ETAPA PRECONTRACTUAL

ANEXO 7
ANEXO OFERTA ECONÓMICA
Proceso No. **SASI-VLL-CTA-001-2026**

REF. ARTÍCULO	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	PRECIO TOTAL ESTIMADO
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REGULAR						
1	46181604	BOTAS DE SEGURIDAD BAJO LA NORMA NTC ISO20345 - CALZADO ELÉCTRICAMENTE AISLANTE (DIELÉCTRICO) - CAPELLADA: CORTE ELABORADO EN CUERO MOCASÍN, CUERO SEMI GRASO, CALIBRE 1,8 -2,0 MM. - SUELA: POLIURETANO (PU), LIVIANA, CONFORTABLE, CARACTERIZADA POR SER RESISTENTE A HIDROCARBUROS (R.H.) Y DIELÉCTRICA (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: COMPOSITE, PLÁSTICA, DIELÉCTRICA Y EXTRA LIVIANA, RESISTENTE AL IMPACTO NOMA EN 12568 - FORROS: CAPELLADA: TELA NO TEJIDA EN FIBRA DE POLIÉSTER 2 MM. PROTEGE EL PIE DEL CONTACTO CON LA PUNTERA, LATERAL: TELA POLIÉSTER CON ESPUMA DE 5 MM. PROPORCIONA CONFORT. - OJALETES: PLÁSTICO CON ARANDELA, DIÁMETRO INTERNO 3/16" - CORDONES: POLIÉSTER, TRENZADO REDONDO CON PUNTERA DE ACETANO. LONGITUD 1,00 MM. - COSTURAS: HILO CONTINUO DE NYLON DE ALTA TENACIDAD, NO. 20, EXCELENTE RECUPERACIÓN ELÁSTICA, RESISTENTE A LA HUMEDAD Y A LA ABRASIÓN. RESISTENCIA 8900 CN. 1CN (CENTINIWTON)= 1,02 GRAMOS FUERZA. - PLANTILLA: LAMINA EVA DE 2 MM BONDEADA CON TELA POLIÉSTER. - ALTURA: 4,5 +/- 1/4 PULGADAS. - PESO PROMEDIO: 960 GRAMOS POR PAR	80	PAR	$ 193.550,00	$ 15.484.000,00
2	46181901	TAPON REUTILIZABLE CORDON CAJA 1UND 27DB ¡PROTEGE TU AUDICIÓN CON LOS TAPONES REUTILIZABLES CON CORDÓN! ESTOS TAPONES OFRECEN UNA PROTECCIÓN PROFESIONAL Y UN AJUSTE EXCELENTE PARA TU COMODIDAD. CON UNA REDUCCIÓN DE RUIDO DE 25 DB, SON IDEALES PARA DIVERSOS ENTORNOS.	101	UNIDAD	$ 13.150,00	$ 1.328.150,00
3	53102516	GORRA TIPO LEGIONARIO CON PROTECCIÓN LATERAL Y CUBRENUCA. GORRA LIGERA EN TELA TRANSPIRABLE (POLIÉSTER O MICROFIBRA) CON VISERA FRONTAL RÍGIDA Y FALDÓN TRASERO QUE CUBRE CUELLO Y LATERALES DEL ROSTRO. AJUSTE POSTERIOR MEDIANTE BROCHE O CORDÓN ELÁSTICO.	50	UNIDAD	$ 85.750,00	$ 4.287.500,00
4	46181804	GAFAS PARA EL SOL. GAFAS DE RUNNING ESTÁNDAR CON PROTECCIÓN UV400: LIGERAS Y CÓMODAS, CON DISEÑO ENVOLVENTE PARA MAYOR ESTABILIDAD AL CORRER. LENTES UV400 QUE BLOQUEAN EL 100% DE LOS RAYOS UVA Y UVB,	50	UNIDAD	$ 171.500,00	$ 8.575.000,00
5	46181503	OVEROL1 CONFESIONADO CON COSTURAS DE KEVLAR,RESISTENTES AL CALOR Y CORTE,RESISTE HASTA 9,2 CAL/CM^2 POSEE CINTA REFLETIVA CON PRPOPIEDADES IGNIFUGAS DE 2" EN ESPALDA Y ALREDEDOR DE LAS PIERNAS CUMPLE CON PROTECCIÓN DE CALOR,EL SOLDEO Y ESTATICA, YA QUE EVITA LA FORMACIÓN DE CHISPAS QUE PUEDEN PRODUCIR FLAMA, ADEMAS LAA PROTECCIÓN FRENTE ARCO ELECTRICO 38% DE ALGODON/60% MODACRILICO/2% FIBRA ANTIESTÁTICA	100	UNIDAD	$ 165.750,00	$ 16.575.000,00
6	46180000	MANILLA ANTIESTÁTICA RESISTENCIA INTERNA (~1 MΩ) ESTO LIMITA LA CORRIENTE POR SI TE CONECTAS A TIERRA, PARA SEGURIDAD. CABLE DE CONEXIÓN A TIERRA	70	UNIDAD	$ 36.750,00	$ 2.572.500,00
7	46181804	GAFAS LENTE CLARO EN POLICARBONATO TRANSPARENTE, 99% DE PROTECCION UV RESISTENTE A GOLPES ARAÑAZOS -4 VENTILACIONQUE PERMITE EL FLUJO DE AIRE MAXIMO MIENTRAS PROTEJE CONTRA LIQUIDOS YPARTICULAS EN EL AIRE, SALPICADURAS QUIMICAS EVITANDO QUE PENETREN EN LOS OJOS. MARCO EN PVC SUAVE Y ENVOLVENTE PARA MAYOR COMODIDAD, PARA UTILIZAR SOBRE ANTEOJOS RECETADOS. CORREA ELASTICA PARA FACIL AJUSTE A DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA. PARA TRABAJO EN LABORATORIO, INDUSTRIA, CONSTRUCCION, TIRO, JARDINERIA, CAZA, PEZCA, CARPINTERIA, PINTURAS.I15	100	UNIDAD	$ 49.000,00	$ 4.900.000,00
8	46181704	CASCO DE SEGURIDAD TIPO INGENIERO PARA OBRA DE CONSTRUCCIÓN	51	UNIDAD	$ 122.500,00	$ 6.247.500,00
9	46181504	GUANTES DE CUERO PROTECTORES PARA TRABAJO EN LA CONSTRUCCIÓN	33	PAR	$ 28.175,00	$ 929.775,00
					TOTAL IVA INCLUIDO	60.899.425
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL FIC						
1	46181503	OVEROL IGNÍFUGO DE 8,7 CAL/CM^2, FABRICADO EN 100% ALGODÓN TRATADO FR, CERTIFICADO BAJO NFPA 70E (CAT 2), NFPA 2112 Y ASTM F1506. CONFECCIONADO CON HILO NOMEX Y PESPUNTE DE 3 AGUJAS PARA ALTA DURABILIDAD. INCORPORA BROCHES DE PRESIÓN OCULTOS, BANDA ELÁSTICA POSTERIOR Y BOLSILLOS FUNCIONALES. DISPONIBLE EN TALLAS 36–46 Y COLORES AZUL ROYAL, AZUL NAVY Y ROJO, CON CINTA REFLECTIVA PARA MAYOR VISIBILIDAD.	20	UNIDAD	$ 527.500,00	$ 10.550.000,00
2	46181704	CASCO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO TIPO II CLASE E-G SEGÚN CLASIFICACIÓN DE LA NORMA ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019), PARA PROTECCIÓN CONTRA TODO TIPO DE GOLPES IMPACTOS LATERALES Y VERTICALES, CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y BARBUQUEJO UNIDOS QUE MEJORAN LA COMODIDAD EN EL USO. EL CASCO ESTÁ ELABORADO EN ABS DE ALTO IMPACTO, RESISTENTE A LA RADIACIÓN UV, A LA ELECTRICIDAD (SOPORTANDO DESCARGAS ELÉCTRICAS DE HASTA 30.000 VOLTIOS) Y A LA LLAMA DIRECTA. EL CASCO POSEE CONEXIÓN PARA BARBOQUEJO DE 4 APOYOS, ESPUMA DE POLIESTIRENO EN SU INTERIOR Y ORIFICIOS PARA USO DE PROTECTORES AUDITIVOS.	40	UNIDAD	$ 140.875,00	$ 5.635.000,00

3	46181604	BOTAS DE SEGURIDAD BAJO LA NORMA NTC ISO20345 - CALZADO ELÉCTRICAMENTE AISLANTE (DIELÉCTRICO) - CAPELLADA: CORTE ELABORADO EN CUERO MOCASÍN, CUERO SEMI GRASO, CALIBRE 1,8 -2,0 MM. - SUELA: POLIURETANO (PU), LIVIANA, CONFORTABLE, CARACTERIZADA POR SER RESISTENTE A HIDROCARBUROS (R.H.) Y DIELÉCTRICA (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: COMPOSITE, PLÁSTICA, DIELÉCTRICA Y EXTRA LIVIANA, RESISTENTE AL IMPACTO NOMA EN 12568 - FORROS: CAPELLADA: TELA NO TEJIDA EN FIBRA DE POLIÉSTER 2 MM. PROTEGE EL PIE DEL CONTACTO CON LA PUNTERA, LATERAL: TELA POLIÉSTER CON ESPUMA DE 5 MM. PROPORCIONA CONFORT. - OJALETES: PLÁSTICO CON ARANDELA, DIÁMETRO INTERNO 3/16" - CORDONES: POLIÉSTER, TRENZADO REDONDO CON PUNTERA DE ACETANO. LONGITUD 1,00 MM. - COSTURAS: HILO CONTINUO DE NYLON DE ALTA TENACIDAD, NO. 20, EXCELENTE RECUPERACIÓN ELÁSTICA, RESISTENTE A LA HUMEDAD Y A LA ABRASIÓN. RESISTENCIA 8900 CN. 1CN (CENTINIWTON)= 1,02 GRAMOS FUERZA. - PLANTILLA: LAMINA EVA DE 2 MM BONDEADA CON TELA POLIÉSTER. - ALTURA: 4,5 +/- 1/4 PULGADAS. - PESO PROMEDIO: 960 GRAMOS POR PAR	45	PAR	$ 193.550,00	$ 8.709.750,00
4	46181504	GUANTES AISLANTES PARA ELECTRICISTAS QUE RESISTEN LA TENSIÓN DE 400 V, DE GOMA SEGUROS PARA TRABAJAR. GUANTES NUEVOS Y DE ALTA CALIDAD. MATERIAL : GOMA. COLOR: NEGRO, AMARILLO, TALLA: 25 CM DE LARGO; ANCHO: 10 CM; LONGITUD DEL DEDO MEDIO : 8,5 CM; CANTIDAD	40	UNIDAD	$ 183.750,00	$ 7.350.000,00
5	46181901	TAPON REUTILIZABLE CORDON CAJA 1UND 27DB ¡PROTEGE TU AUDICIÓN CON LOS TAPONES REUTILIZABLES CON CORDÓN! ESTOS TAPONES OFRECEN UNA PROTECCIÓN PROFESIONAL Y UN AJUSTE EXCELENTE PARA TU COMODIDAD. CON UNA REDUCCIÓN DE RUIDO DE 25 DB, SON IDEALES PARA DIVERSOS ENTORNOS.	35	UNIDAD	$ 13.150,00	$ 460.250,00
6	46182001	MASCARILLAS, N95 9010 SELLADAS INDIVIDUALMENTE ISP X CAJA DE 50 UNIDADES	4	CAJA	$ 101.750,00	$ 407.000,00
					TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 33.112.000,00**
		ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL ECEC				
1	46181604	BOTAS DE SEGURIDAD BAJO LA NORMA NTC ISO20345 - CALZADO ELÉCTRICAMENTE AISLANTE (DIELÉCTRICO) - CAPELLADA: CORTE ELABORADO EN CUERO MOCASÍN, CUERO SEMI GRASO, CALIBRE 1,8 -2,0 MM. - SUELA: POLIURETANO (PU), LIVIANA, CONFORTABLE, CARACTERIZADA POR SER RESISTENTE A HIDROCARBUROS (R.H.) Y DIELÉCTRICA (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: COMPOSITE, PLÁSTICA, DIELÉCTRICA Y EXTRA LIVIANA, RESISTENTE AL IMPACTO NOMA EN 12568 - FORROS: CAPELLADA: TELA NO TEJIDA EN FIBRA DE POLIÉSTER 2 MM. PROTEGE EL PIE DEL CONTACTO CON LA PUNTERA, LATERAL: TELA POLIÉSTER CON ESPUMA DE 5 MM. PROPORCIONA CONFORT. - OJALETES: PLÁSTICO CON ARANDELA, DIÁMETRO INTERNO 3/16" - CORDONES: POLIÉSTER, TRENZADO REDONDO CON PUNTERA DE ACETANO. LONGITUD 1,00 MM. - COSTURAS: HILO CONTINUO DE NYLON DE ALTA TENACIDAD, NO. 20, EXCELENTE RECUPERACIÓN ELÁSTICA, RESISTENTE A LA HUMEDAD Y A LA ABRASIÓN. RESISTENCIA 8900 CN. 1CN (CENTINIWTON)= 1,02 GRAMOS FUERZA. - PLANTILLA: LAMINA EVA DE 2 MM BONDEADA CON TELA POLIÉSTER. - ALTURA: 4,5 +/- 1/4 PULGADAS. - PESO PROMEDIO: 960 GRAMOS POR PAR	284	PAR	$ 193.550,00	$ 54.968.200,00
2	46181704	CASCO DE SEGURIDAD TIPO INGENIERO PARA OBRA DE CONSTRUCCIÓN	283	UNIDAD	$ 122.500,00	$ 34.667.500,00
3	46181504	GUANTES DE CUERO PROTECTORES PARA TRABAJO EN LA CONSTRUCCIÓN	282	PAR	$ 28.175,00	$ 7.945.350,00
					TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 97.581.050,00**
		ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL APOYOS DE SOSTENIMIENTO				
1	46181503	OVEROL IGNÍFUGO DE 8,7 CAL/CM^2, FABRICADO EN 100% ALGODÓN TRATADO FR, CERTIFICADO BAJO NFPA 70E (CAT 2), NFPA 2112 Y ASTM F1506. CONFECCIONADO CON HILO NOMEX Y PESPUNTE DE 3 AGUJAS PARA ALTA DURABILIDAD. INCORPORA BROCHES DE PRESIÓN OCULTOS, BANDA ELÁSTICA POSTERIOR Y BOLSILLOS FUNCIONALES. DISPONIBLE EN TALLAS 36–46 Y COLORES AZUL ROYAL, AZUL NAVY Y ROJO, CON CINTA REFLECTIVA PARA MAYOR VISIBILIDAD.	20	UNIDAD	$ 527.500,00	$ 10.550.000,00
2	46181704	CASCO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO TIPO II CLASE E-G SEGÚN CLASIFICACIÓN DE LA NORMA ANSI/ISEA Z89.1 – 2014 (R2019), PARA PROTECCIÓN CONTRA TODO TIPO DE GOLPES IMPACTOS LATERALES Y VERTICALES, CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y BARBUQUEJO UNIDOS QUE MEJORAN LA COMODIDAD EN EL USO. EL CASCO ESTÁ ELABORADO EN ABS DE ALTO IMPACTO, RESISTENTE A LA RADIACIÓN UV, A LA ELECTRICIDAD (SOPORTANDO DESCARGAS ELÉCTRICAS DE HASTA 30.000 VOLTIOS) Y A LA LLAMA DIRECTA. EL CASCO POSEE CONEXIÓN PARA BARBOQUEJO DE 4 APOYOS, ESPUMA DE POLIESTIRENO EN SU INTERIOR Y ORIFICIOS PARA USO DE PROTECTORES AUDITIVOS.	15	UNIDAD	$ 140.875,00	$ 2.113.125,00
					TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 12.663.125,00**
					TOTAL GLOBAL IVA INCLUIDO	**$ 204.255.600,00**

JHOAN MANUEL RAMIREZ
Representante Legal **GRUPO ANJOBA S.A.S.**