PRESUPUESTO: NOMBRE DEL PROYECTO: FORTALECIMIENTO INTEGRAL DE ACCIONES QUE MEJOREN LAS CONDICIONES DE LA MINERÍA DE SUBSISTENCIA Y PEQUEÑA MINERÍA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.

				PRESUSPUESTO 2024 INICIAL					PRESUPUESTO FINAL 2024			PRESUSPUESTO 2025 INICIAL					2025 AJUSTADO				
OBJETIVOS	PRODUCTO	ACTIVIDAD GENERAL	INSUMOS	CANTIDAD	UNIDAD	No. de Perfiles	VALOR UNITARIO	VALOR SUBTOTAL	VALOR PAGADO 2024	VALOR NO EJECUTADO 2024	VALOR AJUSTADO 2024	CANTIDAD (TIEMPO)	UNIDAD	No. de Perfiles	VALOR UNITARIO	VALOR SUBTOTAL	CANTIDAD	UNIDAD	No. de Perfiles	VALOR UNITARIO	VALOR SUBTOTAL
OBJETIVO 1: (215) Realizar procesos de caracterización para el fortalecimiento del sector minero de subsistencia y pequeña minería.	Servicio de inspección y control de la actividad minera.	1.1. Realizar caracterización de las unidades productivas mineras de subsistencia y pequeña minería en municipios priorizados del Departamento del Cauca.	**Perfil 1:** Profesional especializado: Geografo con especialización, con un (1) año de experiencia profesional.Y experiencia en Sistemas de información geográfica.	4	MESES	1	$ 4.200.000	**$ 16.800.000**	**$ 1.120.000**	**$ 15.680.000**	**$ 16.800.000**	12	MES	1	$ 4.200.000	**$ 50.400.000**	12	MESES	1	$ 4.200.000	$ 50.400.000
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.1 2024						**$ 16.800.000**	**$ 1.120.000**	**$ 15.680.000**	**$ 16.800.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.1 2025**				**$ 50.400.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.1 2025**				**$ 50.400.000**
		1.2 Actualizar la base de datos minera del sistema de información geográfica del Departamento del Cauca.	**Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).**	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	**$ 330.000**	**$ 2.670.000**	**$ 330.000**	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 9.670.000	$ 9.670.000
			Papelería (Redmas de papel, lapiceros, agendas , carpetas,etc.) para realizar caracterización y formación a las UPMs.	1	GLOBAL		$ 1.045.000	**$ 1.045.000**	**$ -**	**$ 1.045.000**	**$ -**						1	GLOBAL		$ 1.045.000	$ 1.045.000
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.2 2024						**$ 4.045.000**	**$ 330.000**	**$ 3.715.000**	**$ 330.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.2 2025**				**$ 7.000.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 1.2 2025**				**$ 10.715.000**
		SUBTOTAL OBJETIVO 1-2024						**$ 20.845.000**	**$ 1.450.000**	**$ 19.395.000**	**$ 17.130.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 1-2025**				**$ 57.400.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 1-2025**				**$ 61.115.000**
OBJETIVO 2:(191) Implementar procesos de formalización minera de subsistencia en el Departamento del Cauca.	Servicio de educación para el trabajo en actividades mineras	2.1 Brindar asistencia tecnica para la formalización de la minería de subsistencia en los municipios priorizados	**Perfil 2:** Ingeniero de Minas con especialización., con dos (2) años de experiencia como profesional en funciones relacionadas con el cargo.	4	MESES	1	$ 4.200.000	**$ 16.800.000**	$ 2.100.000	$ 14.700.000	$ 2.100.000	12	MES	1	$ 4.200.000	**$ 50.400.000**	12	MESES	1	$ 4.200.000	$ 50.400.000
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.500.000	**$ 3.500.000**	$ 799.000	$ 2.701.000	$ 799.000	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 9.701.000	$ 9.701.000
			Perfil 3: Profesional Universitario: Ingeniero de Minas, con un (1) año de experiencia profesional	4	MESES	1	$ 3.800.000	**$ 15.200.000**	$ 1.646.666	$ 13.553.334	$ 6.453.776	12	MES	1	$ 3.800.000	**$ 45.600.000**	12	MESES	1	$ 3.800.000	$ 45.600.000
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	$ 760.000	$ 2.240.000	$ 760.000	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 9.240.000	$ 9.240.000
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.1 2024						**$ 38.500.000**	**$ 5.305.666**	**$ 33.194.334**	**$ 10.112.776**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.1 2025**				**$ 110.000.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.1 2025**				**$ 114.941.000**
		2.2 Formar y capacitar a las unidades productivas mineras y entes territoriales en temas de normativa vigente y seguridad minera.	**Perfil 4: Profesional Universitario:** Ingeniero de Minas, con un (1) año de experiencia profesional	4	MESES	1	$ 3.800.000	**$ 15.200.000**	$ 1.773.333	$ 13.426.667	$ 15.200.000	12	MES	2	$ 3.800.000	**$ 91.200.000**	12	MESES	2	$ 3.800.000	$ 91.200.000
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	$ 449.000	$ 2.551.000	$ 449.000	1	GLOBAL	2	$ 7.000.000	**$ 14.000.000**	1	GLOBAL	2	$ 8.275.500	$ 16.551.000
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.2 2024						**$ 18.200.000**	**$ 2.222.333**	**$ 15.977.667**	**$ 15.649.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.2 2025**				**$ 105.200.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 2.2 2025**				**$ 107.751.000**
		SUBTOTAL OBJETIVO 2 2024						**$ 56.700.000**	**$ 7.527.999**	**$ 49.172.001**	**$ 25.761.776**	**SUBTOTAL OBJETIVO 2 2025**				**$ 215.200.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 2 2025**				**$ 222.692.000**
			Perfil 5 (Apoyo a la Coordinación): Ingeniero de Minas con especialización., con dos (2) años de experiencia como profesional en funciones relacionadas con el cargo.	4	MESES	1	$ 4.200.000	**$ 16.800.000**	$ 2.380.000	$ 14.420.000	$ 16.800.000	12	MES	1	$ 4.200.000	**$ 50.400.000**	12	MES	1	$ 4.200.000	$ 50.400.000
			Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.500.000	**$ 3.500.000**	$ 431.000	$ 3.069.000	$ 431.000	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 10.069.000	$ 10.069.000
			Perfil 6: Profesional especializado: Ingeniero de Minas con especialización., con un (1) año de experiencia como profesional en funciones relacionadas con el cargo.	4	MESES	1	$ 4.200.000	**$ 16.800.000**	$ -	$ 16.800.000	$ 16.800.000	12	MES	1	$ 4.200.000	**$ 50.400.000**	12	MES	1	$ 4.200.000	$ 50.400.000

3.1 Fortalecer las condiciones tecnicas mínimas establecidas por ley para la regularización de la pequeña minería en los municipios priorizados.	**Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).**	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	$ -	$ 3.000.000	$ -	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 10.000.000	$ 10.000.000
	Perfil 7: Profesional Universitario: Ingeniero de Minas, con un (1) año de experiencia profesional	4	MESES	1	$ 3.800.000	**$ 15.200.000**	$ -	$ 15.200.000	$ 15.200.000	12	MES	1	$ 3.800.000	**$ 45.600.000**	12	MES	1	$ 3.800.000	$ 45.600.000
	Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	$ -	$ 3.000.000	$ -	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 10.000.000	$ 10.000.000
	Perfil 8: Ingeniero de Minas y/o Ingeniero ambiental, con un (1) año de experiencia como profesional en funciones relacionadas con el cargo.	4	MESES	1	$ 3.800.000	**$ 15.200.000**	$ -	$ 15.200.000	$ 15.200.000	12	MES	1	$ 3.800.000	**$ 45.600.000**	12	MES	1	$ 3.800.000	$ 45.600.000
	Gastos de desplazamiento y/o permanencia.(nota: los gastos de desplazamiento están relacionados en el documento técnico).	1	GLOBAL	1	$ 3.000.000	**$ 3.000.000**	$ -	$ 3.000.000	$ -	1	GLOBAL	1	$ 7.000.000	**$ 7.000.000**	1	GLOBAL	1	$ 10.000.000	$ 10.000.000
SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.1 2024						**$ 76.500.000**	**$ 2.811.000**	**$ 73.689.000**	**$ 64.431.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.1 2025**				**$ 220.000.000**	**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.1 2025**				**$ 232.069.000**
ACTIVIDAD 3.2	**DOTACIÓN EQUIPOS/ELEMENTOS.**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VALOR UNITARIO**	**VALOR SUBTOTAL**	**$ 2.811.000**	**$ 73.689.000**		**DOTACIÓN EQUIPOS/ELEMENTOS**		**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR CANTIDADES**	**VALOR SUBTOTAL**			
	MULTIDETECTOR DE 6 GASES: Monitor de supervisión de múltiples gases , manuales y acoplables. Incluye cinco sensores con compensación de temperatura para controlar seis gases ambientales en todo el intervalo de temperatura del instrumento.O2 (oxígeno), CH4 (metáno), CO (monóxido de carbono), H2S (sulfuro de hidógeno), CO2 (dióxido de carbono), NO2 (dióxido de nitrógeno).Batería de iones de litio de larga duración.	UNIDAD	3		$ 24.617.300	$ 73.851.900	$ -		$ -	**MULTIDETECTOR DE 6 GASES:** Monitor de supervisión de múltiples gases , manuales y acoplables. Incluye cinco sensores con compensación de temperatura para controlar seis gases ambientales en todo el intervalo de temperatura del instrumento.O2 (oxígeno), CH4 (metáno), CO (monóxido de carbono), H2S (sulfuro de hidógeno), CO2 (dióxido de carbono), NO2 (dióxido de nitrógeno).Los sensores deben tener una vida útil esperada de cuatro años, con recubrimiento de caucho , Batería de iones de litio de larga duración. Alarmas adicionales, una instantánea, para permitir que los usuarios activen manualmente todas las alarmas si la situación lo requiere y otra de hombre caído que se active, si no se detectan movimientos del instrumento durante 30 segundos. Con protección mínima de IP 65, certificado por un organismo externo , contra la penetración de polvo y agua .	UNIDAD	3	$ 21.637.852	$ 64.913.556	$ 64.913.556	
	AUTORESCATADOR : Autorescatador autonomo personal utiliza oxigeno químico (KO2) para producir oxigeno (O2) y absorber dióxido de carbono (CO2).	UNIDAD	3		$ 2.570.000	$ 7.710.000	$ -		$ -	**AUTORESCATADOR :** Autorescatador autonomo personal utiliza oxigeno químico (KO2) para producir oxigeno (O2) y absorber dióxido de carbono (CO2). (Circuito Cerrado) duración nominal de 30 minutos y de aproximadamente 3 horas en espera, debe incluir una garantia minima de 5 años.	UNIDAD	3	$ 10.645.574	$ 31.936.722	$ 31.936.722	
	TERMOHIGROANEMÓMETRO DIGITAL TIPO VELETA METÁLICA: Anemometro con Registro de Datos de 3 mediciones en 1: Velocidad o Volumen de Aire, Humedad Relativa, y Temperatura. Con tres maneras de ver el resultado de las mediciones. se escoja entre un único punto de medición, múltiples puntos hasta 99 o la característica agregada de registro de datos hasta 2400 puntos. El Usuario puede configurar para la medición el intervalo de tiempo desde 1 a 200 segundos.con cable flexible para posicionar la veleta donde usted la necesite para medir. Para resultados precisos el usuario simplemente ingresa el	UNIDAD	2		$ 5.990.000	$ 11.980.000	$ -		$ -	**TERMOHIGROANEMÓMETRO DIGITAL TIPO VELETA METÁLICA:** Anemometro con Registro de Datos de 3 mediciones en 1: Velocidad o Volumen de Aire, Humedad Relativa, y Temperatura. Con tres maneras de ver el resultado de las mediciones. se escoja entre un único punto de medición, múltiples puntos hasta 99 o la característica agregada de registro de datos hasta 2400 puntos. El Usuario puede configurar para la medición el intervalo de tiempo desde 1 a 200 segundos.con cable flexible para posicionar la veleta donde usted la necesite para medir. Para resultados precisos el usuario simplemente ingresa el Área de la fuente de Aire, se envía	UNIDAD	2	$ 5.728.499	$ 11.456.998	$ 11.456.998	
	CASCOS MINEROS: Diseñado en carcasa de polietileno de alta densidad HDPE, resistente a golpes y rayaduras, con 4 puntos de apoyo para barbuquejo, slot lateral universal compatible con protectores auditivos tipo copa y visores faciales, visera corta y tafilete con banda antisudor, color blanco, con certificación ANSI Z89.1 2014, con portalampara y porta cable.	UNIDAD	12		$ 55.000	$ 660.000	$ -		$ -	**CASCOS MINEROS:** Diseñado en carcasa de polietileno de alta densidad HDPE, resistente a golpes y rayaduras, con 4 puntos de apoyo para barbuquejo, slot lateral universal compatible con protectores auditivos tipo copa y visores faciales, visera corta y tafilete con banda antisudor, color blanco, con certificación ANSI Z89.1 2014, tipo1 clase E, con portalampara y porta cable que no perforen el casco.	UNIDAD	12	$ 81.205	$ 974.460	$ 974.460	
	GUANTES EN POLIURETANO: Tejido de Nylon, Certificado CE, resistentes a la abrasión y al rasgado, cubierta de PU lisa para mayor resistencia a la abrasión, forro sin costuras 100% transpirable, Soporte interior de punto de galga 13 para un perfecto ajuste, puño cerrado.TALLAS de la 6 a la 10 de acuerdo a la necesidad de los beneficiarios, ademas ofrece protección contra líquidos, agarre en seco-húmedo y durabilidad. El recubrimiento ofrece la misma sensibilidad táctil de un guante delgado, pero con la protección de un guante recubierto.	UNIDAD	48		$ 8.000	$ 384.000			$ -	**GUANTES EN POLIURETANO:** Tejido de Nylon, Certificado CE, resistentes a la abrasión y al rasgado, cubierta de PU lisa para mayor resistencia a la abrasión, forro sin costuras 100% transpirable, Soporte interior de punto de galga 13 para un perfecto ajuste, puño cerrado.TALLAS de la 6 a la 10 de acuerdo a la necesidad de los beneficiarios, ademas ofrece protección contra líquidos, agarre en seco-húmedo y durabilidad. El recubrimiento ofrece la misma sensibilidad táctil de un guante delgado, pero con la protección de un guante recubierto.	**UNIDAD**	48	$ 8.000	$ 384.000	$ 384.000	
	GUANTES DE CARNASA Los guantes de carnaza de uso industrial son recomendados para operaciones de riesgos mineros, mecánicos con alta resistencia a la abrasión y perforación, ideales para labores como manejo de herramientas, cajas, materiales en almacén, y tareas de carga y descarga. Elaborados en piel vacuna 100%, de 1.2 milímetros de espesor, costuras con hilo de algodón calibre 30.	UNIDAD	12		$ 13.500	$ 162.000	$ -		$ -	**GUANTES VAQUETA** Los guantes de vaqueta (vaqueta tipo Ingeniero) de uso industrial son recomendados para operaciones de riesgos mineros, mecánicos con alta resistencia a la abrasión y perforación, ideales para labores como manejo de herramientas, cajas, materiales en almacén, y tareas de carga y descarga. Elaborados en piel vacuna 100%, de 1.2 milímetros de espesor, costuras con hilo de algodón calibre 30.	**UNIDAD**	12	$ 13.500	$ 162.000	$ 162.000	
	SOMBRETES (PAVAS) sombrero grande para sol, con cubierta de cuello tapa de protección solar elaborado en tela fresca tipo drill.	UNIDAD	24		$ 35.000	$ 840.000	$ -		$ -	**SOMBRERETES (PAVAS)** sombrero grande para sol, con cubierta de cuello tapa de protección solar elaborado en tela fresca tipo drill.	**UNIDAD**	24	$ 49.310	$ 1.183.440	$ 1.183.440	

OBJETIVO 3 (216): Realizar asistencia tecnica para el fortalecimiento y regularización de la pequeña minería en el Departamento del Cauca.	Servicio de asistencia técnica para la regularización de las actividades mineras	3.2 Adquirir equipos y herramientas para el componente de minería de la SDEC, que permitan realizar actividades de asistencia técnica en las unidades mineras.	**LAMPARAS MINERAS** Bombillo tipo led, bateria de alta duracion Tensión eléctrica: 3,7 V Corriente eléctrica: 250ma /90ma Capacidad de batería: 5000mah Tiempo de iluminación continua: 22 horas Peso ligero: 480gr Brillo: 12.000 Lúmenes Ciclo de tiempo: 800 veces.	UNIDAD	12	$ 170.000	$ 2.040.000	$ -		$ -	**LAMPARAS MINERA** Bombillo tipo led, bateria de alta duracion, Tensión eléctrica: 3,7 V, Corriente eléctrica: 250ma /90ma, Capacidad de batería: 5000mah, Tiempo de iluminación continua: 22 horas, Peso ligero: 480gr, Brillo: 12.000 Lúmenes, Ciclo de tiempo: 800 veces.	**UNIDAD**	12	$ 300.000	$ 3.600.000	$ 3.600.000
			MEDIDOR LASER Ideal para entornos de construcción exigentes gracias a la certificación IP65, carcasas amortiguadora y resistencia a caídas de 1,5m. Botón personalizable para definir las funciones o los ajustes de medición favoritos. Interfaz de usuario intuitiva con modo de números elevados para facilitar la lectura, disponible en diferentes idiomas, y con nueva función de ayuda. Alcance: 0,05- 50m, Precisión de medición: + - 1,5mm, Alimentación: 2 pilas AAA Entrada para trípode: 1/4¨, Protección contra polvo y salpicaduras de agua: Sí (IP 65) Dimensiones: 119 x 53 x 29mm, Peso: 0,2 Kg.	UNIDAD	12	$ 700.000	$ 8.400.000	$ -		$ -	**MEDIDOR LASER** Ideal para entornos de construcción exigentes gracias a la certificación IP65, carcasas amortiguadora y resistencia a caídas de 1,5m. Botón personalizable para definir las funciones o los ajustes de medición favoritos.Interfaz de usuario intuitiva con modo de números elevados para facilitar la lectura, disponible en diferentes idiomas, y con nueva función de ayuda. Alcance: 0,05- 50m, Precisión de medición: + - 1,5mm, Alimentación: 2 pilas AAA, Entrada para trípode: 1/4¨, Protección contra polvo y salpicaduras de agua: Sí (IP 65) Dimensiones: 119 x 53 x 29mm, Peso: 0,2 Kg.	**UNIDAD**	12	$ 1.046.370	$ 12.556.440	$ 12.556.440
			ALTÍMETRO DIGITAL Características: altímetro digital multifunción LCD 8 en 1, con barómetro digital, brújula digital, termómetro, pronóstico del tiempo, reloj, calendario. Pantalla LCD con retroiluminación, fácil de leer incluso en ambientes oscuros. El altímetro digital puede guardar 256 piezas de historial de altitud y registro de presión de aire para su visualización. Alimentado por una batería de botón CR2032 de 3 V; mantenga presionado el botón 'SET' durante 5 segundos para entrar en el modo de inactividad y ahorrar batería. Tamaño de bolsillo y peso ligero, viene con un cordón, portátil y fácil de transportar. material de calidad, con una gran durabilidad. Perfecto para uso en exteriores, como escalada, pesca, senderismo, camping, etc. Nota: el tamaño y el color pueden ser ligeramente diferentes debido a la medición manual y a las diferentes condiciones de luz. Especificaciones: Color: negro y amarillo, Material: ABS, Pantalla: LCD con retroiluminación, Altímetro: -2296 ~ 29500 pies de alcance, resolución de 3 pies, Barómetro: rango de 350-1100 hPa, brújula de resolución de 1 hPa: más o menos 3 grados de precisión, resolución de 1 grado, Termómetro: -5 ~ 50° C (23-122°F) Rango, más o menos 2°C Precisión, 1°C Resolución Temperatura Unidad: °C/°F Previsión meteorológica seleccionable: Próximas 12 a 24 horas (soleado, ligeramente soleado, nublado, lluvia) Formato de tiempo: 12H/ 24H Tiempo: hora, minuto, segundo Calendario: mes, datos, año Fuente de alimentación: 1 batería de botón CR2032 de 3 V Tamaño: 93 x 54 x 15 mm/3,66 x 2,13 x 0,59 pulgadas	UNIDAD	6	$ 360.000	$ 2.160.000	$ -		$ -	**ALTIMETRO DIGITAL** altímetro digital multifunción LCD 8 en 1, con barómetro digital, brújula digital, termómetro, pronóstico del tiempo, reloj, calendario. Pantalla LCD con retroiluminación, fácil de leer incluso en ambientes oscuros. El altímetro digital guarda >= 200 piezas de historial de altitud y registro de presión de aire para su visualización. Alimentado por una batería de botón de 3 V; Tamaño de bolsillo y peso ligero, con un cordón, portátil y fácil de transportar. para uso en exteriores Especificaciones: Material: ABS, Pantalla: LCD con retroiluminación, Altímetro: -2296 ~ 29500 pies de alcance, resolución de 3 pies, Barómetro: rango de 350-1100 hPa, brújula de resolución de 1 hPa: más o menos 3 grados de precisión, resolución de 1 grado, Termómetro: -5 ~ 50° C (23-122°F) Rango, más o menos 2°C Precisión, 1°C Resolución; Temperatura Unidad: °C/°F; Previsión meteorológica seleccionable: Próximas 12 a 24 horas (soleado, ligeramente soleado, nublado, lluvia); Formato de tiempo: 12H/ 24H Tiempo: hora, minuto, segundo, Calendario: mes, datos, año Fuente de alimentación: 1 batería de botón CR2032 de 3 V Tamaño: 93 x 54 x 15 mm/3,66 x 2,13 x 0,59 pulgadas	**UNIDAD**	6	$ 429.592	$ 2.577.552	$ 2.577.552
			GAFAS DE PROTECCIÓN VISUAL: Gafas de seguridad steelpro 100% policarbonato uv antiempanante ntc - ansi z871 Linea top gun antiempanantes lente clara + cordon, proteccion uv.uva,uvb, 100% policarbonato antiempañantes, norma ansi z871, ultra livianadas, gafas de seguridad claro.	UNIDAD	24	$ 18.000	$ 432.000	$ -		$ -	**GAFAS DE PROTECCIÓN VISUAL** Gafas de seguridad 100% policarbonato uv antiempanante ntc - ansi z871 Antiempanantes lente clara + cordon, proteccion uv.uva,uvb, ultra livianadas	**UNIDAD**	24	$ 18.000	$ 432.000	$ 432.000
			TAPA OIDOS COPA: Protector auditivo tipo copa, copas acolchadas graduables de forma vertical, diadema plástica con giro de 360°, altura de copas graduable. NRR 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.	UNIDAD	12	$ 48.000	$ 576.000	$ -		$ -	**TAPA OIDOS DE COPA:** Protector auditivo tipo copa, Insercion a casco, Copas plásticas con almohadilla para sello. Certificado ANSI S3.19-1974 • ANSI S12.6-2008 • EN 352-3:2002 • AS/NZ S1270:2002 • CSA., Clasificacion NRR27 atenuacion media	**UNIDAD**	12	$ 32.000	$ 384.000	$ 384.000

			TAPA OIDOS INSERCIÓN Descripción: Elemento de protección auditiva tipo inserción recomendado para utilizarse en lugares de trabajo que presenten ruidos con máquinas y/o herramientas. * Fabricado en goma termoplástica TR * Posee 4 membranas * Nivel de atenuación entre 25-27 dB * No tóxico * No irritable * Reutilizable, lavar con agua fría y jabón neutro Peso en estuche:12,5 gramos Tipo: Inserción Material: Goma termoplástica TR Nivel de Atenuación del ruido: 25-27 dB Normatividad: Fabricado bajo los lineamientos de las normas ANSI S 3.19:1974 ; UNE-EN 352-2:2003 y NTC 2272	UNIDAD	36	$ 6.000	$ 216.000	$ -		$ -	**TAPA OIDOS DE INSERCIÓN:** Descripción: Elemento de protección auditiva tipo inserción recomendado para utilizarse en lugares de trabajo que presenten ruidos con máquinas y/o herramientas. * Fabricado en goma termoplástica TR * Posee 4 membranas * Nivel de atenuación entre 25-27 dB * No tóxico * No irritable * Reutilizable Tipo: Inserción, Material: Goma termoplástica TR, Normatividad: Fabricado bajo los lineamientos de las normas ANSI S 3.19:1974 ; UNE-EN 352-2:2003 y NTC 2272	**UNIDAD**	36	$ 6.000	$ 216.000	$ 216.000
			RESPIRADOR MEDIA CARA: Descripción: Respiradores de Media Pieza Facial utilizan material de silicona avanzadas para ayudar a proporcionar una protección respiratoria cómoda y durable, ayuda a hacer más fácil la respiración, reduce el calor y la acumulación de humedad para comodidad fresca y seca. Respirador Reutilizable de Media Pieza Facial, material avanzado de silicona para una mayor comodidad y una mayor durabilidad válvula patentada ayuda a hacer más fácil la respiración y puede ofrecer un confort más fresco y seco arnés de cabeza de modo dual que se ajusta fácilmente para que los usuarios pueden usar el respirador en el modo estándar o ajustado al cuello.	UNIDAD	12	$ 120.000	$ 1.440.000	$ -		$ -	**RESPIRADOR MEDIA CARA:** Descripción: Respiradores de Media Pieza Facial utilizan material de silicona libre de latex para ayudar a proporcionar una protección respiratoria cómoda y durable, ayuda a hacer más fácil la respiración, reduce el calor y la acumulación de humedad para comodidad fresca y seca. Respirador Reutilizable de Media Pieza Facial, material avanzado de silicona libre de latex para una mayor comodidad y una mayor durabilidad válvula patentada ayuda a hacer más fácil la respiración y puede ofrecer un confort más fresco y seco amés de cabeza de modo dual que se ajusta fácilmente para que los usuarios pueden usar el respirador en el modo estándar o ajustado al cuello.	**UNIDAD**	12	$ 215.503	$ 2.586.036	$ 2.586.036
			CARTUCHO M500 GASES Y VAPORES: Descripción: Este cartucho químico retiene gases ácidos y vapores orgánicos. Diseño desplazado que permite una mejor distribución del peso agregando mayor comodidad al usuario. Permite una conexión fácil y rápida de los filtros debido su sistema de bayoneta. Fabricado en una cápsula plástica. El carbón activo es la materia prima que se encarga de retener los contaminantes químicos. Este cartucho posee una etiqueta de color amarillo y sólo debe ser utilizado con respirador Masprot. Este cartucho posee aprobación NIOSH, cumpliendo con todos los requerimientos de la Norma Federal 42 CFR Parte 84. Los siguientes son sus Números de aprobación: Con Respirador Supreme Plus M-500 Número de Parte M-221 – TC-23C-2801. Con Respirador Supreme Plus M-500 Número de Parte M-221 y filtro contra partículas M-400 – TC-84A-6255 (requiere adaptador M-611). Con el respirador Supreme Plus Intercomunicador Serie M-900 Número de Parte M-901; M-902 y M903 – TC23C-2914 Con Respirador Supreme Plus Intercomunicador Serie M-900 Número de Parte M-901; M-902 y M903 y filtro contra partículas M-400 – TC-84A-6853 (requiere adaptador M-611).	UNIDAD	24	$ 35.000	$ 840.000	$ -		$ -	**CARTUCHO GASES Y VAPORES:** Descripción: cartuchos multiproposito retienen polvos gases y vapores (gases ácidos y vapores orgánicos). Diseño que permita una mejor distribución del peso agregando mayor comodidad al usuario. que permita una conexión fácil y rápida de los filtros por medio de sistema de bayoneta. Fabricado en cápsula plástica. con tecnología de carbón activo. cartucho con aprobación NIOSH, cartucho compatibles para utilizar con respirador media cara reutlizable	**UNIDAD**	24	$ 73.955,00	$ 1.774.920	$ 1.774.920
			CHALECO MULTIFUNCIONAL: Impermeable estampado logo Gobernacion (2 logos) , acolchado, enguatado, material antifluido, 3 bolsillos (2 laterales con creamillera y 1 Interno), material principal nylon impermeable, tipo de cuello alto, las tallas y colores se coordinan con el proveedor.	UNIDAD	12	$ 80.000	$ 960.000	$ -		$ -	**CHALECOS MULTIFUNCIONAL:** Impermeable estampado logo Gobernacion (2 logos) , acolchado, enguatado, material antifluido, 3 bolsillos (2 laterales con cremallera y 1 Interno), material principal nylon impermeable, tipo de cuello alto, las tallas y colores se coordinan con el proveedor.	**UNIDAD**	12	$ 80.000,00	$ 960.000	$ 960.000
			CHALECOS REFLECTIVOS: Características: Chaleco reflectante LED, tiras IED de 2 caras, correas reflectoras ajustables, tipo de tela reflectante, color amarillo y/o naranja, banda reflectante razonable de forma simple. Diseño de bolsillo tridimensional protector con gran capacidad. Cuello acolchado para un ajuste cómodo. Tela: seda de baja elasticidad Tiras reflectantes: tiras reflectantes de alta calidad.	UNIDAD	24	$ 76.000	$ 1.824.000			$ -	**CHALECOS REFLECTIVOS:** Características: Chaleco reflectante LED, tiras IED de 2 caras, correas reflectoras ajustables, tipo de tela reflectante, color amarillo y/o naranja, banda reflectante razonable de forma simple. Diseño de bolsillo tridimensional protector con gran capacidad. Cuello acolchado para un ajuste cómodo. Tela: seda de baja elasticidad Tiras reflectantes: tiras reflectantes de alta calidad.	**UNIDAD**	24	$ 76.000,00	$ 1.824.000	$ 1.824.000
			EQUIPO DE COMPUTO PORTÁTIL: Portátil 14 pulgadas peso máximo 1,8kg - 6000 avanzado sdd 1 tb pcie ram 16 gb, sistema operativo windows 11 pro – downgrade windows 10 pro, certificación epeat gold, certificación energy star 8.x o superior - (n/a cuando el sistema operativo es linux) o china certificate for energy conservation product o ecodesign and energy labelling), certificación en el estándar militar mil-std 810h, servicio - mantenimiento preventivo, servicio - garantía extendida por etp - 2 años adicionales, servicio - marcación de la carcasa.	UNIDAD	1	$ 7.141.000	$ 7.141.000	$ -		$ -	**EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL :** Portátil 14 pulgadas peso máximo 1,8kg - 6000 avanzado sdd 1 tb pcie ram 16 gb, sistema operativo windows 11 pro – downgrade windows 10 pro, certificación epeat gold, certificación energy star 8.x o superior - (n/a cuando el sistema operativo es linux) o china certificate for energy conservation product o ecodesign and energy labelling), certificación en el estándar militar mil-std 810h, servicio - mantenimiento preventivo, servicio - garantía extendida por etp - 2 años adicionales, servicio - marcación de la carcasa.	UNIDAD	1	$ 7.141.000,00	$ 7.141.000	$ 7.141.000
			OFFICE PERPETUO COMERCIAL 2021 269-17194 OFFICE PRO 2021: All Lng PKL Online LatAm ONLY DwnLd C2R NR. WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK ESD Aplicaciones adicionales ACCESS Y PUBLISHER (PC) Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usado, para Windows 10- Licencia electrónica.	UNIDAD	2	$ 2.520.000	$ 5.040.000	$ -		$ -	**OFFICE PERPETUO COMERCIAL 2021 269-17194 OFFICE PRO 2021: All Lng PKL Online LatAm ONLY DwnLd C2R NR. WORD - EXCEL- POWER POINT Y OUTLOOK ESD** Aplicaciones adicionales ACCESS Y PUBLISHER (PC) Licencia Electrónica, perpetua, trasferible de HW, para PC nuevo y usado, para Windows 10- Licencia electrónica.	**UNIDAD**	2	$ 2.520.000,00	$ 5.040.000	$ 5.040.000

			COMPUTADOR DE MESA TODO EN UNO: Etp-aio 23.8"-80. Etp - 6200 - avanzada - administración y gestión remota - ssd - 1 tb pcie - 32 gb Certificación en el estándar militar mil-std 810g o mil-std 810h Certificación energy star 8.x o superior - (n/a cuando el sistema operativo es linux) o china certificate for energy conservation product o ecodesign and energy. Certificación epeat gold Componente - sistema operativo windows 11 pro – downgrade windows 10 pro Garantía extendida por etp - 2 años adicionales Servicio marcación de la carcasa Servicio mantenimiento preventivo Tarjeta de red inalámbrica pci o pcie 802.11 ax 2x2	UNIDAD	1	$ 8.500.000	$ 8.500.000	$ -		$ -	**COMPUTADOR DE MESA TODO EN UNO:** Etp-aio 23.8"-80. Etp - 6200 - avanzada - administración y gestión remota - ssd - 1 tb pcie - 32 gb Certificación en el estándar militar mil-std 810g o mil-std 810h Certificación energy star 8.x o superior - (n/a cuando el sistema operativo es linux) o china certificate for energy conservation product o ecodesign and energy. Certificación epeat gold Componente - sistema operativo windows 11 pro – downgrade windows 10 pro Garantía extendida por etp - 2 años adicionales Servicio - marcación de la carcasa	**UNIDAD**	1	$ 8.500.000,00	$ 8.500.000	$ 8.500.000
			CABINA DE SONIDO: Woofer de 12 pulgadas. Cuatro preajustes de ecualización del mundo real eliminan las conjeturas de la optimización del sonido. La supresión automática de feedback dbx AFS detiene la retroalimentación antes de que comience. La integración de Bluetooth permite la transmisión estéreo de música, bandas sonoras y pistas de acompañamiento. El duck de un toque baja automáticamente el volumen de la música cuando se detecta la entrada de voz. Respuesta de frecuencia amplia: 53 Hz ? 20 kHz. Sensibilidad (SPL): 127 dB. Diseño ligero. Bluetooth, USB, Cableado.	UNIDAD	1	$ 1.880.000	$ 1.880.000	$ -		$ -	**CABINA DE SONIDO:** Woofer de 12 pulgadas. Cuatro preajustes de ecualización del mundo real eliminan las conjeturas de la optimización del sonido. La supresión automática de feedback dbx AFS detiene la retroalimentación antes de que comience. La integración de Bluetooth permite la transmisión estéreo de música, bandas sonoras y pistas de acompañamiento. El duck de un toque baja automáticamente el volumen de la música cuando se detecta la entrada de voz. Respuesta de frecuencia amplia: 53 Hz ? 20 kHz. Sensibilidad (SPL): 127 dB. Diseño ligero. Bluetooth, USB, Cableado.	UNIDAD	1	$ 1.880.000,00	$ 1.880.000	$ 1.880.000
		SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.2 2024				**$ 137.036.900**		**$ -**		**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.2 2025**		**SUBTOTAL ACTIVIDAD 3.2**			**$ 160.483.124**		
SUBTOTAL OBJETIVO 3- 2024						**$ 213.536.900**			**$ 64.431.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 3- 2025**	**$ 220.000.000**	**SUBTOTAL OBJETIVO 3- 2025**			**$ 392.552.124**		
SUBTOTAL 2024 INICIAL						**$ 291.081.900**	**$ 11.788.999**	**$ 279.292.901**	**$ 107.322.776**	**SUBTOTAL 2025 INICIAL**	**$ 492.600.000**	**SUBTOTAL 2025 AJUSTADO**			**$ 676.359.124**		
															VALOR TOTAL PROYECTO AJUSTE No.1		**$ 783.681.900**

ELVIA ROCIO CUENCA BONILLA

Secretaria de Desarrollo Económico y Competitividad

Revisó: Felipe López . - Profesional Universitario - SDEC.

Elaboró: Santiago A. Valencia G. - Contratisl