Size Full Face Ref. 6900	1	Unidad	19	$	909.769,00
31	Pava Azul Oscuro P/Adaptar A Casco	1	Unidad	19	$	44.946,00
32	Cartucho 6003 Vapores Y Gases 3m X Par	1	Par	19	$	117.909,00
33	Mascarilla Desechable Negra	1	Unidad	19	$	1.017,00
34	Mascarilla Facial Emp. Individual Caja X 50	1	Caja	19	$	23.555,00
35	Respirador Contra Particulas N95 S/V-Blanco	1	Unidad	19	$	3.252,00
36	Poncho/Capas Amarillo C-8	1	Unidad	19	$	60.981,00
37	Chaleco Dril Tipo Periodista C/Cinta Gris 1"	1	Unidad	19	$	109.570,00
38	Chaleco Reflectivo Naranja C/Cremallera	1	Unidad	19	$	20.940,00
39	Delantal Industrial Amarillo Ref 47008	1	Unidad	19	$	43.240,00
40	Conjunto Imperm 2 Pzs C/Reflectivo Amarillo T/Xl	1	Unidad	19	$	78.399,00
41	Delantal En Carnaza 60 X 140 Cms	1	Unidad	19	$	43.642,00
42	Traje Tyvek T/Xl Sosega	1	Unidad	19	$	41.084,00
43	Overol Escafandra Industrial T/Xl Bota C/P T/41	1	Unidad	19	$	367.119,00
44	Guante Caucho Negro C-35 T/10	1	Par	19	$	13.219,00
45	Guante Nitrilo Verde Solvex 18" Largo T/10	1	Par	19	$	52.169,00
46	Guante Tipo Ingeniero Sencillo Corto	1	Par	19	$	12.535,00
47	Guante Zubiola Hilaza Pvc 2 Caras Ref. 19800111	1	Par	19	$	8.780,00
48	Guante Zubiola Soldador Kodiak 16 Ref 11910777	1	Par	19	$	95.145,00
49	Manga En Lycra P/Motociclista	1	Unidad	19	$	68.862,00
50	Bota Workman T/39 Amarilla C/Puntera	1	Par	19	$	117.424,00
51	Bota Jumbo C/P Dielectrica T/40	1	Unidad	19	$	197.692,00
52	Guante Sandy Nitrilo Nylon Negro Talla L	1	Par	19	$	13.736,00
53	Casco Para Motociclista	1	Unidad	19	$	548.080,00
54	Linterna Recargable 7 Led 150 Lum	1	Unidad	19	$	138.796,00
55	Guante Protexion Nitrilo Azul Caja X 100 T/M	1	Caja	19	$	172.962,00
56	Canillera Guadañar Tipo Smad C/Reflectivo	1	Par	19	$	164.792,00
57	Rodillera Alta Resistencia	1	Unidad	19	$	123.292,00
58	Cinturon En Reata	1	Unidad	19	$	55.040,00

59	Paleta Pare Y Siga 30 Cm	1	Unidad	19	$	38.944,00
60	MALETIN PORTA EQUIPO DE ALTURA 60x30x30 INSAFE	1	Unidad	19	$	88.887,00
61	Cinta Aislante 3m X 18m Color Amarillo	1	Unidad	19	$	374.781,00
62	Bordado Camisa	1	Unidad	19	$	10.272,00
63	Bordado Pantalon	1	Unidad	19	$	6.212,00
64	Jean Boster Dielectrico T/28	1	Unidad	19	$	55.419,00
65	Cinta Señalizacion Amarilla X 500 Metros	1	Rollo	19	$	43.887,00
66	Señalizador Tubular Base Conica	1	Unidad	19	$	68.536,00
67	Cono Reflectivo De 70 Cm 2 Franjas	1	Unidad	19	$	64.518,00
68	Silbato Color Negro	1	Unidad	19	$	40.744,00
69	Aviso Preventivo Piso Mojado	1	Unidad	19	$	56.949,00
70	Eslinga De Posicionamiento En Reata Graduable Dielectrica	1	Unidad	19	$	1.099.117,00
71	Escalera Dielectrica Con Apoya Poste 24 Pasos X 7.32 Mts	1	Unidad	19	$	5.236.345,00
72	Linea De Vida Vertical Cuerda 13 Mm C/Ojo X 20 Mtrs	1	Unidad	19	$	279.385,00
73	Casco Zubiola Alturas Tipo Ii Color Blanco	1	Unidad	19	$	106.165,00
					$	**13.711.528,00**

3. INVERSIONES PROIN S.A.S.

1	102713	1	T/S-XL	CAMIBUSO POLUX MODA DAMA M/CORTA C/METIDOS T/S-XL BOSTER	$67,473.11	19	$67,473.11	
2	102712	1	T/S-XL	CAMIBUSO POLUX MODA HOMBRE M/CORTA C/METIDOS T/S-XL BOSTER	$67,473.11	19	$67,473.11	
3	253970	1		CAMISA INDIGO DAMA STRECH T/XL BOSTER	$53,827.73	19	$53,827.73	
4	254370	1	ROPA	PANTALON FORMAL DAMA EN DRIL LENOVO NEGRO T/6-18 BOSTER	$66,991.60	19	$66,991.60	
5	165325	1	3/COST T/8	JEAN BOSTER DAMA TRES COSTURAS T/8 BOSTER	$51,932.77	19	$51,932.77	
6	111480	1	2021	JEAN ELASTICO DAMA T/16 INDIGO	$54,789.92	19	$54,789.92	
7	104979	1		JEAN BOSTER ELASTICO DAMA T/10 BOSTER	$46,134.45	19	$46,134.45	
8	232996	1	T/M	CONJUNTO ANTIFLUIDO PANTALON Y BLUSA C/EMBONEYCREMALLERA T/M BOSTER	$76,050.42	19	$76,050.42	

9	101975	1	T/XL	CAMIBUSO POLAZUL OSCURO HOMBRE M/LARGA T/XL BOSTER		$47,058.82	19	$47,058.82
10	130990	1	-	CAMISA INDIGO M/LARGA HOMBRE T/XL BOSTER		$53,831.93	19	$53,831.93
11	165820	1		JEAN BOSTER ADMINISTRATIVO T/40 BOSTER		$56,117.65	19	$56,117.65
12	173845	1	7001	TENI SPORT SEGURIDAD T/37 REF 7001 SAGA		$302,521.01	19	$302,521.01
13	203158	1	725500	BOTA JUMBO C/P DIELECTRICA T/44 KONDOR		$152,100.84	19	$152,100.84
14	126507	1	ROPA	CACHUCHA EN DRIL COLOR ROJO BOSTER		$13,647.06	19	$13,647.06
15	109360	1		BOLSO EN LONA SEGURIDAD		$132,100.84	19	$132,100.84
16	253978	1	T/S-XL	CHAQUETA ROMPEVIENTOS SIN CAPOTA SEGURIDAD		$193,277.31	19	$193,277.31
17	S00054	1		BONO CALZADO		$243,000.00		$243,000.00
18	103677	1	IN 1406R-AZU	CASCO DIELECTRICO C/RATCHET AZUL (30.000 V) INSAFE		$21,882.35	19	$21,882.35
19	103146	1	IN 1406R-RO	CASCO DIELECTRICO C/RATCHET ROJO (30.000 V) INSAFE		$21,882.35	19	$21,882.35
20	132445	1	11903748	CARETA ZUBIOLA P/GUADAÑA EN MALLA REF: 11903748 ZUBIOLA		$64,285.71	19	$64,285.71
21	159625	1	ROPA	GORRO CHAPULIN EN FRANELA BOSTER		$16,386.55	19	$16,386.55
22	132130	1	201400120060	CARETA SOLDADOR VISOR LEVANTABLE STEELPRO		$38,067.23	19	$38,067.23
23	158905	1	11880597	GAFA ZUBIOLA KAMEL LENTE CLARO REF 11880597 ZUBIOLA		$13,781.51	19	$13,781.51
24	127980	1	501645	GAFA EPSILON ESPEJADO OSCURO STEELPRO STEELPRO		$21,764.71	19	$21,764.71
25	144192	1	11885914	MONOGAFA ZUBIOLA C/VENTILACION INTEGRADA LENTE CLARO ZUBIOLA		$44,201.68	19	$44,201.68
26	101844	1	502262	PROTECTOR AUDIT ADAPTAR A CASCO ZEN7 HV 23d8 STEELPRO		$54,445.38	19	$54,445.38
27	120402	1	1201/HC000666186	PROTECTOR AUDITIVO INSERCION 1201 3MC		$3,613.45	19	$3,613.45
28	201686	1	201851300069	PROTECTOR AUDITIVO DIADEMA SAMURAI STEELPRO		$28,109.24	19	$28,109.24
29	103597	1	6200	RESPIRADOR 3M MEDIA CARA 6200 IMPORTADO 3MC		$76,218.49	19	$76,218.49
30	207145	1	6900/70070709186	RESPIRADOR 3M LARGE SIZE FULL FACE REF. 6900 3MC		$745,966.39	19	$745,966.39
31	203520	1		PAVA AZUL OSCURO P/ADAPTAR A CASCO BOSTER		$36,008.40	19	$36,008.40
32	102381	1	6003/70070316750	CARTUCHO 6003 VAPORES Y GASES 3M X PAR 3MC		$94,504.20	19	$94,504.20
33	191560	1	DESECHABLE	MASCARILLA DESECHABLE NEGRA SEGURIDAD		$815.13	19	$815.13
34	191591	1		MASCARILLA FACIAL EMP. INDIVIDUAL CAJA X 50 SEGURIDAD		$19,529.41	19	$19,529.41
35	103148	1	IN 1020-BL	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95 S/V-BLANCO INSAFE		$2,647.06	19	$2,647.06
36	201925	1	C-8	PONCHO/CAPAS AMARILLO C-8 SAFE FIRST		$50,378.15	19	$50,378.15

37	135551	1	ROPA	CHALECO DRIL TIPO PERIODISTA C/CINTA GRIS 1" BOSTER		$89,411.76	19	$89,411.76		
38	120343	1		CHALECO REFLECTIVO NARANJA C/CREMALLERA SEGURIDAD		$17,529.41	19	$17,529.41		
39	145615	1	47008 AMARILLO	DELANTAL INDUSTRIAL AMARILLO REF 47008 SAFE FIRST		$35,714.29	19	$35,714.29		
40	168883	1	11-16 T/XL	CONJUNTO IMPERM 2 PZS C/REFLECTIVO AMARILLO T/XL SAFE FIRST		$64,369.75	19	$64,369.75		
41	145511	1		DELANTAL EN CARNAZA 60 X 140 CMS SAFE FIRST		$35,000.00	19	$35,000.00		
42	186017	1	330052	TRAJE TYVEK T/XL SOSEGA SOSEGA		$33,193.28	19	$33,193.28		
43	102789	1	XL/41	OVEROL ESCAFANDRA INDUSTRIAL T/XL BOTA C/P T/41 SAFE FIRST		$308,403.36	19	$308,403.36		
44	119509	1		GUANTE CAUCHO NEGRO C-35 T/10 SEGURIDAD		$10,588.24	19	$10,588.24		
45	161472	1	37185 (37685)	GUANTE NITRILO VERDE SOLVEX 18" LARGO T/10 ANSELL EDMONT		$43,117.65	19	$43,117.65		
46	162835	1		GUANTE TIPO INGENIERO SENCILLO CORTO SAFE FIRST		$10,336.13	19	$10,336.13		
47	163375	1	19800111	GUANTE ZUBIOLA HILAZA PVC 2 CARAS REF. 19800111 ZUBIOLA		$7,100.84	19	$7,100.84		
48	164080	1	11910777	GUANTE ZUBIOLA SOLDADOR KODIAK 16 REF 11910777 ZUBIOLA		$77,310.92	19	$77,310.92		
49	120163	1		MANGA EN LYCRA P/MOTOCICLISTA SEGURIDAD		$55,567.23	19	$55,567.23		

5. DOCUMENTOS EN LOS QUE CONSTE LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ATENDER EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO	
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	2026000024

6. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	
PLAZO DE EJECUCIÓN	El plazo de ejecución del objeto contractual será el necesario para el desarrollo de las actividades contractuales prometidas, conforme los lineamientos allí establecidos, plazo que en todo caso no podrá exceder del 30 de diciembre de 2026.
PLAZO DE VIGENCIA	El contrato estará vigente hasta el momento de su liquidación.

7. SELECCIÓN DE LA FORMA DE PAGO

El valor final a pagar al contratista será el que resulte de multiplicar las cantidades de bienes y/o servicios, que se reciban a satisfacción, por los precios unitarios fijos propuestos por el contratista y aceptados por el contratante, sin superar el valor del contrato.

El valor del contrato será pagado de manera mensual, previa presentación de la cuenta de cobro y/o factura, el informe de las actividades realizadas, el comprobante de aportes realizados al Sistema de Seguridad Social Integral en salud, pensión y riesgos profesionales y certificación del cumplimiento de las obligaciones pactadas por parte del supervisor del contrato.

PARÁGRAFO 1: El pago se realizará previa presentación de la cuenta de cobro y/o factura, el informe de las actividades realizadas, el comprobante de aportes realizados al Sistema de Seguridad Social Integral en

salud, pensión, riesgos profesionales y certificación del cumplimiento de las obligaciones pactadas por parte del supervisor del contrato. **PARÁGRAFO 2:** Para la firma del acta de inicio del contrato, será necesario que el contratista presente el comprobante de pago de los impuestos municipales.

8. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	
OBLIGACIONES GENERALES	**1.** Cumplir con todos los trámites de legalización del contrato. **2.** Utilizar todos sus conocimientos en el apoyo a la Empresa y ejercer sus actividades con honestidad, eficiencia y calidad, dentro de un ambiente de cordialidad y respeto para los demás. **3.** Cumplir con las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscales, cuando haya lugar (Caja de Compensación Familiar) de conformidad con lo previsto en la Ley 789 de 2002 y 828 de 2013, y presentar la documentación que lo acredite. **4.** Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión de la ejecución el objeto contractual. **5.** Atender las sugerencias y condiciones establecidas por el supervisor del contrato. **6.** Suscribir las actas e informes de ejecución contractual a que haya lugar. **7.** Responder ante Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. por causas imputables al contratista o sus dependientes, se causen daños a la empresa contratante. **8.** Cumplir con el objeto contractual en la forma y condiciones previstas en el estudio previo, la invitación, la propuesta y el contrato. **9.**Obrar con lealtad y buena fe, en las distintas etapas contractuales, evitando todo tipo de dilataciones o en trabamientos que pudieren presentarse. **10.** Previo al inicio del contrato, el contratista deberá participar en la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo programada por la Empresa. **11.** El contratista deberá adquirir todos los elementos de Protección Personal, de bioseguridad y de seguridad industrial necesarios para garantizar la integridad de todos los trabajadores desde el inicio del desarrollo del objeto contractual. **12.** Si durante el desarrollo del objeto contractual, el contratista llegase a sufrir un accidente de trabajo, deberá reportar el suceso al supervisor de contrato y área SST en un plazo de dos días hábiles siguientes a la ocurrencia del accidente. **13.** El contratista durante el desarrollo del objeto contractual deberá cumplir con las obligaciones del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial con las siguientes: 1. Procurar el cuidado integral de su salud. 2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada por la cual asumirá su costo. 3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. 4. Participar en las actividades de prevención y promoción organizadas por los contratantes, los comités paritarios de seguridad y salud en el trabajo o vigías ocupacionales o la administradora de riesgos laborales. 5. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo SG-SST. 6. Informar oportunamente a los contratantes toda novedad derivada del contrato. (Decreto 723 de 2013, art 16). **14.** El contratista deberá dar cumplimiento a todo el marco legal en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

OBLIGACIONES ESPECIALES	1) El contratista deberá hacer las entregas de los elementos de protección personal y dotación, conforme a la solicitud realizada anticipadamente por los apoyos a la supervisión del contrato. El requerimiento se realizará, por medio electrónico. Los elementos de protección personal serán solicitados por el Asesor de SST (sgsst.epr@gmail.com) La dotación, será solicitada por el Asesor Talento Humano (talentohumano@eprriverahuila.gov.co) **2)** Designar a un funcionario responsable en representación del contratista, con el fin de tener una comunicación directa entre el contratista y Empresas Públicas de Rivera, garantizando la ejecución del objeto contractual y la atención a las observaciones que se deriven. **3.)** Realizar la entrega de los bienes objeto del contrato, en las instalaciones de Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P., al supervisor. **4)** Reemplazar o restituir los elementos, las prendas y calzado sin costo adicional, en un plazo no mayor a tres (3) días calendario luego de la devolución, por los siguientes casos: La talla es diferente a la solicitada, el color y/o diseño no corresponde con el aprobado, la ropa de trabajo es defectuosa y/o presenta daños por razones ajenas al beneficiario. **5)** Asumir los gastos de transporte, cargue, descargue y entrega de la ropa de trabajo requeridos por la Entidad, también el riesgo y propiedad de estos hasta que se realice el recibo total a satisfacción en el lugar indicado para la entrega de estos. **6)** Entregar las fichas técnicas de cada uno de los elementos de protección personal. **7)** El contratista realizará un taller a los trabajadores en el uso adecuado, inspección y mantenimiento de los Elementos de Protección Personal. Entre las partes (EPR-PROIN) acordará fecha, hora y lugar con el Supervisor para ejecución de la actividad. **8)** Las demás que sean acordes a la naturaleza del contrato.

1. ANÁLISIS DE LOS RIESGOS PREVISIBLES DEL FUTURO CONTRATO
Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P., considera que el presente proceso de contratación no constituye riesgo previsible, habida cuenta que para el pago mensual de la cuenta de cobro y/o factura, el contratista debe presentar la certificación de cumplimiento de las obligaciones pactadas expedida por el supervisor del contrato.

2. DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS Y/O SEGUROS
Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. prescindirá de las garantías atendiendo a la naturaleza y forma de pago del contrato, de conformidad a lo establecido en el numeral 3° del parágrafo primero del artículo vigésimo octavo del Manual de Contratación.

3. ANÁLISIS DE LOS PERMISOS, LICENCIAS, AUTORIZACIONES, ETC. QUE SE REQUIERAN PARA LA CELEBRACIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO, CUANDO SEA EL CASO
No aplica en el presente caso.

4. REGLAS DE PARTICIPACIÓN CON SU CORRESPONDIENTE JUSTIFICACIÓN

De conformidad al tipo de contrato, el contratista debe contar con la idoneidad, capacidad y experiencia de tal forma que pueda realizar las labores objeto de este contrato. Para lo cual deberá anexar junto con la propuesta los siguientes documentos:

Documentos de orden jurídico:

1. Hoja de vida en formato único de función pública
2. Copia de la cédula de ciudadanía al 150% del representante legal
3. Declaración de bienes y renta formato único de función pública
4. Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio (no mayor a 1 mes)
5. Antecedentes Fiscales expedidos por la Contraloría General de la República de la persona natural (no mayor a 3 meses)
6. Antecedentes Fiscales expedidos por la Contraloría General de la República de la persona jurídica (no mayor a 3 meses)
7. Antecedentes Disciplinarios expedidos por la Procuraduría General de la Nación de la persona natural (no mayor a 3 meses)
8. Antecedentes Disciplinarios expedidos por la Procuraduría General de la Nación de la persona jurídica (no mayor a 3 meses)
9. Antecedentes Judiciales expedido por la Policía Nacional (no mayor a 3 meses)
10. Antecedente Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas (RNMC) Policial del representante legal (no mayor a 3 meses)
11. Certificado de consulta de inhabilidades por delitos sexuales cometidos contra menores de edad (no mayor a 3 meses)
12. Certificado de consulta al REDAM: registro de deudores alimentarios morosos (no mayor a 3 meses)
13. Certificación de cuenta bancaria
14. Paz y salvo expedido por el Municipio de Rivera de la persona jurídica y natural (no mayor a 3 meses)
15. Paz y salvo expedido por Empresas Públicas de Rivera S.A. E.S.P. de la persona jurídica y natural (no mayor a 3 meses)
16. Certificado expedido por el representante legal o el revisor fiscal, según el caso, en el que conste el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales, de estar obligado (Cedula, Tarjeta profesional, Junta central de contadores no mayor a 3 meses).
17. Registro Único Tributario –RUT-

Documentos del orden técnico:

CAPACIDAD: Persona jurídica que acredite su capacidad mediante su objeto social o sus actividades de comercio de productos farmacéuticos, de bioseguridad o similar.

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA: Deberá acreditar una experiencia de al menos dos (2) certificaciones o Actas de Recibo Final y/ o de terminación o Actas de Liquidación de Contratos y recibidos a satisfacción, con objeto contractual relacionado, similar o igual con el objeto del presente proceso de contratación, o que demuestre haber ejecutado contratos acordes o similares a las especificaciones técnicas del presente estudio previo.

Para el efecto, deberá allegar copia del contrato y/o la certificación correspondiente con la siguiente información:

- Razón social de la empresa o Entidad contratante;
- Nombre del contratista;
- Número o denominación del contrato;
- Objeto del contrato.
- Tiempo de duración en años y meses, con fechas de inicio y terminación;
- Valor del contrato, el cual deberá incluir el valor de las adiciones en caso de que estas existieran;

- Cumplimiento del contrato,
- Fecha, firma y cargo del funcionario que expide la certificación.

Plazo de entrega de la propuesta:

El plazo máximo para entrega de la propuesta y los documentos del orden jurídico y técnico será el 20 de enero de 2026. Si la propuesta económica supera el presupuesto oficial, será rechazada.

La Empresa podrá cancelar el proceso de selección, incluso luego de haber recibido ofertas, cuando se presenten circunstancias imprevistas o extraordinarias que la obliguen, debido al interés empresarial y/o público, a replantear el proyecto, la modalidad de contratación o el alcance del contrato. En estos casos, no asumirá responsabilidad alguna frente a los proponentes o terceros.

Cuando no se presente propuesta alguna o ninguna de las recibidas cumpla con los requisitos exigidos en las reglas de la contratación, La Empresa declarará el proceso fallido y comunicará esta decisión a los proponentes. Contra esta decisión no procederá reclamo o recurso alguno.

Lugar de presentación de la oferta:

La propuesta y los documentos del orden jurídico y técnico, deben presentarse en la oficina de contratación ubicada en Empresas Públicas de Rivera S.A E.S.P. Calle 7 A N° 7 – 33 de Rivera - Huila o al correo electrónico empresaspublicas@rivera-huila.gov.co, con copia al correo electrónico contratación@empresaspublicasrivera.com, dentro del plazo señalado.

El presente documento se expide hoy dieciséis (16) de enero de dos mil veintiséis (2026).

JORGE ALEIX RAMOS PUENTES
Gerente

Proyectó:
MARYI ALEXANDRA MUÑOZ LOZADA
Auxiliar de Contratación y Plataformas

Revisó Vº Bº Sobre Texto Minuta,
VIVIAN ROCIO MEDINA CHAUX
Asesor Jurídico

Revisó Vº Bº Sobre Texto Minuta,
KARLA XIMENA LEMUS GUTIÉRREZ
Apoyo Profesional Jurídico