



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

**HONORABLE AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA
COMITÉ MUNICIPAL DE ADJUDICACIONES**

**ACTA DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN LEGAL Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS
DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
NÚMERO CMADC-118-2025, RELATIVO A LA CONTRATACIÓN DENOMINADA "SUMINISTRO DE EQUIPO DE
PROTECCIÓN PARA LAS UNIDADES OPERATIVAS DEL AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA"**

En el municipio de Cuautlancingo, Puebla, siendo las **14:00 horas** del día **4 de julio de 2025**, en las oficinas que ocupa el Comité Municipal de Adjudicaciones del Honorable Ayuntamiento de Cuautlancingo, ubicadas en Palacio Municipal, sin número, Cuautlancingo, Puebla, C.P.72700; se encuentran presentes, por el "**COMITÉ**", los CC. Omar Alberto Muñoz Alfaro, en su carácter de Presidente del Comité Municipal de Adjudicaciones; Laura Beatriz Olvera Popoca, en su carácter de Secretaria Ejecutiva; Monserrat Tlaque Paleta, en su carácter de Secretaria Técnica; José Mariano Jiménez Xicotencatl, en su carácter de Vocal; Germán Delón Páez, en su carácter de Vocal; José María Herrera Hernández, en su carácter de Vocal; Patricia Valdez Palma, en su carácter de Vocal; Miguel Ángel Bautista Álvarez, en su carácter de Vocal; Francisco Guillermo López Ramírez, en su carácter de Comisario, asistidos en es este acto por el C. Valentín Martínez Náder, en su carácter de Director de Recursos Materiales y Servicios Generales, todos del Honorable Ayuntamiento de Cuautlancingo, Puebla; con la finalidad de llevar a cabo el acto de presentación de documentación legal y apertura de propuestas técnicas del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas** número **CMADC-118-2025**, relativo a la contratación denominada "**SUMINISTRO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA LAS UNIDADES OPERATIVAS DEL AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA**" de conformidad con lo establecido en los artículos 171 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Puebla; 63 fracción I, 85, 87 y 100 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal y lo previsto en los numerales **1, 2 y 3** de las bases del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas**, se procede a dar inicio al presente acto, de conformidad con lo siguiente:-----

ORDEN DEL DÍA:-----

De conformidad con lo anterior, y a efecto de dar inicio al acto de Presentación de documentación legal y Apertura de Propuestas Técnicas se procede a dar lectura al orden del día. -----

**1.- PASE DE LISTA DE LOS LICITANTES QUE FUERON INVITADOS PARA PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO
DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO CMADC-118-2025.**

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

2.- PRESENTACIÓN DE LAS PORPUESAS EN TRES SOBRES CERRADOS EN FORMA INVOLABLE, TAL Y COMO SE SOLICITARON EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO CMADC-118-2025, MISMAS QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA INVITACIÓN. -----

3.- APERTURA DE LAS PROPUESTAS LEGALES DE LOS LICITANTES. -----

4.- LECTURA DE LAS PROPUESTAS LEGALES DE LOS LICITANTES, EVALUANDO CUANTITATIVAMENTE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS. -----

5.- APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS DE LOS LICITANTES. -----

6.- LECTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS DE LOS LICITANTES, EVALUANDO CUANTITATIVAMENTE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS. -----

7.- RESOLUCIONES EMITIDAS POR EL COMITÉ MUNICIPAL DE ADJUDICACIONES. -----

8.- LECTURA Y FIRMA DEL ACTA. -----

Una vez leído el orden del día, se procede a dar inicio al acto de Presentación de documentación legal y Apertura de Propuestas Técnicas: -----

1.- PASE DE LISTA DE LOS LICITANTES QUE FUERON INVITADOS PARA PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO CMADC-118-2025. -----

LICITANTE	REPRESENTANTE	ESTATUS
TIJANSTER, S.A. DE C.V.	C. Tania Vanessa Maldonado Vera Administradora Única	ASISTE
TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.	C. Edgar López Martínez Administrador Único	ASISTE
CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	C. Abraham Olivares Oriza Administrador Único	ASISTE

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 2 de 57



2.- PRESENTACIÓN DE LAS PORPUESAS EN TRES SOBRES CERRADOS EN FORMA INVIOABLE, TAL Y COMO SE SOLICITARON EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE CONURSO POR INVITACIÓN NÚMERO CMADC-118-2025, MISMAS QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA INVITACIÓN. -----

3.- APERTURA DE LAS PROPUESTAS LEGALES DE LOS LICITANTES. -----

A continuación, se procede a abrir los sobres que contengan las propuestas legales de los licitantes de conformidad con las disposiciones de las Bases del procedimiento de adjudicación mediante Invitación a Cuando Menos Tres Personas, evaluando cuantitativamente los documentos solicitados y dando lectura de la revisión de las propuestas de los licitantes, resultando lo siguiente: -----

DOCUMENTO SOLICITADO	LICITANTE		LICITANTE		LICITANTE	
	TIJANSTER, S.A. DE C.V.		TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.		CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	
PROPUESTA LEGAL						
PERSONA MORAL	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
I.CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL.	✓		✓		✓	
II. ACTA CONSTITUTIVA.	✓		✓		✓	
III. PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL EN TAMAÑO CARTA.	✓		✓		✓	
IV. IDENTIFICACIÓN OFICIAL CON FOTOGRAFÍA VIGENTE DEL APODERADO LEGAL.	✓		✓		✓	
V. COMPROBANTE DE DOMICILIO CON ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 3 MESES.	✓		✓		✓	
PERSONA MORAL	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
1.2.- COPIA SIMPLE DEL REGISTRO VIGENTE EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA O CARTA COMPROMISO.	Carta		Carta		Carta	
1.3.- CONFIRMACIÓN AL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN “ANEXO A”.	✓		✓		✓	



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

1.4.- OPINION DE CUMPLIMIENTO FISCAL EMITIDO POR EL SAT.	✓		✓		✓	
1.5.- CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ANTE EL IMSS.	✓		✓		✓	
1.6.- CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ANTE EL INFONAVIT.	✓		✓		✓	
1.7.- LA CONSTANCIA DE NO ADEUDO DE CONTRIBUCIONES MUNICIPALES, EMITIDA POR EL H. AYUNTAMIENTO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA, CONTEMPLADA POR LA LEY DE INGRESOS DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025.	Carta		Carta		Carta	

4.- LECTURA DE LAS PROPUESTAS LEGALES DE LOS LICITANTES, EVALUANDO CUANTITATIVAMENTE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS. -----

Una vez realizada la revisión cuantitativa de las propuestas legales presentadas por los licitantes; con fundamento en lo establecido por el artículo 85 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal, se procede a hacer mención las Propuestas Legales que satisfacen los requisitos señalados en las bases del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas** número **CMADC-118-2025**, siendo estos **TIJANSTER, S.A. DE C.V.**; **TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.** y **CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.**, teniéndose las mismas como **ACEPTADAS**. -----

Se hace constar que previo cotejo de las propuestas legales presentadas por los licitantes se observó que las mismas constan del número de carpetas que a continuación se indica: -----

LICITANTES	No. DE CARPETAS QUE INTEGRAN LAS PROPUESTAS LEGALES
TIJANSTER, S.A. DE C.V.	1 CARPETA
TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.	1 CARPETA
CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	1 CARPETA

5.- APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS DE LOS LICITANTES. -----

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 4 de 57



A continuación, se procede a abrir los sobres que contengan las propuestas técnicas de los participantes de conformidad con las disposiciones de la invitación del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas** evaluando cuantitativamente los documentos solicitados y dando lectura de la revisión de las propuestas de los licitantes, resultando lo siguiente: -----

DOCUMENTO SOLICITADO	LICITANTE		LICITANTE		LICITANTE	
	TIJANSTER, S.A. DE C.V.		TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.		CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	
PROPUESTA TÉCNICA						
REQUISITO CONFORME A LA INVITACIÓN	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
2.1 PROPUESTA TECNICA "ANEXO B".	✓		✓		✓	
2.2 CURRICULUM VITAE.	✓		✓		✓	
2.3 PROPUESTA TECNICA "ANEXO B": EN FORMATO IMPRESO, ASÍ COMO EN ARCHIVO ELECTRÓNICO.	✓		✓		✓	
2.4 RELACIÓN EN FORMATO LIBRE DE MÍNIMO TRES SERVICIOS IGUALES O SIMILARES.	✓		✓		✓	
2.5 ESCRITO LIBRE EN HOJA MEMBRETADA, PARA TRATAR CUALQUIER ACLARACIÓN O ASUNTO RELACIONADO CON LOS SERVICIOS, CON ATENCIÓN LAS 24 HORAS DEL LUNES A DOMINGO.	✓		✓		✓	
2.6 ESCRITO EN FORMATO LIBRE RELACIONADO AL PERSONAL DISPONIBLE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.	✓		✓		✓	
2.7 CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.	✓		✓		✓	
2.8 CARTA QUE GARANTICE LA CONFIDENCIALIDAD POR PARTE DEL PROVEEDOR.	✓		✓		✓	



2.9 CARTA DE ARTICULO 77 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO ESTATAL Y MUNICIPAL "ANEXO D".	✓		✓		✓	
---	---	--	---	--	---	--

Prosiguiendo con el acto de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas, con fundamento en lo establecido por el artículo 85 fracción IV se procede a hacer mención las **Propuestas Técnicas** que satisfacen los requisitos señalados en las bases del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas** número **CMADC-118-2025**, siendo estos: **TIJANSTER, S.A. DE C.V.**; **TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.** y **CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.**, teniéndose las mismas como **ACEPTADAS** -----

6.- LECTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS DE LOS LICITANTES, EVALUANDO CUANTITATIVAMENTE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS. -----

Una vez realizada la revisión cuantitativa de las propuestas técnicas presentadas por los licitantes; prosiguiendo con el acto de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas, con fundamento en lo establecido por el artículo 85 fracción IV se procede a hacer mención las Propuestas Técnicas que satisfacen los requisitos señalados en las bases del procedimiento de adjudicación mediante **Invitación a Cuando Menos Tres Personas** número **CMADC-118-2025**, siendo estos: **TIJANSTER, S.A. DE C.V.**; **TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.** y **CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.**; teniéndose las mismas como: **ACEPTADAS** -----

Nombre del Licitante		TIJASNTER, S.A. DE C.V.				
Procedimiento		CMADC-118-2025				
Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Marca	Modelo	
1	1	PIEZA	GUANTES DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: 100% NITRILO (NITRILE) LIBRE DE LATEX.COLOR: AZUL.PRESENTACIÓN: CAJA CON 100 PIEZAS (PZ).TEXTURA: SUPERFICIE CON TEXTURA DE MICRO-ROUGHENING EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA UN AGARRE EXCEPCIONAL EN SECO Y HÚMEDO.GUANTE DE CALIBRE DELGADO, APROXIMADAMENTE 0.10 MM (CLASE 100	GLOVAL GLOVE	705PE	e



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>SEGÚN NORMA EN 388), EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.</p> <ul style="list-style-type: none">• ACABADO: ACABADO DE PUNTA ENROLLADA (BEADED CUFF) EN LA MUÑECA PARA MAYOR RESISTENCIA Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.• POLVO: LIBRE DE POLVO (POWDER-FREE).		
2	1	PIEZA	<p>GUANTES DE USO INDUSTRIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DENOMINACIÓN COMERCIAL: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.• MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: LÁTEX NATURAL 100% (CAUCHO NATURAL).• COLOR: NEGRO.• LARGO: LARGO STANDAR (APROXIMADAMENTE 35 CM O 14 PULGADAS, CUBRIENDO HASTA EL ANTEBRAZO).• TIPO DE ACABADO: ACABADO RUGOSO O TEXTURIZADO EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA MÁXIMA ADHERENCIA Y ANTIDESLIZANTE.• DISEÑO: FORMA ANATÓMICA (PARA MANO IZQUIERDA Y DERECHA) QUE FAVORECE LA MOVILIDAD Y REDUCE LA FATIGA.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	LICA	56-450 T8
3	1	PIEZA	<p>GUANTES USO INDUSTRIAL DE LATEX CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE GUANTE: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DE USO PESADO• MATERIAL PRINCIPAL: 100% LATEX NATURAL (CAUCHO NATURAL)• COLOR: NEGRO• LONGITUD APROXIMADA: 36 CM (TIPO LARGO, PARA PROTECCIÓN DE ANTEBRAZO)• ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURIZADO GRUESO O RUGOSO (TIPO "T8") EN LA PALMA, DEDOS Y MUÑECA PARA UN AGARRE ANTIDESLIZANTE EXCEPCIONAL EN SECO Y EN HÚMEDO.• CONSTRUCCIÓN: FABRICADO CON TECNOLOGÍA DE INMERSIÓN PARA OFRECER UN GROSOR UNIFORME Y MAYOR RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN.• FORRO: GENERALMENTE CON FORRO INTERNO DE ALGODÓN O MATERIAL ABSORBENTE PARA MAYOR COMODIDAD Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.	LICA	56-450
4	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (CLORURO DE POLIVINILO) DE ALTA DENSIDAD.	LICA	K90-25

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla



01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 7 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CONSTRUCCIÓN: MOLDEO POR INYECCIÓN UNA PIEZA (SIN COSTURAS QUE PUEDAN FILTRAR).• DISEÑO: INTEGRAL (BOTA Y PETO EN UNA SOLA PIEZA, TIPO "BRAGA").• ALTURA APROXIMADA: DISEÑO DE BOTA PANTALONERA DE ALTA COBERTURA (SUPERA LA RODILLA).• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE TOTAL, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES Y ÁCIDOS.• SUELA: SUELA DE SEGURIDAD ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A HIDROCARBUROS. DISEÑO EN RELIEVE PARA BUEN AGARRE.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE SEGURIDAD DE ACERO O COMPOSITE (RESISTENTE A IMPACTO Y COMPRESIÓN, CUMPLE NORMATIVAS).• PETO (MANDIL): DE PVC RÍGIDO, DISEÑADO PARA PROTEGER EL TORSO Y LA PARTE DELANTERA DE PIERNAS DE SALPICADURAS.• TIJERAS: CON ABERTURA LATERAL AJUSTABLE CON CORREA Y BROCHE O SISTEMA DE CIERRE RÁPIDO PARA FACILITAR LA ENTRADA Y EL AJUSTE.• REFUERZOS: REFUERZOS EN RODILLA Y ESPINILLERA PARA MAYOR DURABILIDAD Y PROTECCIÓN.		
5	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (TIPO OVEROL).• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• COLOR: NEGRO.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA, MOLDEADA POR INYECCIÓN, SIN COSTURAS EN LA ZONA DE LA BOTA PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• DISEÑO: INTEGRA BOTA DE SEGURIDAD Y PANTALÓN CON PETO (MANDIL FRONTAL) EN UNA SOLA UNIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, ANTIDESLIZANTE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, GRASAS Y ÁCIDOS.• SUELA: DE PVC CON GRABADO ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN. DISEÑO QUE OFRECE EXCELENTE AGARRE Y ESTABILIDAD.• PUNTERA: REFUERZO INTERNO DE ACERO O MATERIAL COMPOSITE (DEPENDIENDO DE LA NORMA) PARA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS Y COMPRESIÓN (CUMLE NORMAS DE SEGURIDAD).	LICA	K90-26

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 8 de 57



			<ul style="list-style-type: none">• PETO (MANDIL): DISEÑO AMPLIO QUE CUBRE EL PECHO Y EL VIENTRE. INCLUYE TIRAJES AJUSTABLES PARA UN AJUSTE SEGURO Y CÓMODO AL HOMBRO.• CIERRE FRONTAL: CIERRE MEDIANTE CORREDERA METÁLICA O DE PLÁSTICO RESISTENTE, CON BANDA DE SEGURIDAD Y BOTÓN O BROCHE PARA MAYOR PROTECCIÓN.		
6	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (OVEROL DE SEGURIDAD TIPO PIJAMA).• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA SIN COSTURAS EN EL TORSO Y PIERNAS PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, ÁCIDOS DILUIDOS Y HIDROCARBUROS.• DISEÑO DEL PETO: TIRANTES AJUSTABLES CRUZADOS EN LA ESPALDA PARA MEJOR SUJECCIÓN Y COMODIDAD.• CIERRE FRONTAL: CIERRE HERMÉTICO CON CORREDERA O CREMALLERA DE METAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN.• PIERNAS: CON FUNDILLO REFORZADO PARA MAYOR DURABILIDAD Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.• BAJOS DE PIERNA: DISEÑO AMPLIO PARA FÁCIL CALCE SOBRE EL CALZADO Y PERMITE USARLO POR ENCIMA DE LA BOTA DE SEGURIDAD.• AJUSTE EN TOBILLOS: OPCIÓN CON BOTÓN O CINTA AJUSTABLE CON BROCHE PARA CIERRE HERMÉTICO Y EVITAR LA ENTRADA DE LÍQUIDOS.	LICA	K90-27
7	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL PRINCIPAL: PVC POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• COLOR: NEGRO UNIFORME Y BRILLANTE.• DISEÑO: SILUETA DE UNA PIEZA INTEGRAL QUE COMBINA UN PETO (MANDIL) CON BOTAS INTEGRADAS, CUBRIENDO DESDE EL TÓRAX HASTA LOS PIES.• CIERRE FRONTAL COMPLETO QUE VA DESDE LA ENTREPIERNA HASTA LA PARTE SUPERIOR DEL PECHO, PARA FACILITAR SU COLOCACIÓN.	LICA	K90-29



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CORTE Y AJUSTE: AJUSTE CÉNIDO Y ANATÓMICO AL CUERPO, TÍPICO DE LAS PRENDAS DE PVC.• TIRANTES: TIRANTES AJUSTABLES CON CORREAS Y HERRAJES METÁLICOS O DE PLÁSTICO DURO PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO EN LOS HOMBROS.• CARACTERÍSTICAS DE LA BOTA: CAÑA ALTA QUE SE INTEGRA PERFECTAMENTE CON EL PANTALÓN, CUBRIENDO COMPLETAMENTE LA PIERNA.• SUELA: SUELA DE GOMA O PVC TEXTURIZADO RESISTENTE AL DESGASTE Y ANTIDESLIZANTE.• TACÓN: PROBABLEMENTE DISEÑO SIN TACÓN (FLAT) O CON UNA PLATAFORMA BAJA, CARACTERÍSTICO DE ESTE TIPO DE CALZADO UTILITARIO O DE MODA ALTERNATIVA.• NÚMERO 22 AL 32		
8	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PRENDA: IMPERMEABLE (CAPA O CHUBASQUERO) DE ALTA VISIBILIDAD.• COLOR PRINCIPAL: AZUL MARINO.• MATERIAL PRINCIPAL: TEJIDO TÉCNICO DE POLIÉSTER O POLIAMIDA CON REVESTIMIENTO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE (EJ. MEMBRANA O COATING).• IMPERMEABILIDAD: CUMPLE CON LA NORMA EN 343 (PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA).• CARACTERÍSTICA PRINCIPAL: ALTA VISIBILIDAD. INCLUYE BANDAS RETROREFLEXIVAS DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR AMARILLO O NARANJA FLUORESCENTE, UBICADAS EN EL PECHO, ESPALDA Y MANGAS PARA MÁXIMA DETECCIÓN NOCTURNA Y EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.• DISEÑO FUNCIONAL CON CORTE AMPLIO PARA PERMITIR MOVILIDAD Y POSIBILIDAD DE USAR SOBRE OTRAS GARMENTAS• CIERRE: CREMALLERA FRONTAL CON SOLAPA DE PROTECCIÓN (BAHÍA) PARA EVITAR FILTRACIONES DE AGUA.• AJUSTE: CAPUCHA AJUSTABLE, PUÑOS AJUSTABLES CON CINTAS DE VELCRO O ELÁSTICOS PARA SELLAR ENTRADA DE AIRE Y AGUA.• BOLSILLOS: INCLUYE BOLSILLOS FUNCIONALES, POSIBLEMENTE CON CIERRE O CON SOLAPA PARA MANTENER LA SECCIÓN INTERIOR SECA.• REFUERZOS: COSTURAS SELLADAS TÉRMICAMENTE EN ÁREAS CRÍTICAS (HOMBROS, ESPALDA) PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIDAD TOTAL.	MR	DZ1005MD DZ

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cautlan, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cautlan, Puebla

01 222 285 13 62

www.cautlan.gob.mx

Página 10 de 57



			<ul style="list-style-type: none">CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).		
9	1	PIEZA	<p>MANDIL FABRICADO EN CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: FABRICADO EN 100% CARNAZA (CUERO DE RES O GAMUZA DE CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.DIMENSIONES: 90 CENTÍMETROS DE ALTO POR 60 CENTÍMETROS DE ANCHO. ES UN TAMAÑO GRANDE QUE CUBRE BIEN EL TRONCO Y PARTE DE LAS PIERNAS.DISEÑO: MODELO RECTANGULAR CLÁSICO SIN MANGAS (S/M). DISEÑO FUNCIONAL Y SIN COMPLICACIONES.USO PRINCIPAL: DISEÑADO PARA PROTEGER AL USUARIO DE SALPICADURAS, CHISPAS, MATERIALES ABRASIVOS Y SUCIEDAD EN ENTORNOS INDUSTRIALES, TALLERES MECÁNICOS, HERRERÍAS, CONSTRUCCIÓN Y TRABAJOS PESADOS EN GENERAL.RESISTENCIA: ALTAMENTE RESISTENTE AL DESGASTE, RASPADURAS, ROTURAS Y ALTAS TEMPERATURAS (RESISTENTE AL CALOR POR CONTACTO CON CHISPAS).	GENÉRICOS	GENÉRICOS
10	1	PIEZA	<p>GUANTES DE LONA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">DENOMINACIÓN: GUANTES DE PROTECCIÓN DE LONA SUAVE DE ALGODÓN.MATERIAL PRINCIPAL (MANOPLA): LONA DE ALGODÓN DE TEJIDO JERSEY (O DE PUNTO) DE GRAMAGE MEDIO/ALTO (APROX. 240-280 GSM). EL MATERIAL ES FLEXIBLE, LIGERO Y TRANSPIRABLE.MATERIAL DE REFUERZO (PALMA Y DEDOS): PALMA Y DEDOS CON DOBLE CAPA DE LA MISMA LONA DE ALGODÓN O CON UNA CAPA ADICIONAL DE LONA MÁS RESISTENTE (EJ. DRILL) PARA AUMENTAR LA DURABILIDAD Y LA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.ACABADO DE LA PALMA: PUEDEN PRESENTARSE CON LA PALMA PULIDA (ACABADO SATINADO) PARA REDUCIR EL POLVO Y MEJORAR LA RESISTENCIA, O CON LA PALMA CON VELLO (CRUDA) PARA UNA MEJOR CAPTACIÓN DE PIEZAS PEQUEÑAS.PUÑO: PUÑO AJUSTABLE DE TIPO "CORTE FANTASÍA" O "ROLLO" (TIPO CÓNICO) CONFECCIONADO EN RIB O ELÁSTICO. DISEÑADO PARA AJUSTARSE A LA MUÑECA Y EVITAR LA ENTRADA DE SUCIEDAD, AL MISMO TIEMPO QUE FACILITA PONERSE Y QUITARSE EL GUANTE.TALLAS: PAR CORRESPONDIENTE A LAS TALLAS PEQUEÑA (S) Y MEDIANA (M).	GENÉRICOS	GENÉRICOS



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">TALLA S (PEQUEÑA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 17 - 18 CM.TALLA M (MEDIANA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 19 - 20 CM.		
11	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">COLOR: AMARILLO (DE ALTA VISIBILIDAD).CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).MATERIAL: 100% POLIÉSTER CON RECUBRIMIENTO EN PU (POLIURETANO) PARA IMPERMEABILIDAD.GRAMAGE O PESO DE LA TELA: 190 HILOS (INDICA LA DENSIDAD Y RESISTENCIA DE LA TELA).VISIBILIDAD: COLOR AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD CON CINTA REFLECTIVA PLATEADA EN PECHO, ESPALDA, BRAZOS Y PIERNAS PARA SEGURIDAD.UNITALLA	TRUPER	TR-PRO-14419
12	1	PIEZA	<p>GUANTE NYLON CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL DE LA MANOPLA (SUSTRATO): FIBRA DE NYLON 100%. ESTE MATERIAL PROPORCIONA UNA BASE LIGERA, FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN.MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (NBR - NITRILE BUTADIENE RUBBER). ES UN MATERIAL SINTÉTICO LIBRE DE LÁTEX.COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO EN PALMA Y DEDOS (PALM DIPPED). EL REVERSO DE LA MANOPLA PERMANECE SIN RECUBRIR PARA UNA MEJOR TRANSPIRABILIDAD.GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR INTERMEDIO O FINO (APROXIMADAMENTE ENTRE 0.90 MM Y 1.50 MM, DEPENDIENDO DEL MODELO ESPECÍFICO), EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.DISEÑO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA MICRO RUGOSA O GRANULADA EN LA PALMA Y LOS DEDOS. ESTE DISEÑO MEJORA SUSTANCIALMENTE EL AGARRE, TANTO EN CONDICIONES SECAS COMO LIGERAMENTE HÚMEDAS O GRASIENTAS.	EDGE	48-701
13	1	PIEZA	<p>JUEGO DE GANTES DE CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL CUERO DE CARNAZA (VACUNO) DE ALTA DENSIDAD Y GRAN RESISTENCIA.DISEÑADOS PARA SOPORTAR IMPACTOS REPETITIVOS Y EL DESGASTE INTENSO.ESTILO "CORTO" O "MEXICANO", QUE CUBRE LA MUÑECADISEÑO ANATÓMICO QUE SE AJUSTA A LA FORMA DE LA MANO CERRADA.	GENÉRICOS	GENÉRICOS

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 12 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CAPA ESPECIAL DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD (COMÚNMENTE PU O EVA).• SISTEMA DE CIERRE DE VELCRO (CIERRE DE CONTACTO)• PALMA Y DEDOS CUBIERTOS CON UN MATERIAL TRANSPIRABLE, COMÚNMENTE MALLA O GAMUZA.• DISEÑO INTERIOR QUE FAVORECE LA VENTILACIÓN Y REDUCE LA ACUMULACIÓN DE SUDOR.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE		
14	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: ROJO (ZONA DE LA PALMA Y DEDOS) Y NEGRO (ZONA DEL DORSO Y MUÑECA).• MATERIAL DEL FORRO: FIBRA DE POLIÉSTER Y ALGODÓN (MEZCLA 90/10) DE ALTA RESISTENCIA.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO DE ALTA DENSIDAD.• RECUBRIMIENTO COMPLETO EN PALMA Y DEDOS (RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATING"). RECUBRIMIENTO EN PUNTAS DE DEDOS Y DORSO PARCIAL.• DISEÑO DE LA PALMA: ACABADO RUGOSO O "SANDED" PARA MAXIMIZAR EL AGARRE Y LA SENSIBILIDAD.• DISEÑO DE LOS DEDOS: CONSTRUCCIÓN ANATÓMICA O "PRE-CURVED" PARA REDUCIR LA FATIGA Y MEJORAR LA COMODIDAD.• RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, CORTES Y DESGARROS• RESISTENCIA A ACEITES, GRASAS Y DISOLVENTES• RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO• BUENA FLEXIBILIDAD Y TACTO• UNITALLA	BELLOTA	7TXGNSM3
15	1	PIEZA	<p>SOMBRERO TIPO CAZADOR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO Y ESTILO: SOMBRERO TIPO CAZADOR (HUNTER/HACKING HAT) O DE ESTILO SAFARI.• COLOR: VERDE MILITAR (VERDE OLIVO O VERDE MUSGO).• MATERIAL: CONFECCIONADO EN ALGODÓN RESISTENTE (POPELÍN O DRILL), MEZCLA DE ALGODÓN Y POLIÉSTER, O NYLON ROBUSTO. TELA OFTENCIONALMENTE DE ALTA DENSIDAD.• CORONA REDONDEADA CON PINZADO FRONTAL CENTRAL (TIPO TEJANO, PERO MÁS DISCRETO) O DISEÑO SEMIRRÍGIDO.• ALA SEMIRRÍGIDA Y MEDIANAMENTE ANCHA (APROX. 7-8 CM). DISEÑADA PARA PROTEGER DEL SOL Y LA LLUVIA.	GENÉRICOS	GENÉRICOS

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 13 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CON UNA BANDA O CINTA PERIMETRAL DE CUERO O DEL MISMO MATERIAL, A MENUDO CON UNA PEQUEÑA HEBRILLA O DETALLE DECORATIVO.• BARBIQUEJO (OPCIONAL): INCLUYE BARBIQUEJO O CORDÓN DESMONTABLE DE CUERO O CINTA, PARA SUJETARLO		
16	1	PIEZA	<p>MICA PARA PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PRODUCTO: MICA O PANEL DE REPUESTO PARA PROTECTOR FACIAL• MATERIAL PRINCIPAL: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA• FUNCIÓN: PROTECCIÓN FACIAL CONTRA IMPACTOS, SALPICADURAS Y PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN• ESPESOR: DISEÑADA PARA SER LIGERA PERO RESISTENTE A IMPACTOS• DIMENSIONES APROXIMADAS (ALTO X ANCHO): 24 CM X 34 CM• TRATAMIENTO SUPERFICIAL: CON RECUBRIMIENTO ANTIEMPAÑANTE PARA EVITAR LA CONDENSACIÓN DE VAPOR Y MANTENER LA VISIBILIDAD• PROPIEDADES ÓPTICAS: ALTA TRANSPARENCIA Y CLARIDAD ÓPTICA PARA UNA VISIÓN SIN DISTORSIONES• PROTECCIÓN: BARRERA FÍSICA CONTRA SALPICADURAS DE LÍQUIDOS, PRODUCTOS QUÍMICOS LEVES, POLVO Y RESIDUOS	TRUPER	PF-500
17	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO.• TALLA: NÚMERO 8 (TALLA ESTÁNDAR, EQUIVALENTE A UNA MEDIANA-GRANDE, APROXIMADAMENTE 24 CM DE LARGO).• MATERIAL DE LA MANOPIETA: FIBRA DE POLIÉSTER / ALGODÓN (PROPORCIONA CONFORT, RESPIRABILIDAD Y RESISTENCIA MECÁNICA BASE).• TIPO DE RECUBRIMIENTO: NITRILO (NITRILEO) 100%.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO COMPLETO EN LA PALMA Y LOS DEDOS (MANOPIETA TOTALMENTE CUBIERTA EN LAS ÁREAS CRÍTICAS DE AGARRE); PUEDE INCLUIR UNA FINA CAPA EN EL DORSO PARA PROTECCIÓN ADICIONAL.• GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR FINO A MEDIO (APPROX. 0.15 MM - 0.30 MM) PARA MANTENER LA SENSIBILIDAD TÁCTIL.	SYLVERLINE	DC-GUA-NN8

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

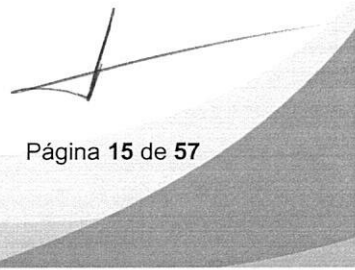
01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 14 de 57



18	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DESCRIPCIÓN COMERCIAL: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO #9 (NEGRO)• DESTINATARIO: DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS• MATERIAL DE LA FUNDA: FIBRA DE POLIÉSTER (100%) DE ALTA RESISTENCIA.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (ACRILONITRILO-BUTADIENO) DE ALTA CALIDAD.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATED" (CUBRE TODA LA MANO, INCLUIDOS LOS DEDOS Y LA PALMA).• CALIBRE (ESPESOR): APROXIMADAMENTE 9 MILÉSIMAS DE PULGADA (0.23 MM).• TALLA/NÚMERO: #9 (EQUIVALENTE A LA TALLA MEDIANA O "M" EN NUMERACIÓN INTERNACIONAL).• DISEÑO Y CONFORT: FORMA ANATÓMICA (MANO DERECHA E IZQUIERDA DIFERENCIADAS) PARA MEJOR AJUSTE Y COMODIDAD.• ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA ANTIDESLIZANTE EN ÁREAS CRÍTICAS (PUNTA DE LOS DEDOS Y PALMA) PARA ASEGURAR UN BUEN AGARRE.• PUÑO: DISEÑO DE PUÑO LARGO O EXTENDIDO (APPROX. 12 CM) PARA MAYOR PROTECCIÓN DE LA MUÑECA Y EL ANTEBRAZO.• RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE POR FRICCIÓN.• RESISTENCIA A PERFORACIONES Y CORTES: EXCELENTE RESISTENCIA MECÁNICA.• RESISTENCIA QUÍMICA.	SYLVERLINE	DC-GUA-NN9
19	1	PIEZA	<p>LENTE DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PROTECCIÓN: LENTES DE SEGURIDAD (COVERALL) O PANTALLA DE PROTECCIÓN.• MATERIAL DE LA LENTE: MICA O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.• COLOR DE LA LENTE: TRANSPARENTE (PROPORCIONA MÁXIMA VISIBILIDAD Y TRANSMISIÓN DE LUZ).• PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO: CUMPLE CON LA NORMA ANSI Z87.1 (ESTÁNDAR NORTEAMERICANO PARA PROTECCIÓN OCULAR).• PROTECCIÓN CONTRA RAYADOS: LENTE CON TRATAMIENTO SUPERFICIAL RESISTENTE AL RAYADO PARA MAYOR DURABILIDAD.	AKSI	107811





CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• PROTECCIÓN UV: BLOQUEA EL 99.9% DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA DAÑINOS (PROTECCIÓN UV-400).• DISEÑO: DISEÑO AMPLIO (COVERALL) QUE CUBRE TOTALMENTE EL OJO Y SE PUEDE USAR SOBRE LENTES CORRECTIVOS.• PROTECCIÓN LATERAL: DISEÑO QUE OFRECCE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS LATERALES.• ARMazón: CONSTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA ROBUSTA DE NYLON O POLICARBONATO.• PATILLAS AJUSTABLES PARA ASEGURAR UN ACOPLAMIENTO CÓMODO Y SEGURO EN DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.		
20	1	PIEZA	<p>PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: PROTECTOR FACIAL CON SUSPENSIÓN DE DIADEMA Y BARBIQUEJO REGULABLE.• MATERIAL: POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA E IMPACTO.• PROPIEDAD: TRANSPARENTE, OFRECE ALTA VISIBILIDAD Y OPTIMA TRANSMISIÓN LUMINOSA.• DISEÑO: DE COBERTURA TOTAL, PROTEGE TODA EL ÁREA DEL ROSTRO FRENTE A PROYECCIONES.• GROSOR: APROXIMADAMENTE 0.5 MM• SUSPENSIÓN (ARNÉS): MATERIAL: PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA (POLIPROPILENO O SIMILAR).• DIADEMA: REGULABLE PARA DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.• BARBIQUEJO: REGULABLE Y DESMONTABLE, GARANTIZANDO UN AJUSTE SEGURO Y ESTABLE DURANTE EL USO.• TORNILLO DE SUJECIÓN: PERMITE AJUSTAR LA INCLINACIÓN DEL VISOR SEGÚN LA NECESIDAD DEL USUARIO.• DIMENSIONES APROXIMADAS DEL VISOR, ALTO: 30 CM, ANCHO: 22 CM.	TRUPER	PF-500
21	1	PIEZA	<p>MANDIL DE CARNAZA EXTRA-LARGO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DIMENSIONES: 60 CM (ALTO) X 1.20 METROS (ANCHO). ES UNA MEDIDA EXTRA-LARGA QUE OFRECE UNA COBERTURA SUPERIOR, PROTEGIENDO DESDE EL PECHO HASTA POR DEBAJO DE LAS RODILLAS.• MATERIAL PRINCIPAL: CONFECCIONADO EN CARNAZA (CUERO) DE PRIMERA CALIDAD. LA CARNAZA ES UN MATERIAL RESISTENTE, DURADERO Y CON ALTA CAPACIDAD DE PROTECCIÓN CONTRA CORTES, CHISPAS, SALPICADURAS Y ABRASIÓN.	GAZELE	GAZELE

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 16 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">CONSTRUCCIÓN: DISEÑO ROBUSTO Y FUNCIONAL, PENSADO PARA ENTRETELAR LA CARNAZA PARA MAYOR RESISTENCIA.		
22	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: TEJIDO IMPERMEABLE DE ALTA DENSIDAD Y RESISTENCIA.COLOR PRINCIPAL: AMARILLO DE ALTA VISIBILIDADELEMENTOS REFLECTANTES: FRANJAS RETRORREFLEXIVAS CERTIFICADASLARGO TOTAL: 102 CENTÍMETROS.CIRCUNFERENCIA DE MANGA A LA ALTURA DEL ANTEBRAZO: 72 CENTÍMETROS.GORRO INTEGRADO CON PERÍMETRO APROXIMADO DE 34 CENTÍMETROS.	DISSA	S-18127
23	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE CALZADO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II)CAÑA TIPO II (CAÑA ALTA), QUE BRINDA MAYOR SOPORTE Y PROTECCIÓN PARA EL TOBILLO.COLOR: NEGROTALLA: 24 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).PUNTERA: CASCO O TOPE DE PROTECCIÓN DE ACERO, CERTIFICADO PARA RESISTIR IMPACTO Y COMPRESIÓN.MATERIAL EXTERIOR (PELA): PIEL DE SERRAJE O GAMUZA DE ALTA RESISTENCIA.FORRO: TEXTO NO TEJIDO DE POLIÉSTER, ANTIBACTERIANO Y CON PROPIEDADES DE ABSORCIÓN DE HUMEDAD.PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA DESMONTABLE, CONFORTABLE Y ANTIOHOSO.SUELA: SUELA DE POLIURETANO (PU) O TERMOPOLIURETANO (TPU) DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A ACEITES, HIDROCARBUROS, ABRASIÓN Y DESGASTE.ENTRESUELA: GENERALMENTE DE ACERO O MATERIAL COMPOSITO, PROPORCIONA PROTECCIÓN CONTRA PERFORACIÓN (PUNZOCORTANTE).CIERRE: SISTEMA DE AGUJETAS PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO Y SEGURO.PUNTA: DISEÑO REDONDO O SEMI-REDONDO, PROPORCIONANDO AMPLIO ESPACIO PARA LOS DEDOS.PALMILLA: FLEXIBLE Y RESISTENTE, DISEÑADA PARA AMORTIGUAR EL IMPACTO AL CAMINAR.	RADELG	070
24	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TALLA: 25. (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).	RADELG	070

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 17 de 57



			<ul style="list-style-type: none">COLOR: NEGRO.TIPO DE CASCO: TIPO II (CON PROTECCIÓN EN LA SUJECCIÓN DEL TALÓN).MATERIAL DEL CASCO (PUNTERA): ACERO. DISEÑADA PARA PROTEGER LOS DEDOS DE IMPACTOS Y COMPRESIONES.CAPELLADA: GENERALMENTE DE PIEL (CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.PLANTILLA: CON PLACA DE ACERO O MATERIAL COMPUESTO DE ALTA RESISTENCIA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE CONTRA PERFORACIONES.ENTRESUELA: DE ACERO O MATERIAL ANTIPERFORANTE QUE SE EXTIENDE POR TODA LA SUPERFICIE DE LA PLANTA.SUELA: TYPICALLY DE PVC, POLIURETANO (PU) O CAUCHO DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, ABRASIÓN Y DESLIZAMIENTO.		
25	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">COLOR: NEGRO UNIFORME EN TODA SU ESTRUCTURA EXTERNA.TALLA: 26 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): FABRICADA EN PIEL NATURAL DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.FORRO INTERIOR: CONFECCIONADO EN TELA TÉCNICA DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y DE SECADO RÁPIDO. DISEÑADO PARA ABSORBER LA HUMEDAD Y MANTENER EL CONFORT.PUNTERA DE PROTECCIÓN: INCORPORA UN CASCO O TOPEROL DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LOS DEDOS DE IMPACTOS Y COMPRESIÓN HASTA 200 JOULES (O 125 LIBRAS-PIE, SEGÚN NORMA).PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRAÍBLE Y REEMPLAZABLE. FABRICADA EN MATERIAL ANTIMICROBIANO Y CON AMORTIGUACIÓN PARA REDUCIR LA FATIGA.ENTRESUELA: CONSTRUIDA EN MATERIAL DE POLIURETANO (PU) O EVA DE ALTA DENSIDAD, PROPORCIONANDO RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN DE MATERIALES PUNZOCORTANTES Y ABSORCIÓN DE IMPACTO.SUELA: FABRICADA EN CAUCHO DE ALTA TRACCIÓN RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO MULTIDIRECCIONAL PARA EVITAR	RADELG	070



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			DESGLZAMIENTOS EN SUPERFICIES LISAS O ACEITOSAS.		
26	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• TALLA 27 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).• TIPO DE CASCO (PUNTERA): CASCO DE ACERO TIPO II (DE SEGURIDAD CON PROTECCIÓN EN EL EMPARRILLADO Y EL TACÓN).• MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): POLIURETANO (PU) DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.• FORRO: TEXTIL PERMEABLE Y CONFORTABLE.• PLANTILLA: EXTRAÍBLE Y CON PLACA DE ACERO ANTI-PERFORACIÓN.• SUELA: DE POLIURETANO (PU) RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES Y GRASAS. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PROTECCIÓN: RESISTENTE AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN (CLASE I).• CIERRE: CON CORDONES PARA UN AJUSTE SEGURO Y PERSONALIZADO.• DISEÑO: ESTILO BOTÍN O CHOCLOO (CUBRE EL TOBILLO). LENGÜETA ACOLCHADA E INTEGRADA PARA EVITAR EL INGRESO DE IMPUREZAS.	RADELG	070
27	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II - CON TRABA EN EL EMPEINE)• COLOR: NEGRO• TALLA: 28 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA MEXICANA) <p>MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none">• PUNTERA: CASCO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON LAS NORMAS DE IMPACTO Y COMPRESIÓN.• PALMILLA: PLACA ANTIPERFORACIÓN DE ACERO, INCORPORADA ENTRE LA SUELA Y LA PLANTILLA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE.• FORRO: TEXTO EN MALLA Y TELA QUE FAVORECE LA RESPIRABILIDAD Y LA ABSORCIÓN DE LA HUMEDAD.• CIERRE: DISEÑO DE BOTA ALTA CON AGILETAS Y OJILLOS METÁLICOS PARA UN AJUSTE SEGURO Y UN FÁCIL CALCE.	RADELG	070
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 29 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA EN CENTÍMETROS DE LA HUELLA DEL PIE).• COLOR: NEGRO.	RADELG	070

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 19 de 57



			<ul style="list-style-type: none">• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO TIPO II (DISEÑADO PARA PROTEGER DE IMPACTOS EN LA CORONA Y LA PARTE LATERAL O SUPERIOR DE LA CABEZA).• CONSTRUCCIÓN: FABRICADA EN POLIURETANO (PU) Y POLIVINILO DE CLORURO (PVC) DE ALTA DENSIDAD, OFRECIENDO DURABILIDAD Y RESISTENCIA.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE ACERO CON CAPACIDAD DE RESISTIR IMPACTO DE 200 JOULES Y COMPRESIÓN DE 15 TONELADAS, CUMPLIENDO CON NORMAS DE SEGURIDAD.• SUELA: SUELA DE DOBLE DENSIDAD RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRACTABLE Y DE MATERIAL TRANSPIRABLE PARA MAYOR COMODIDAD E HIGIENE.• DISEÑO: DISEÑO CLÁSICO DE BOTA DE SEGURIDAD CON CIERRE MEDIANTE AGUJETAS Y DETAILS REFLECTANTES PARA VISIBILIDAD EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.		
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 30 (EQUIVALENCIA APROXIMADA: US 10.5 / UK 10 / EUR 44)• COLOR: NEGRO• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO (TIPO II, CLASE 75) - PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO Y COMPRESIÓN EN LA ZONA DE LOS DEDOS Y EL METATARSO (EMPEINE).• CAPELLADA: CUERO DE BUEY NATURAL 100% (FULL GRAIN) DE ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE, RASPADURAS Y ACEITES.• FORRO: TELA TEXTIL DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y ANTIBAKTERIAL.• PLANTA INTERNA: PLANTILLA ANATÓMICA EXTRACTABLE, CON CUBIERTA TEXTIL Y SISTEMA DE CONFORT QUE AMORTIGUA EL IMPACTO.• ENTRESUELA: MATERIAL COMPUESTO DE POLIURETANO (PU) O TERMOPLÁSTICO DE ALTA DENSIDAD, RESISTENTE A LA PENETRACIÓN Y FLEXIBLE.• SUELA: CAUCHO DE NITRIL (NITRILE) DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS, ABRASIÓN, CORTES Y DESGASTE. DISEÑO ANTIDESLIZANTE CON TACOS MULTIDIRECCIONALES PARA MAXIMA TRACCIÓN EN SUPERFICIES IRREGULARES, GRASIENTAS O MOJADAS.	RADELG	070

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">PUNTERA: CASCO O CAPTO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS ASTM F2413-18.		
30	1	PIEZA	<p>CHALECO DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TELA DE POLIÉSTER RESISTENTE AL DESGASTE.MALLA TRANSPIRABLE PARA COMODIDAD EN CLIMAS CÁLIDOS.COSTURAS REFORZADAS PARA USO PROLONGADO.COLOR DE ALTA VISIBILIDAD (NARANJA, AMARILLO NEÓN, VERDE FOSFORESCENTE).CINTAS REFLEJANTES DE 2" DE ANCHO EN FRENTE, ESPALDA Y HOMBROS.CORTE TIPO CHALECOCIERRE FRONTAL (VELCRO, BROCHE O CREMALLERA).TALLAS ESTÁNDAR (CH, M, G, EG).BOLSILLOS FRONTALES PARA HERRAMIENTAS	ULINE	S-12517G-S
31	1	PIEZA	<p>PROTECTOR AUDITIVO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">FABRICADOS EN POLÍMERO HIPOALERGÉNICO, SUAVE Y FLEXIBLE.SUPERFICIE LISA PARA MAYOR COMODIDAD Y FÁCIL LIMPIEZAPROTECCIÓN CONTRA NIVELES DE RUIDO SUPERIORES A 85 DB(A).ATENUACIÓN TÍPICA: 26 DB A 29 DBCON ESTUCHE PARA ALMACENAMIENTO HIGIÉNICOCON CORDÓN O SIN CORDÓN.	ULINE	S-24617
32	1	PIEZA	<p>CASCO DE PROTECCIÓN CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">COLOR AMARILLOFABRICADO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, NYLON, POLIPROPILENO Y VINIL PERFORADO ACOJINADO.DIELÉCTRICOSUSPENSIÓN DE NYLON TEJIDO CON ALMOHADILLA DE PROTECCIÓN ACOLCHADAARNÉS REGULABLE CON SISTEMA RATCHET Y RANURA PARA INSTALACIÓN DE BARBIQUEOVISERA ANTIRREFLEJANTE.CON BANDAS DE SUSPENSIÓN 3/4" DE ANCHO. TAMAÑO DE LA SUSPENSIÓN: 6 1/4" A 7 3/4".4 PUNTOS DE APOYO.ALA ANCHAAJUSTE DE MATRACA	DISSA	MUNDIAL
33	1	PAR	<p>BOTAS DIELECTRICAS CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">SIN COMPONENTES METÁLICOS	RIVERLINE ERGONOMIC	RDX

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 21 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• FABRICADA EN CUERO VACUNO FLOR ENTERA ESPESOR DE 2.0 A 2.2 MM.• SUELA CON DOBLE DE DENSIDAD TIPO TITANIUM• PUNTERA DE COMPOSITE (NO METÁLICA, DIELECTRICA)• PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA• FORROS TRANSPIRABLES• RESISTE A IMPACTOS SIN TRANSMITIR TEMPERATURA• AGUJETAS DE POLIÉSTER CON ALMA DE• ALGODÓN, RESISTENTES AL USO• LENGUETA DE LONA POLIÉSTER REPELENTE A LÍQUIDOS, CON BASE ESPUMADA• FORROS INTERIORES TRANSPIRABLES Y PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA DE 7 MM EN ZONA DE IMPACTO• CUÑA Y PATÍN DE POLIÉSTER H87 CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y FLEXIÓN.• CONTRAFUERTE TERMOPLÁSTICO OROTHERMO• CASCO 100% DIELECTRICO• TALLAS: 22 AL 32• ALTURA: ESTÁNDAR (VARIABLE SEGÚN TALLA Y SUELA)• FORRO TEXTIL POLIÉSTER TRANSPIRABLE CON BASE ESPUMADA• RELLENO DEL BULLÓN: ESPUMA EXPUMAX O SIMILAR, DENSIDAD 40 KG• ANTIDERRAPANTE		
34	1	PIEZA	<p>ARNÉS DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA PREVENIR CAÍDAS EN TRABAJOS EN ALTURA.• DISTRIBUYE LA FUERZA DE DETENCIÓN DE CAÍDA EN MUSLOS, PELVIS, PECHO Y HOMBROS.• ARGOLLA DORSAL TIPO "D": UBICADA EN LA ESPALDA, PERMITE CONEXIÓN AL SISTEMA ANTICAÍDAS.• CINTAS AJUSTABLES: EN PIERNAS, TORSO Y HOMBROS, FABRICADAS EN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA.• HEBILLAS METÁLICAS: PARA AJUSTE RÁPIDO Y SEGURO.• FAJA LUMBAR (OPCIONAL): BRINDA SOPORTE ADICIONAL EN TAREAS PROLONGADAS.• CINTAS DE POLIÉSTER O NYLON CON RESISTENCIA MÍNIMA DE 22 KN.• HERRAJES DE ACERO GALVANIZADO O ALUMINIO ANODIZADO.	MILLER	H100

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 22 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			• ARNÉS DE CUERPO COMPLETO		
--	--	--	----------------------------	--	--

Nombre del Licitante		TIMMERMAN SUPPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.			
Procedimiento		CMADC-118-2025			
Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Marca	Modelo
1	1	PIEZA	GUANTES DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: 100% NITRILO (NITRILE) LIBRE DE LATEX.COLOR: AZUL.PRESENTACIÓN: CAJA CON 100 PIEZAS (PZ).TEXTURA: SUPERFICIE CON TEXTURA DE MICRO-ROUGHENING EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA UN AGARRE EXCEPCIONAL EN SECO Y HÚMEDO.GUANTE DE CALIBRE DELGADO, APROXIMADAMENTE 0.10 MM (CLASE 100 SEGÚN NORMA EN 388), EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.ACABADO: ACABADO DE PUNTA ENROLLADA (BEADED CUFF) EN LA MUÑECA PARA MAYOR RESISTENCIA Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.POLVO: LIBRE DE POLVO (POWDER-FREE).	3M	Guante Nitrilo Verde 4080
2	1	PIEZA	GUANTES DE USO INDUSTRIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none">DENOMINACIÓN COMERCIAL: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: LÁTEX NATURAL 100% (CAUCHO NATURAL).COLOR: NEGRO.LARGO: LARGO STANDAR (APROXIMADAMENTE 35 CM O 14 PULGADAS, CUBRIENDO HASTA EL ANTEBRAZO).TIPO DE ACABADO: ACABADO RUGOSO O TEXTURIZADO EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA MÁXIMA ADHERENCIA Y ANTIDESLIZANTE.DISEÑO: FORMA ANATÓMICA (PARA MANO IZQUIERDA Y DERECHA) QUE FAVORECE LA MOVILIDAD Y REDUCE LA FATIGA.TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	Ansell	HyFlex 11-800
3	1	PIEZA	GUANTES USO INDUSTRIAL DE LATEX CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none">TIPO DE GUANTE: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DE USO PESADOMATERIAL PRINCIPAL: 100% LATEX NATURAL (CAUCHO NATURAL)COLOR: NEGRO	Truper	GU-110

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cautlan, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cautlan, Puebla

01 222 285 13 62

www.cautlan.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• LONGITUD APROXIMADA: 36 CM (TIPO LARGO, PARA PROTECCIÓN DE ANTEBRAZO)• ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURIZADO GRUESO O RUGOSO (TIPO "T8") EN LA PALMA, DEDOS Y MUÑECA PARA UN AGARRE ANTIDESLIZANTE EXCEPCIONAL EN SECO Y EN HÚMEDO.• CONSTRUCCIÓN: FABRICADO CON TECNOLOGÍA DE INMERSIÓN PARA OFRECER UN GROSOR UNIFORME Y MAYOR RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN.• FORRO: GENERALMENTE CON FORRO INTERNO DE ALGODÓN O MATERIAL ABSORBENTE PARA MAYOR COMODIDAD Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.• DISEÑO ANATÓMICO: FORMA QUE SE AJUSTA A LA MANO PARA MEJOR MOVILIDAD Y REDUCCIÓN DE LA FATIGA.• PUÑO: DISEÑO DE PUÑO AJUSTADO Y EXTENDIDO (TIPO "GAUNTLET") QUE CUBRE HASTA EL ANTEBRAZO, PROPORCIONANDO PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS Y ESQUIRLAS.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE		
4	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (CLORURO DE POLIVINILO) DE ALTA DENSIDAD.• CONSTRUCCIÓN: MOLDEO POR INYECCIÓN UNA PIEZA (SIN COSTURAS QUE PUEDAN FILTRAR).• DISEÑO: INTEGRAL (BOTA Y PETO EN UNA SOLA PIEZA, TIPO "BRAGA").• ALTURA APROXIMADA: DISEÑO DE BOTA PANTALONERA DE ALTA COBERTURA (SUPERA LA RODILLA).• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE TOTAL, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES Y ÁCIDOS.• SUELA: SUELA DE SEGURIDAD ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A HIDROCARBUROS. DISEÑO EN RELIEVE PARA BUEN AGARRE.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE SEGURIDAD DE ACERO O COMPOSITE (RESISTENTE A IMPACTO Y COMPRESIÓN, CUMPLE NORMATIVAS).• PETO (MANDIL): DE PVC RÍGIDO, DISEÑADO PARA PROTEGER EL TORSO Y LA PARTE DELANTERA DE PIERNAS DE SALPICADURAS.• TIJERAS: CON ABERTURA LATERAL AJUSTABLE CON CORREA Y BROCHE O SISTEMA DE CIERRE RÁPIDO PARA FACILITAR LA ENTRADA Y EL AJUSTE.	Libus	Comfort Grip Gloves CGM-GU

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• REFUERZOS: REFUERZOS EN RODILLA Y ESPINILLERA PARA MAYOR DURABILIDAD Y PROTECCIÓN.		
5	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (TIPO OVEROL).• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• COLOR: NEGRO.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA, MOLDEADA POR INYECCIÓN, SIN COSTURAS EN LA ZONA DE LA BOTA PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• DISEÑO: INTEGRA BOTA DE SEGURIDAD Y PANTALÓN CON PETO (MANDIL FRONTAL) EN UNA SOLA UNIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, ANTIDESLIZANTE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, GRASAS Y ÁCIDOS.• SUELA: DE PVC CON GRABADO ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN. DISEÑO QUE OFRECE EXCELENTE AGARRE Y ESTABILIDAD.• PUNTERA: REFUERZO INTERNO DE ACERO O MATERIAL COMPOSITE (DEPENDIENDO DE LA NORMA) PARA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS Y COMPRESIÓN (CUMLE NORMAS DE SEGURIDAD).• PETO (MANDIL): DISEÑO AMPLIO QUE CUBRE EL PECHO Y EL VIENTRE. INCLUYE TIRAJES AJUSTABLES PARA UN AJUSTE SEGURO Y CÓMODO AL HOMBRO.• CIERRE FRONTAL: CIERRE MEDIANTE CORREDERA METÁLICA O DE PLÁSTICO RESISTENTE, CON BANDA DE SEGURIDAD Y BOTÓN O BROCHE PARA MAYOR PROTECCIÓN.	Bata Industrials	Enduro PWR321
6	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (OVEROL DE SEGURIDAD TIPO PIJAMA).• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA SIN COSTURAS EN EL TORSO Y PIERNAS PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, ÁCIDOS DILUIDOS Y HIDROCARBUROS.• DISEÑO DEL PETO: TIRANTES AJUSTABLES CRUZADOS EN LA ESPALDA PARA MEJOR SUJECIÓN Y COMODIDAD.• CIERRE FRONTAL: CIERRE HERMÉTICO CON CORREDERA O CREMALLERA DE METAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 25 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">PIERNAS: CON FUNDILLO REFORZADO PARA MAYOR DURABILIDAD Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.BAJOS DE PIERNA: DISEÑO AMPLIO PARA FÁCIL CALCE SOBRE EL CALZADO Y PERMITE USARLO POR ENCIMA DE LA BOTA DE SEGURIDAD.AJUSTE EN TOBILLOS: OPCIÓN CON BOTÓN O CINTA AJUSTABLE CON BROCHE PARA CIERRE HERMÉTICO Y EVITAR LA ENTRADA DE LÍQUIDOS.		
7	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL PRINCIPAL: PVC POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.COLOR: NEGRO UNIFORME Y BRILLANTE.DISEÑO: SILUETA DE UNA PIEZA INTEGRAL QUE COMBINA UN PETO (MANDIL) CON BOTAS INTEGRADAS, CUBRIENDO DESDE EL TÓRAX HASTA LOS PIES.CIERRE FRONTAL COMPLETO QUE VA DESDE LA ENTREPIERNA HASTA LA PARTE SUPERIOR DEL PECHO, PARA FACILITAR SU COLOCACIÓN.CORTE Y AJUSTE: AJUSTE CÉNIDO Y ANATÓMICO AL CUERPO, TÍPICO DE LAS PRENDAS DE PVC.TIRANTES: TIRANTES AJUSTABLES CON CORREAS Y HERRAJES METÁLICOS O DE PLASTICO DURO PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO EN LOS HOMBROS.CARACTERÍSTICAS DE LA BOTA: CAÑA ALTA QUE SE INTEGRA PERFECTAMENTE CON EL PANTALÓN, CUBRIENDO COMPLETAMENTE LA PIERNA.SUELA: SUELA DE GOMA O PVC TEXTURIZADO RESISTENTE AL DESGASTE Y ANTIDESLIZANTE.TACÓN: PROBABLEMENTE DISEÑO SIN TACÓN (FLAT) O CON UNA PLATAFORMA BAJA, CARACTERÍSTICO DE ESTE TIPO DE CALZADO UTILITARIO O DE MODA ALTERNATIVA.NÚMERO 22 AL 32	Uvex	Super OTG 9169
8	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE PRENDA: IMPERMEABLE (CAPA O CHUBASQUERO) DE ALTA VISIBILIDAD.COLOR PRINCIPAL: AZUL MARINO.MATERIAL PRINCIPAL: TEJIDO TÉCNICO DE POLIÉSTER O POLIAMIDA CON REVESTIMIENTO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE (EJ. MEMBRANA O COATING).IMPERMEABILIDAD: CUMPLE CON LA NORMA EN 343 (PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA).CARACTERÍSTICA PRINCIPAL: ALTA VISIBILIDAD. INCLUYE BANDAS RETROREFLEXIVAS DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR AMARILLO O NARANJA FLUORESCENTE, UBICADAS EN EL PECHO,	MSA	V-Gard 500

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 26 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>ESPALDA Y MANGAS PARA MÁXIMA DETECCIÓN NOCTURNA Y EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.</p> <ul style="list-style-type: none">• DISEÑO FUNCIONAL CON CORTE AMPLIO PARA PERMITIR MOVILIDAD Y POSIBILIDAD DE USAR SOBRE OTRAS GARMENTAS• CIERRE: CREMALLERA FRONTAL CON SOLAPA DE PROTECCIÓN (BAHÍA) PARA EVITAR FILTRACIONES DE AGUA.• AJUSTE: CAPUCHA AJUSTABLE, PUÑOS AJUSTABLES CON CINTAS DE VELCRO O ELÁSTICOS PARA SELLAR ENTRADA DE AIRE Y AGUA.• BOLSILLOS: INCLUYE BOLSILLOS FUNCIONALES, POSIBLEMENTE CON CIERRE O CON SOLAPA PARA MANTENER LA SECCIÓN INTERIOR SECA.• REFUERZOS: COSTURAS SELLADAS TÉRMICAMENTE EN ÁREAS CRÍTICAS (HOMBROS, ESPALDA) PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIDAD TOTAL.• CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).		
9	1	PIEZA	<p>MANDIL FABRICADO EN CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL: FABRICADO EN 100% CARNAZA (CUERO DE RES O GAMUZA DE CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.• DIMENSIONES: 90 CENTÍMETROS DE ALTO POR 60 CENTÍMETROS DE ANCHO. ES UN TAMAÑO GRANDE QUE CUBRE BIEN EL TRONCO Y PARTE DE LAS PIERNAS.• DISEÑO: MODELO RECTANGULAR CLÁSICO SIN MANGAS (S/M). DISEÑO FUNCIONAL Y SIN COMPLICACIONES.• USO PRINCIPAL: DISEÑADO PARA PROTEGER AL USUARIO DE SALPICADURAS, CHISPAS, MATERIALES ABRASIVOS Y SUCIEDAD EN ENTORNOS INDUSTRIALES, TALLERES MECÁNICOS, HERRERÍAS, CONSTRUCCIÓN Y TRABAJOS PESADOS EN GENERAL.• RESISTENCIA: ALTAMENTE RESISTENTE AL DESGASTE, RASPADURAS, ROTURAS Y ALTAS TEMPERATURAS (RESISTENTE AL CALOR POR CONTACTO CON CHISPAS).	Honeywell	Howard Leight L3H
10	1	PIEZA	<p>GUANTES DE LONA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DENOMINACIÓN: GUANTES DE PROTECCIÓN DE LONA SUAVE DE ALGODÓN.• MATERIAL PRINCIPAL (MANOPLA): LONA DE ALGODÓN DE TEJIDO JERSEY (O DE PUNTO) DE GRAMAGE MEDIO/ALTO (APROX. 240-280 GSM). EL MATERIAL ES FLEXIBLE, LIGERO Y TRANSPIRABLE.• MATERIAL DE REFUERZO (PALMA Y DEDOS): PALMA Y DEDOS CON DOBLE CAPA DE	DermaCare	DNC-300

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 27 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

			<p>LA MISMA LONA DE ALGODÓN O CON UNA CAPA ADICIONAL DE LONA MÁS RESISTENTE (EJ. DRILL) PARA AUMENTAR LA DURABILIDAD Y LA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.</p> <ul style="list-style-type: none">• ACABADO DE LA PALMA: PUEDEN PRESENTARSE CON LA PALMA PULIDA (ACABADO SATINADO) PARA REDUCIR EL POLVO Y MEJORAR LA RESISTENCIA, O CON LA PALMA CON VELLO (CRUDA) PARA UNA MEJOR CAPTACIÓN DE PIEZAS PEQUEÑAS.• PUÑO: PUÑO AJUSTABLE DE TIPO "CORTE FANTASÍA" O "ROLLO" (TIPO CÓNICO) CONFECCIONADO EN RIB O ELÁSTICO. DISEÑADO PARA AJUSTARSE A LA MUÑECA Y EVITAR LA ENTRADA DE SUCIEDAD, AL MISMO TIEMPO QUE FACILITA PONERSE Y QUITARSE EL GUANTE.• TALLAS: PAR CORRESPONDIENTE A LAS TALLAS PEQUEÑA (S) Y MEDIANA (M).• TALLA S (PEQUEÑA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 17 - 18 CM.• TALLA M (MEDIANA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 19 - 20 CM.		
11	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: AMARILLO (DE ALTA VISIBILIDAD).• CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).• MATERIAL: 100% POLIÉSTER CON RECUBRIMIENTO EN PU (POLIURETANO) PARA IMPERMEABILIDAD.• GRAMAGE O PESO DE LA TELA: 190 HILOS (INDICA LA DENSIDAD Y RESISTENCIA DE LA TELA).• VISIBILIDAD: COLOR AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD CON CINTA REFLECTIVA PLATEADA EN PECHO, ESPALDA, BRAZOS Y PIERNAS PARA SEGURIDAD.• UNITALLA	Venitex	VV835
12	1	PIEZA	<p>GUANTE NYLON CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL DE LA MANOPLA (SUSTRATO): FIBRA DE NYLON 100%. ESTE MATERIAL PROPORCIONA UNA BASE LIGERA, FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (NBR - NITRILE BUTADIENE RUBBER). ES UN MATERIAL SINTÉTICO LIBRE DE LÁTEX.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO EN PALMA Y DEDOS (PALM DIPPED). EL REVERSO DE LA MANOPLA PERMANECE SIN RECUBRIR PARA UNA MEJOR TRANSPIRABILIDAD.• GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR INTERMEDIO O FINO (APROXIMADAMENTE ENTRE 0.90 MM Y 1.50 MM, DEPENDIENDO DEL MODELO ESPECÍFICO),	DeltaPlus	VV835GR

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 28 de 57



			<p>EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.</p> <ul style="list-style-type: none">• DISEÑO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA MICRO RUGOSA O GRANULADA EN LA PALMA Y LOS DEDOS. ESTE DISEÑO MEJORA SUSTANCIALMENTE EL AGARRE, TANTO EN CONDICIONES SECAS COMO LIGERAMENTE HÚMEDAS O GRASIENTAS.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE		
13	1	PIEZA	<p>JUEGO DE GUANTES DE CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL CUERO DE CARNAZA (VACUNO) DE ALTA DENSIDAD Y GRAN RESISTENCIA.• DISEÑADOS PARA SOPORTAR IMPACTOS REPETITIVOS Y EL DESGASTE INTENSO.• ESTILO "CORTO" O "MEXICANO", QUE CUBRE LA MUÑECA• DISEÑO ANATÓMICO QUE SE AJUSTA A LA FORMA DE LA MANO CERRADA.• CAPA ESPECIAL DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD (COMÚNMENTE PU O EVA).• SISTEMA DE CIERRE DE VELCRO (CIERRE DE CONTACTO)• PALMA Y DEDOS CUBIERTOS CON UN MATERIAL TRANSPIRABLE, COMÚNMENTE MALLA O GAMUZA.• DISEÑO INTERIOR QUE FAVORECE LA VENTILACIÓN Y REDUCE LA ACUMULACIÓN DE SUDOR.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	Caterpillar	Outline ST S3
14	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: ROJO (ZONA DE LA PALMA Y DEDOS) Y NEGRO (ZONA DEL DORSO Y MUÑECA).• MATERIAL DEL FORRO: FIBRA DE POLIÉSTER Y ALGODÓN (MEZCLA 90/10) DE ALTA RESISTENCIA.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO DE ALTA DENSIDAD.• RECUBRIMIENTO COMPLETO EN PALMA Y DEDOS (RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATING"). RECUBRIMIENTO EN PUNTAS DE DEDOS Y DORSO PARCIAL.• DISEÑO DE LA PALMA: ACABADO RUGOSO O "SANDED" PARA MAXIMIZAR EL AGARRE Y LA SENSIBILIDAD.• DISEÑO DE LOS DEDOS: CONSTRUCCIÓN ANATÓMICA O "PRE-CURVED" PARA REDUCIR LA FATIGA Y MEJORAR LA COMODIDAD.• RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, CORTES Y DESGARROS• RESISTENCIA A ACEITES, GRASAS Y DISOLVENTES• RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO	Dupont	Tychem 2000



			<ul style="list-style-type: none">• BUENA FLEXIBILIDAD Y TACTO• UNITALLA		
15	1	PIEZA	<p>SOMBRERO TIPO CAZADOR CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO Y ESTILO: SOMBRERO TIPO CAZADOR (HUNTER/HACKING HAT) O DE ESTILO SAFARI.• COLOR: VERDE MILITAR (VERDE OLIVO O VERDE MUSGO).• MATERIAL: CONFECCIONADO EN ALGODÓN RESISTENTE (POPELÍN O DRILL), MEZCLA DE ALGODÓN Y POLIÉSTER, O NYLON ROBUSTO. TELA OFTENCIALMENTE DE ALTA DENSIDAD.• CORONA REDONDEADA CON PINZADO FRONTAL CENTRAL (TIPO TEJANO, PERO MÁS DISCRETO) O DISEÑO SEMIRRÍGIDO.• ALA SEMIRRÍGIDA Y MEDIANAMENTE ANCHA (APROX. 7-8 CM). DISEÑADA PARA PROTEGER DEL SOL Y LA LLUVIA.• CON UNA BANDA O CINTA PERIMETRAL DE CUERO O DEL MISMO MATERIAL, A MENUDO CON UNA PEQUEÑA HEBRILLA O DETALLE DECORATIVO.• BARBIQUEJO (OPCIONAL): INCLUYE BARBIQUEJO O CORDÓN DESMONTABLE DE CUERO O CINTA, PARA SUJETARLO	Uvex	Pheos CX2
16	1	PIEZA	<p>MICA PARA PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PRODUCTO: MICA O PANEL DE REPUESTO PARA PROTECTOR FACIAL• MATERIAL PRINCIPAL: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA• FUNCIÓN: PROTECCIÓN FACIAL CONTRA IMPACTOS, SALPICADURAS Y PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN• ESPESOR: DISEÑADA PARA SER LIGERA PERO RESISTENTE A IMPACTOS• DIMENSIONES APROXIMADAS (ALTO X ANCHO): 24 CM X 34 CM• TRATAMIENTO SUPERFICIAL: CON RECUBRIMIENTO ANTIEMPAÑANTE PARA EVITAR LA CONDENSACIÓN DE VAPOR Y MANTENER LA VISIBILIDAD• PROPIEDADES ÓPTICAS: ALTA TRANSPARENCIA Y CLARIDAD ÓPTICA PARA UNA VISIÓN SIN DISTORSIONES• PROTECCIÓN: BARRERA FÍSICA CONTRA SALPICADURAS DE LÍQUIDOS, PRODUCTOS QUÍMICOS LEVES, POLVO Y RESIDUOS	3M	Virtua CCS
17	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO.	Miller	HL400



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• TALLA: NÚMERO 8 (TALLA ESTÁNDAR, EQUIVALENTE A UNA MEDIANA-GRANDE, APROXIMADAMENTE 24 CM DE LARGO).• MATERIAL DE LA MANOPIETA: FIBRA DE POLIÉSTER / ALGODÓN (PROPORCIONA CONFORT, RESPIRABILIDAD Y RESISTENCIA MECÁNICA BASE).• TIPO DE RECUBRIMIENTO: NITRILO (NITRILEO) 100%.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO COMPLETO EN LA PALMA Y LOS DEDOS (MANOPIETA TOTALMENTE CUBIERTA EN LAS ÁREAS CRÍTICAS DE AGARRE); PUEDE INCLUIR UNA FINA CAPA EN EL DORSO PARA PROTECCIÓN ADICIONAL.• GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR FINO A MEDIO (APPROX. 0.15 MM - 0.30 MM) PARA MANTENER LA SENSIBILIDAD TÁCTIL.		
18	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DESCRIPCIÓN COMERCIAL: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO #9 (NEGRO)• DESTINATARIO: DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS• MATERIAL DE LA FUNDA: FIBRA DE POLIÉSTER (100%) DE ALTA RESISTENCIA.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (ACRILONITRILO-BUTADIENO) DE ALTA CALIDAD.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATED" (CUBRE TODA LA MANO, INCLUIDOS LOS DEDOS Y LA PALMA).• CALIBRE (ESPESOR): APROXIMADAMENTE 9 MILÉSIMAS DE PULGADA (0.23 MM).• TALLA/NÚMERO: #9 (EQUIVALENTE A LA TALLA MEDIANA O "M" EN NUMERACIÓN INTERNACIONAL).• DISEÑO Y CONFORT: FORMA ANATÓMICA (MANO DERECHA E IZQUIERDA DIFERENCIADAS) PARA MEJOR AJUSTE Y COMODIDAD.• ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA ANTIDESLIZANTE EN ÁREAS CRÍTICAS (PUNTA DE LOS DEDOS Y PALMA) PARA ASEGURAR UN BUEN AGARRE.• PUÑO: DISEÑO DE PUÑO LARGO O EXTENDIDO (APPROX. 12 CM) PARA MAYOR PROTECCIÓN DE LA MUÑECA Y EL ANTEBRAZO.• RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE POR FRICCIÓN.• RESISTENCIA A PERFORACIONES Y CORTES: EXCELENTE RESISTENCIA MECÁNICA.• RESISTENCIA QUÍMICA: EXCELENTE RESISTENCIA A ACEITES, GRASAS,	Red Wing	2406

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 31 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			DISOLVENTES, HIDROCARBUROS Y OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS COMUNES.		
19	1	PIEZA	<p>LENTES DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PROTECCIÓN: LENTES DE SEGURIDAD (COVERALL) O PANTALLA DE PROTECCIÓN.• MATERIAL DE LALENTE: MICA O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.• COLOR DE LALENTE: TRANSPARENTE (PROPORCIONA MÁXIMA VISIBILIDAD Y TRANSMISIÓN DE LUZ).• PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO: CUMPLE CON LA NORMA ANSI Z87.1 (ESTÁNDAR NORTEAMERICANO PARA PROTECCIÓN OCULAR).• PROTECCIÓN CONTRA RAYADOS:LENTE CON TRATAMIENTO SUPERFICIAL RESISTENTE AL RAYADO PARA MAYOR DURABILIDAD.• PROTECCIÓN UV: BLOQUEA EL 99.9% DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA DAÑINOS (PROTECCIÓN UV-400).• DISEÑO: DISEÑO AMPLIO (COVERALL) QUE CUBRE TOTALMENTE EL OJO Y SE PUEDE USAR SOBRE LENTES CORRECTIVOS.• PROTECCIÓN LATERAL: DISEÑO QUE OFRECCE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS LATERALES.• ARMazón: CONSTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA ROBUSTA DE NYLON O POLICARBONATO.• PATILLAS AJUSTABLES PARA ASEGURAR UN ACOPLAMIENTO CÓMODO Y SEGURO EN DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.	Steelpro	Storm Max
20	1	PIEZA	<p>PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: PROTECTOR FACIAL CON SUSPENSIÓN DE DIADEMA Y BARBIQUEJO REGULABLE.• MATERIAL: POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA E IMPACTO.• PROPIEDAD: TRANSPARENTE, OFRECE ALTA VISIBILIDAD Y OPTIMA TRANSMISIÓN LUMINOSA.• DISEÑO: DE COBERTURA TOTAL, PROTEGE TODA EL ÁREA DEL ROSTRO FRENTE A PROYECCIONES.• GROSOR: APROXIMADAMENTE 0.5 MM• SUSPENSIÓN (ARNÉS): MATERIAL: PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA (POLIPROPILENO O SIMILAR).• DIADEMA: REGULABLE PARA DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.• BARBIQUEJO: REGULABLE Y DESMONTABLE, GARANTIZANDO UN AJUSTE SEGURO Y ESTABLE DURANTE EL USO.• TORNILLO DE SUJECIÓN: PERMITE AJUSTAR LA INCLINACIÓN DEL VISOR SEGÚN LA NECESIDAD DEL USUARIO.	ProShield	PS-200

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">DIMENSIONES APROXIMADAS DEL VISOR, ALTO: 30 CM, ANCHO: 22 CM.		
21	1	PIEZA	<p>MANDIL DE CARNAZA EXTRA-LARGO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">DIMENSIONES: 60 CM (ALTO) X 1.20 METROS (ANCHO). ES UNA MEDIDA EXTRA-LARGA QUE OFRECE UNA COBERTURA SUPERIOR, PROTEGIENDO DESDE EL PECHO HASTA POR DEBAJO DE LAS RODILLAS.MATERIAL PRINCIPAL: CONFECCIONADO EN CARNAZA (CUERO) DE PRIMERA CALIDAD. LA CARNAZA ES UN MATERIAL RESISTENTE, DURADERO Y CON ALTA CAPACIDAD DE PROTECCIÓN CONTRA CORTES, CHISPAS, SALPICADURAS Y ABRASIÓN.CONSTRUCCIÓN: DISEÑO ROBUSTO Y FUNCIONAL, PENSADO PARA ENTRETELAR LA CARNAZA PARA MAYOR RESISTENCIA.	3M	CGM-Gp
22	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: TEJIDO IMPERMEABLE DE ALTA DENSIDAD Y RESISTENCIA.COLOR PRINCIPAL: AMARILLO DE ALTA VISIBILIDADELEMENTOS REFLECTANTES: FRANJAS RETRORREFLEXIVAS CERTIFICADASLARGO TOTAL: 102 CENTÍMETROS.CIRCUNFERENCIA DE MANGA A LA ALTURA DEL ANTEBRAZO: 72 CENTÍMETROS.GORRO INTEGRADO CON PERÍMETRO APROXIMADO DE 34 CENTÍMETROS.	Ansell	HyFlex 11-800
23	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE CALZADO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II)CAÑA TIPO II (CAÑA ALTA), QUE BRINDA MAYOR SOPORTE Y PROTECCIÓN PARA EL TOBILLO.COLOR: NEGROTALLA: 24 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).PUNTERA: CASCO O TOPE DE PROTECCIÓN DE ACERO, CERTIFICADO PARA RESISTIR IMPACTO Y COMPRESIÓN.MATERIAL EXTERIOR (PELA): PIEL DE SERRAJE O GAMUZA DE ALTA RESISTENCIA.FORRO: TEXTO NO TEJIDO DE POLIÉSTER, ANTIBACTERIANO Y CON PROPIEDADES DE ABSORCIÓN DE HUMEDAD.PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA DESMONTABLE, CONFORTABLE Y ANTIOHOSO.SUELA: SUELA DE POLIURETANO (PU) O TERMOPOLIURETANO (TPU) DE ALTA DENSIDAD.	Truper	GU-110

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



			<p>RESISTENTE A ACEITES, HIDROCARBUROS, ABRASIÓN Y DESGASTE.</p> <ul style="list-style-type: none">• ENTRESUELA: GENERALMENTE DE ACERO O MATERIAL COMPOSITO, PROPORCIONA PROTECCIÓN CONTRA PERFORACIÓN (PUNZOCORTANTE).• CIERRE: SISTEMA DE AGUJETAS PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO Y SEGURO.• PUNTA: DISEÑO REDONDO O SEMI-REDONDO, PROPORCIONANDO AMPLIO ESPACIO PARA LOS DEDOS.• PALMILLA: FLEXIBLE Y RESISTENTE, DISEÑADA PARA AMORTIGUAR EL IMPACTO AL CAMINAR.		
24	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 25. (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).• COLOR: NEGRO.• TIPO DE CASCO: TIPO II (CON PROTECCIÓN EN LA SUJECIÓN DEL TALÓN).• MATERIAL DEL CASCO (PUNTERA): ACERO. DISEÑADA PARA PROTEGER LOS DEDOS DE IMPACTOS Y COMPRESIONES.• CAPELLADA: GENERALMENTE DE PIEL (CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.• PLANTILLA: CON PLACA DE ACERO O MATERIAL COMPUESTO DE ALTA RESISTENCIA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE CONTRA PERFORACIONES.• ENTRESUELA: DE ACERO O MATERIAL ANTIPERFORANTE QUE SE EXTIENDE POR TODA LA SUPERFICIE DE LA PLANTA.• SUELA: TYPICALLY DE PVC, POLIURETANO (PU) O CAUCHO DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, ABRASIÓN Y DESLIZAMIENTO.	Truper	GU-110
25	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO UNIFORME EN TODA SU ESTRUCTURA EXTERNA.• TALLA: 26 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).• MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): FABRICADA EN PIEL NATURAL DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.• FORRO INTERIOR: CONFECCIONADO EN TELA TÉCNICA DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y DE SECADO RÁPIDO. DISEÑADO PARA ABSORBER LA HUMEDAD Y MANTENER EL CONFORT.• PUNTERA DE PROTECCIÓN: INCORPORA UN CASCO O TOPEROL DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LOS DEDOS DE	Truper	GU-110



			<p>IMPACTOS Y COMPRESIÓN HASTA 200 JOULES (O 125 LIBRAS-PIE, SEGÚN NORMA).</p> <ul style="list-style-type: none">• PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRAÍBLE Y REEMPLAZABLE. FABRICADA EN MATERIAL ANTIMICROBIANO Y CON AMORTIGUACIÓN PARA REDUCIR LA FATIGA.• ENTRESUELA: CONSTRUIDA EN MATERIAL DE POLIURETANO (PU) O EVA DE ALTA DENSIDAD, PROPORCIONANDO RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN DE MATERIALES PUNZOCORTANTES Y ABSORCIÓN DE IMPACTO.• SUELA: FABRICADA EN CAUCHO DE ALTA TRACCIÓN RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO MULTIDIRECCIONAL PARA EVITAR DESLIZAMIENTOS EN SUPERFICIES LISAS O ACEITOSAS.		
26	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• TALLA 27 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).• TIPO DE CASCO (PUNTERA): CASCO DE ACERO TIPO II (DE SEGURIDAD CON PROTECCIÓN EN EL EMPARRILLADO Y EL TACÓN).• MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): POLIURETANO (PU) DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.• FORRO: TEXTIL PERMEABLE Y CONFORTABLE.• PLANTILLA: EXTRAÍBLE Y CON PLACA DE ACERO ANTI-PERFORACIÓN.• SUELA: DE POLIURETANO (PU) RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES Y GRASAS. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PROTECCIÓN: RESISTENTE AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN (CLASE I).• CIERRE: CON CORDONES PARA UN AJUSTE SEGURO Y PERSONALIZADO.• DISEÑO: ESTILO BOTÍN O CHOCLOO (CUBRE EL TOBILLO). LENGÜETA ACOLCHADA E INTEGRADA PARA EVITAR EL INGRESO DE IMPUREZAS.	Truper	GU-110
27	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II - CON TRABA EN EL EMPEINE)• COLOR: NEGRO• TALLA: 28 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA MEXICANA) <p>MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none">• PUNTERA: CASCO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON LAS NORMAS DE IMPACTO Y COMPRESIÓN.• PALMILLA: PLACA ANTIPERFORACIÓN DE ACERO, INCORPORADA ENTRE LA SUELA Y LA PLANTILLA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE.	Truper	GU-110



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• FORRO: TEXTO EN MALLA Y TELA QUE FAVORECE LA RESPIRABILIDAD Y LA ABSORCIÓN DE LA HUMEDAD.• CIERRE: DISEÑO DE BOTA ALTA CON AGILETAS Y OJILLOS METÁLICOS PARA UN AJUSTE SEGURO Y UN FÁCIL CALCE.		
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 29 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA EN CENTÍMETROS DE LA HUELLA DEL PIE).• COLOR: NEGRO.• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO TIPO II (DISEÑADO PARA PROTEGER DE IMPACTOS EN LA CORONA Y LA PARTE LATERAL O SUPERIOR DE LA CABEZA).• CONSTRUCCIÓN: FABRICADA EN POLIURETANO (PU) Y POLIVINILO DE CLORURO (PVC) DE ALTA DENSIDAD, OFRECIENDO DURABILIDAD Y RESISTENCIA.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE ACERO CON CAPACIDAD DE RESISTIR IMPACTO DE 200 JOULES Y COMPRESIÓN DE 15 TONELADAS, CUMPLIENDO CON NORMAS DE SEGURIDAD.• SUELA: SUELA DE DOBLE DENSIDAD RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRACTABLE Y DE MATERIAL TRANSPIRABLE PARA MAYOR COMODIDAD E HIGIENE.• DISEÑO: DISEÑO CLÁSICO DE BOTA DE SEGURIDAD CON CIERRE MEDIANTE AGUJETAS Y DETAILS REFLECTANTES PARA VISIBILIDAD EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.	Truper	GU-110
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 30 (EQUIVALENCIA APROXIMADA: US 10.5 / UK 10 / EUR 44)• COLOR: NEGRO• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO (TIPO II, CLASE 75) - PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO Y COMPRESIÓN EN LA ZONA DE LOS DEDOS Y EL METATARSO (EMPEINE).• CAPELLADA: CUERO DE BUEY NATURAL 100% (FULL GRAIN) DE ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE, RASPADURAS Y ACEITES.• FORRO: TELA TEXTIL DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y ANTIBAKTERIAL.• PLANTA INTERNA: PLANTILLA ANATÓMICA EXTRACTABLE, CON CUBIERTA TEXTIL Y SISTEMA DE CONFORT QUE AMORTIGUA EL IMPACTO.• ENTRESUELA: MATERIAL COMPUESTO DE POLIURETANO (PU) O TERMOPLÁSTICO DE ALTA	Truper	GU-110

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>DENSIDAD, RESISTENTE A LA PENETRACIÓN Y FLEXIBLE.</p> <ul style="list-style-type: none">• SUELA: CAUCHO DE NITRIL (NITRILE) DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS, ABRASIÓN, CORTES Y DESGASTE. DISEÑO ANTIDESLIZANTE CON TACOS MULTIDIRECCIONALES PARA MAXIMA TRACCIÓN EN SUPERFICIES IRREGULARES, GRASIENTAS O MOJADAS.• PUNTERA: CASCO O CAPTO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS ASTM F2413-18.		
30	1	PIEZA	<p>CHALECO DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TELA DE POLIÉSTER RESISTENTE AL DESGASTE.• MALLA TRANSPIRABLE PARA COMODIDAD EN CLIMAS CÁLIDOS.• COSTURAS REFORZADAS PARA USO PROLONGADO.• COLOR DE ALTA VISIBILIDAD (NARANJA, AMARILLO NEÓN, VERDE FOSFORESCENTE).• CINTAS REFLEJANTES DE 2" DE ANCHO EN FRENTE, ESPALDA Y HOMBROS.• CORTE TIPO CHALECO• CIERRE FRONTAL (VELCRO, BROCHE O CREMALLERA).• TALLAS ESTÁNDAR (CH, M, G, EG).• BOLSILLOS FRONTALES PARA HERRAMIENTAS	Libus	Guante Nitrilo Verde 4080
31	1	PIEZA	<p>PROTECTOR AUDITIVO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• FABRICADOS EN POLÍMERO HIPOALERGÉNICO, SUAVE Y FLEXIBLE.• SUPERFICIE LISA PARA MAYOR COMODIDAD Y FÁCIL LIMPIEZA• PROTECCIÓN CONTRA NIVELES DE RUIDO SUPERIORES A 85 DB(A).• ATENUACIÓN TÍPICA: 26 DB A 29 DB• CON ESTUCHE PARA ALMACENAMIENTO HIGIÉNICO• CON CORDÓN O SIN CORDÓN.	Bata Industrials	Enduro PWR321
32	1	PIEZA	<p>CASCO DE PROTECCIÓN CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR AMARILLO• FABRICADO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, NYLON, POLIPROPILENO Y VINIL PERFORADO ACOJINADO.• DIELÉCTRICO• SUSPENSIÓN DE NYLON TEJIDO CON ALMOHADILLA DE PROTECCIÓN ACOLCHADA• ARNÉS REGULABLE CON SISTEMA RATCHET Y RANURA PARA INSTALACIÓN DE BARBIQUEO• VISERA ANTIRREFLEJANTE.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CON BANDAS DE SUSPENSIÓN 3/4" DE ANCHO. TAMAÑO DE LA SUSPENSIÓN: 6 1/4" A 7 3/4".• 4 PUNTOS DE APOYO.• ALA ANCHA• AJUSTE DE MATRACA		
33	1	PAR	<p>BOTAS DIELECTRICAS CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• SIN COMPONENTES METÁLICOS• FABRICADA EN CUERO VACUNO FLOR ENTERA ESPESOR DE 2.0 A 2.2 MM.• SUELA CON DOBLE DE DENSIDAD TIPO TITANIUM• PUNTERA DE COMPOSITE (NO METÁLICA, DIELECTRICA)• PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA• FORROS TRANSPIRABLES• RESISTE A IMPACTOS SIN TRANSMITIR TEMPERATURA• AGUJETAS DE POLIÉSTER CON ALMA DE• ALGODÓN, RESISTENTES AL USO• LENGUETA DE LONA POLIÉSTER REPELENTE A LÍQUIDOS, CON BASE ESPUMADA• FORROS INTERIORES TRANSPIRABLES Y PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA DE 7 MM EN ZONA DE IMPACTO• CUÑA Y PATÍN DE POLIÉSTER H87 CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y FLEXIÓN.• CONTRAFUERTE TERMOPLÁSTICO OROTHERMO• CASCO DE COMPOSITE PC-ABS 100% DIELECTRICO• TALLAS: 22 AL 32• ALTURA: ESTÁNDAR (VARIABLE SEGÚN TALLA Y SUELA)• FORRO: TEXTIL POLIÉSTER TRANSPIRABLE CON BASE ESPUMADA• RELLENO DEL BULLÓN: ESPUMA EXPUMAX O SIMILAR, DENSIDAD 40 KG• ANTIDERRAPANTE	Uvex	Super OTG 9169
34	1	PIEZA	<p>ARNÉS DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA PREVENIR CAÍDAS EN TRABAJOS EN ALTURA.• DISTRIBUYE LA FUERZA DE DETENCIÓN DE CAÍDA EN MUSLOS, PELVIS, PECHO Y HOMBROS.• ARGOLLA DORSAL TIPO "D": UBICADA EN LA ESPALDA, PERMITE CONEXIÓN AL SISTEMA ANTICAÍDAS.• CINTAS AJUSTABLES: EN PIERNAS, TORSO Y HOMBROS, FABRICADAS EN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA.• HEBILLAS METÁLICAS: PARA AJUSTE RÁPIDO Y SEGURO.	MSA	V-Gard 500

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• FAJA LUMBAR (OPCIONAL): BRINDA SOPORTE ADICIONAL EN TAREAS PROLONGADAS.• CINTAS DE POLIÉSTER O NYLON CON RESISTENCIA MÍNIMA DE 22 KN.• HERRAJES DE ACERO GALVANIZADO O ALUMINIO ANODIZADO.• ARNÉS DE CUERPO COMPLETO		
--	--	--	---	--	--

Nombre del Licitante		CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.			
Procedimiento		CMADC-118-2025			
Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Marca	Modelo
1	1	PIEZA	<p>GUANTES DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL: 100% NITRILO (NITRILE) LIBRE DE LATEX.• COLOR: AZUL.• PRESENTACIÓN: CAJA CON 100 PIEZAS (PZ).• TEXTURA: SUPERFICIE CON TEXTURA DE MICRO-ROUGHENING EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA UN AGARRE EXCEPCIONAL EN SECO Y HÚMEDO.• GUANTE DE CALIBRE DELGADO, APROXIMADAMENTE 0.10 MM (CLASE 100 SEGÚN NORMA EN 388), EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.• ACABADO: ACABADO DE PUNTA ENROLLADA (BEADED CUFF) EN LA MUÑECA PARA MAYOR RESISTENCIA Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.• POLVO: LIBRE DE POLVO (POWDER-FREE).	Portwest	FW95 Steelite
2	1	PIEZA	<p>GUANTES DE USO INDUSTRIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DENOMINACIÓN COMERCIAL: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.• MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: LÁTEX NATURAL 100% (CAUCHO NATURAL).• COLOR: NEGRO.• LARGO: LARGO STANDAR (APROXIMADAMENTE 35 CM O 14 PULGADAS, CUBRIENDO HASTA EL ANTEBRAZO).• TIPO DE ACABADO: ACABADO RUGOSO O TEXTURIZADO EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA MÁXIMA ADHERENCIA Y ANTIDESLIZANTE.• DISEÑO: FORMA ANATÓMICA (PARA MANO IZQUIERDA Y DERECHA) QUE FAVORECE LA MOVILIDAD Y REDUCE LA FATIGA.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	Uvex	Super OTG 9169
3	1	PIEZA	<p>GUANTES USO INDUSTRIAL DE LATEX CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p>	MSA	V-Gard 500

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• TIPO DE GUANTE: GUANTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DE USO PESADO• MATERIAL PRINCIPAL: 100% LATEX NATURAL (CAUCHO NATURAL)• COLOR: NEGRO• LONGITUD APROXIMADA: 36 CM (TIPO LARGO, PARA PROTECCIÓN DE ANTEBRAZO)• ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURIZADO GRUESO O RUGOSO (TIPO "T8") EN LA PALMA, DEDOS Y MUÑECA PARA UN AGARRE ANTIDESLIZANTE EXCEPCIONAL EN SECO Y EN HÚMEDO.• CONSTRUCCIÓN: FABRICADO CON TECNOLOGÍA DE INMERSIÓN PARA OFRECER UN GROSOR UNIFORME Y MAYOR RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN.• FORRO: GENERALMENTE CON FORRO INTERNO DE ALGODÓN O MATERIAL ABSORBENTE PARA MAYOR COMODIDAD Y FACILIDAD DE COLOCACIÓN Y RETIRO.• DISEÑO ANATÓMICO: FORMA QUE SE AJUSTA A LA MANO PARA MEJOR MOVILIDAD Y REDUCCIÓN DE LA FATIGA.• PUÑO: DISEÑO DE PUÑO AJUSTADO Y EXTENDIDO (TIPO "GAUNTLET") QUE CUBRE HASTA EL ANTEBRAZO, PROPORCIONANDO PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS Y ESQUIRLAS.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE		
4	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (CLORURO DE POLIVINILO) DE ALTA DENSIDAD.• CONSTRUCCIÓN: MOLDEO POR INYECCIÓN UNA PIEZA (SIN COSTURAS QUE PUEDAN FILTRAR).• DISEÑO: INTEGRAL (BOTA Y PETO EN UNA SOLA PIEZA, TIPO "BRAGA").• ALTURA APROXIMADA: DISEÑO DE BOTA PANTALONERA DE ALTA COBERTURA (SUPERA LA RODILLA).• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE TOTAL, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES Y ÁCIDOS.• SUELA: SUELA DE SEGURIDAD ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A HIDROCARBUROS. DISEÑO EN RELIEVE PARA BUEN AGARRE.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE SEGURIDAD DE ACERO O COMPOSITE (RESISTENTE A IMPACTO Y COMPRESIÓN, CUMPLE NORMATIVAS).• PETO (MANDIL): DE PVC RÍGIDO, DISEÑADO PARA PROTEGER EL TORSO Y LA PARTE DELANTERA DE PIERNAS DE SALPICADURAS.• TIJERAS: CON ABERTURA LATERAL AJUSTABLE CON CORREA Y BROCHE O SISTEMA DE CIERRE RÁPIDO PARA FACILITAR LA ENTRADA Y EL AJUSTE.	Honeywell	Howard Leight L3H

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• REFUERZOS: REFUERZOS EN RODILLA Y ESPINILLERA PARA MAYOR DURABILIDAD Y PROTECCIÓN.•		
5	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (TIPO OVEROL).• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• COLOR: NEGRO.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA, MOLDEADA POR INYECCIÓN, SIN COSTURAS EN LA ZONA DE LA BOTA PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• DISEÑO: INTEGRA BOTA DE SEGURIDAD Y PANTALÓN CON PETO (MANDIL FRONTAL) EN UNA SOLA UNIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, ANTIDESLIZANTE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, GRASAS Y ÁCIDOS.• SUELA: DE PVC CON GRABADO ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN. DISEÑO QUE OFRECE EXCELENTE AGARRE Y ESTABILIDAD.• PUNTERA: REFUERZO INTERNO DE ACERO O MATERIAL COMPOSITE (DEPENDIENDO DE LA NORMA) PARA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS Y COMPRESIÓN (CUMLE NORMAS DE SEGURIDAD).• PETO (MANDIL): DISEÑO AMPLIO QUE CUBRE EL PECHO Y EL VIENTRE. INCLUYE TIRAJES AJUSTABLES PARA UN AJUSTE SEGURO Y CÓMODO AL HOMBRO.• CIERRE FRONTAL: CIERRE MEDIANTE CORREDERA METÁLICA O DE PLÁSTICO RESISTENTE, CON BANDA DE SEGURIDAD Y BOTÓN O BROCHE PARA MAYOR PROTECCIÓN.•	DermaCare	DNC-300 Nitrilo
6	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• PRODUCTO: BOTA PANTALONERA INTEGRAL CON PETO (OVEROL DE SEGURIDAD TIPO PIJAMA).• COLOR: NEGRO.• MATERIAL PRINCIPAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.• CONSTRUCCIÓN: UNA SOLA PIEZA SIN COSTURAS EN EL TORSO Y PIERNAS PARA MÁXIMA IMPERMEABILIDAD.• PROPIEDADES PRINCIPALES: IMPERMEABLE, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS, ACEITES, ÁCIDOS DILUIDOS Y HIDROCARBUROS.• DISEÑO DEL PETO: TIRANTES AJUSTABLES CRUZADOS EN LA ESPALDA PARA MEJOR SUJECIÓN Y COMODIDAD.• CIERRE FRONTAL: CIERRE HERMÉTICO CON CORREDERA O CREMALLERA DE METAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	Venitex	VV835

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">PIERNAS: CON FUNDILLO REFORZADO PARA MAYOR DURABILIDAD Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.BAJOS DE PIERNA: DISEÑO AMPLIO PARA FÁCIL CALCE SOBRE EL CALZADO Y PERMITE USARLO POR ENCIMA DE LA BOTA DE SEGURIDAD.AJUSTE EN TOBILLOS: OPCIÓN CON BOTÓN O CINTA AJUSTABLE CON BROCHE PARA CIERRE HERMÉTICO Y EVITAR LA ENTRADA DE LÍQUIDOS.		
7	1	PAR	<p>BOTA PANTALONERA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL PRINCIPAL: PVC POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA DENSIDAD.COLOR: NEGRO UNIFORME Y BRILLANTE.DISEÑO: SILUETA DE UNA PIEZA INTEGRAL QUE COMBINA UN PETO (MANDIL) CON BOTAS INTEGRADAS, CUBRIENDO DESDE EL TÓRAX HASTA LOS PIES.CIERRE FRONTAL COMPLETO QUE VA DESDE LA ENTREPIERNA HASTA LA PARTE SUPERIOR DEL PECHO, PARA FACILITAR SU COLOCACIÓN.CORTE Y AJUSTE: AJUSTE CÉNIDO Y ANATÓMICO AL CUERPO, TÍPICO DE LAS PRENDAS DE PVC.TIRANTES: TIRANTES AJUSTABLES CON CORREAS Y HERRAJES METÁLICOS O DE PLASTICO DURO PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO EN LOS HOMBROS.CARACTERÍSTICAS DE LA BOTA: CAÑA ALTA QUE SE INTEGRA PERFECTAMENTE CON EL PANTALÓN, CUBRIENDO COMPLETAMENTE LA PIERNA.SUELA: SUELA DE GOMA O PVC TEXTURIZADO RESISTENTE AL DESGASTE Y ANTIDESLIZANTE.TACÓN: PROBABLEMENTE DISEÑO SIN TACÓN (FLAT) O CON UNA PLATAFORMA BAJA, CARACTERÍSTICO DE ESTE TIPO DE CALZADO UTILITARIO O DE MODA ALTERNATIVA.NÚMERO 22 AL 32	DeltaPlus	VV835GR
8	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE PRENDA: IMPERMEABLE (CAPA O CHUBASQUERO) DE ALTA VISIBILIDAD.COLOR PRINCIPAL: AZUL MARINO.MATERIAL PRINCIPAL: TEJIDO TÉCNICO DE POLIÉSTER O POLIAMIDA CON REVESTIMIENTO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE (EJ. MEMBRANA O COATING).IMPERMEABILIDAD: CUMPLE CON LA NORMA EN 343 (PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA).CARACTERÍSTICA PRINCIPAL: ALTA VISIBILIDAD. INCLUYE BANDAS RETROREFLEXIVAS DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR AMARILLO O NARANJA FLUORESCENTE, UBICADAS EN EL PECHO, ESPALDA	Caterpillar	Outline ST S3

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 42 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>Y MANGAS PARA MÁXIMA DETECCIÓN NOCTURNA Y EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.</p> <ul style="list-style-type: none">• DISEÑO FUNCIONAL CON CORTE AMPLIO PARA PERMITIR MOVILIDAD Y POSIBILIDAD DE USAR SOBRE OTRAS GARMENTAS• CIERRE: CREMALLERA FRONTAL CON SOLAPA DE PROTECCIÓN (BAHÍA) PARA EVITAR FILTRACIONES DE AGUA.• AJUSTE: CAPUCHA AJUSTABLE, PUÑOS AJUSTABLES CON CINTAS DE VELCRO O ELÁSTICOS PARA SELLAR ENTRADA DE AIRE Y AGUA.• BOLSILLOS: INCLUYE BOLSILLOS FUNCIONALES, POSIBLEMENTE CON CIERRE O CON SOLAPA PARA MANTENER LA SECCIÓN INTERIOR SECA.• REFUERZOS: COSTURAS SELLADAS TÉRMICAMENTE EN ÁREAS CRÍTICAS (HOMBROS, ESPALDA) PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIDAD TOTAL.• CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).		
9	1	PIEZA	<p>MANDIL FABRICADO EN CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL: FABRICADO EN 100% CARNAZA (CUERO DE RES O GAMUZA DE CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.• DIMENSIONES: 90 CENTÍMETROS DE ALTO POR 60 CENTÍMETROS DE ANCHO. ES UN TAMAÑO GRANDE QUE CUBRE BIEN EL TRONCO Y PARTE DE LAS PIERNAS.• DISEÑO: MODELO RECTANGULAR CLÁSICO SIN MANGAS (S/M). DISEÑO FUNCIONAL Y SIN COMPLICACIONES.• USO PRINCIPAL: DISEÑADO PARA PROTEGER AL USUARIO DE SALPICADURAS, CHISPAS, MATERIALES ABRASIVOS Y SUCIEDAD EN ENTORNOS INDUSTRIALES, TALLERES MECÁNICOS, HERRERÍAS, CONSTRUCCIÓN Y TRABAJOS PESADOS EN GENERAL.• RESISTENCIA: ALTAMENTE RESISTENTE AL DESGASTE, RASPADURAS, ROTURAS Y ALTAS TEMPERATURAS (RESISTENTE AL CALOR POR CONTACTO CON CHISPAS).	Dupont	Tychem 2000
10	1	PIEZA	<p>GUANTES DE LONA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DENOMINACIÓN: GUANTES DE PROTECCIÓN DE LONA SUAVE DE ALGODÓN.• MATERIAL PRINCIPAL (MANOPLA): LONA DE ALGODÓN DE TEJIDO JERSEY (O DE PUNTO) DE GRAMAGE MEDIO/ALTO (APROX. 240-280 GSM). EL MATERIAL ES FLEXIBLE, LIGERO Y TRANSPIRABLE.• MATERIAL DE REFUERZO (PALMA Y DEDOS): PALMA Y DEDOS CON DOBLE CAPA DE LA MISMA LONA DE ALGODÓN O CON UNA CAPA ADICIONAL DE LONA MÁS RESISTENTE (EJ. DRILL) PARA AUMENTAR LA DURABILIDAD Y LA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	Uvex	Pheos CX2

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 43 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• ACABADO DE LA PALMA: PUEDEN PRESENTARSE CON LA PALMA PULIDA (ACABADO SATINADO) PARA REDUCIR EL POLVO Y MEJORAR LA RESISTENCIA, O CON LA PALMA CON VELLO (CRUDA) PARA UNA MEJOR CAPTACIÓN DE PIEZAS PEQUEÑAS.• PUÑO: PUÑO AJUSTABLE DE TIPO "CORTE FANTASÍA" O "ROLLO" (TIPO CÓNICO) CONFECCIONADO EN RIB O ELÁSTICO. DISEÑADO PARA AJUSTARSE A LA MUÑECA Y EVITAR LA ENTRADA DE SUCIEDAD, AL MISMO TIEMPO QUE FACILITA PONERSE Y QUITARSE EL GUANTE.• TALLAS: PAR CORRESPONDIENTE A LAS TALLAS PEQUEÑA (S) Y MEDIANA (M).• TALLA S (PEQUEÑA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 17 - 18 CM.• TALLA M (MEDIANA): APROXIMADAMENTE PARA MEDIDA DE PALMA (PERÍMETRO) DE 19 - 20 CM.		
11	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: AMARILLO (DE ALTA VISIBILIDAD).• CONSTRUCCIÓN: CHAQUETA Y PANTALÓN (2 PIEZAS).• MATERIAL: 100% POLIÉSTER CON RECUBRIMIENTO EN PU (POLIURETANO) PARA IMPERMEABILIDAD.• GRAMAGE O PESO DE LA TELA: 190 HILOS (INDICA LA DENSIDAD Y RESISTENCIA DE LA TELA).• VISIBILIDAD: COLOR AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD CON CINTA REFLECTIVA PLATEADA EN PECHO, ESPALDA, BRAZOS Y PIERNAS PARA SEGURIDAD.• UNITALLA	3M	Virtua CCS
12	1	PIEZA	<p>GUANTE NYLON CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL DE LA MANOPLA (SUSTRATO): FIBRA DE NYLON 100%. ESTE MATERIAL PROPORCIONA UNA BASE LIGERA, FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (NBR - NITRILE BUTADIENE RUBBER). ES UN MATERIAL SINTÉTICO LIBRE DE LÁTEX.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO EN PALMA Y DEDOS (PALM DIPPED). EL REVERSO DE LA MANOPLA PERMANECE SIN RECUBRIR PARA UNA MEJOR TRANSPIRABILIDAD.• GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR INTERMEDIO O FINO (APROXIMADAMENTE ENTRE 0.90 MM Y 1.50 MM, DEPENDIENDO DEL MODELO ESPECÍFICO), EQUILIBRANDO SENSIBILIDAD TÁCTIL Y PROTECCIÓN.• DISEÑO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA MICRO RUGOSA O GRANULADA EN LA PALMA Y LOS DEDOS. ESTE DISEÑO MEJORA SUSTANCIALMENTE EL AGARRE, TANTO EN CONDICIONES SECAS COMO LIGERAMENTE HÚMEDAS O GRASIENTAS.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	Miller	HL400

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 44 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

13	1	PIEZA	<p>JUEGO DE GUANTES DE CARNAZA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• MATERIAL CUERO DE CARNAZA (VACUNO) DE ALTA DENSIDAD Y GRAN RESISTENCIA.• DISEÑADOS PARA SOPORTAR IMPACTOS REPETITIVOS Y EL DESGASTE INTENSO.• ESTILO "CORTO" O "MEXICANO", QUE CUBRE LA MUÑECA• DISEÑO ANATÓMICO QUE SE AJUSTA A LA FORMA DE LA MANO CERRADA.• CAPA ESPECIAL DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD (COMÚNMENTE PU O EVA).• SISTEMA DE CIERRE DE VELCRO (CIERRE DE CONTACTO)• PALMA Y DEDOS CUBIERTOS CON UN MATERIAL TRANSPIRABLE, COMÚNMENTE MALLA O GAMUZA.• DISEÑO INTERIOR QUE FAVORECE LA VENTILACIÓN Y REDUCE LA ACUMULACIÓN DE SUDOR.• TALLA CHICA / MEDIANA / GRANDE	Red Wing	2406 Safety Boot
14	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: ROJO (ZONA DE LA PALMA Y DEDOS) Y NEGRO (ZONA DEL DORSO Y MUÑECA).• MATERIAL DEL FORRO: FIBRA DE POLIÉSTER Y ALGODÓN (MEZCLA 90/10) DE ALTA RESISTENCIA.• MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO DE ALTA DENSIDAD.• RECUBRIMIENTO COMPLETO EN PALMA Y DEDOS (RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATING"). RECUBRIMIENTO EN PUNTAS DE DEDOS Y DORSO PARCIAL.• DISEÑO DE LA PALMA: ACABADO RUGOSO O "SANDED" PARA MAXIMIZAR EL AGARRE Y LA SENSIBILIDAD.• DISEÑO DE LOS DEDOS: CONSTRUCCIÓN ANATÓMICA O "PRE-CURVED" PARA REDUCIR LA FATIGA Y MEJORAR LA COMODIDAD.• RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, CORTES Y DESGARROS• RESISTENCIA A ACEITES, GRASAS Y DISOLVENTES• RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO• BUENA FLEXIBILIDAD Y TACTO• UNITALLA	Steelpro	Storm Max
15	1	PIEZA	<p>SOMBRERO TIPO CAZADOR CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO Y ESTILO: SOMBRERO TIPO CAZADOR (HUNTER/HACKING HAT) O DE ESTILO SAFARI.• COLOR: VERDE MILITAR (VERDE OLIVO O VERDE MUSGO).• MATERIAL: CONFECCIONADO EN ALGODÓN RESISTENTE (POPELÍN O DRILL), MEZCLA DE	ProShield	PS-200

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 45 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>ALGODÓN Y POLIÉSTER, O NYLON ROBUSTO. TELA OFTENCIALMENTE DE ALTA DENSIDAD.</p> <ul style="list-style-type: none">• CORONA REDONDEADA CON PINZADO FRONTAL CENTRAL (TIPO TEJANO, PERO MÁS DISCRETO) O DISEÑO SEMIRRÍGIDO.• ALA SEMIRRÍGIDA Y MEDIANAMENTE ANCHA (APROX. 7-8 CM). DISEÑADA PARA PROTEGER DEL SOL Y LA LLUVIA.• CON UNA BANDA O CINTA PERIMETRAL DE CUERO O DEL MISMO MATERIAL, A MENUDO CON UNA PEQUEÑA HEBRILLA O DETALLE DECORATIVO.• BARBIQUEJO (OPCIONAL): INCLUYE BARBIQUEJO O CORDÓN DESMONTABLE DE CUERO O CINTA, PARA SUJETARLO		
16	1	PIEZA	<p>MICA PARA PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO DE PRODUCTO: MICA O PANEL DE REPUESTO PARA PROTECTOR FACIAL• MATERIAL PRINCIPAL: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA• FUNCIÓN: PROTECCIÓN FACIAL CONTRA IMPACTOS, SALPICADURAS Y PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN• ESPESOR: DISEÑADA PARA SER LIGERA PERO RESISTENTE A IMPACTOS• DIMENSIONES APROXIMADAS (ALTO X ANCHO): 24 CM X 34 CM• TRATAMIENTO SUPERFICIAL: CON RECUBRIMIENTO ANTIEMPAÑANTE PARA EVITAR LA CONDENSACIÓN DE VAPOR Y MANTENER LA VISIBILIDAD• PROPIEDADES ÓPTICAS: ALTA TRANSPARENCIA Y CLARIDAD ÓPTICA PARA UNA VISIÓN SIN DISTORSIONES• PROTECCIÓN: BARRERA FÍSICA CONTRA SALPICADURAS DE LÍQUIDOS, PRODUCTOS QUÍMICOS LEVES, POLVO Y RESIDUOS	3M	Comfort Grip Gloves CGM-GU
17	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO.• TALLA: NÚMERO 8 (TALLA ESTÁNDAR, EQUIVALENTE A UNA MEDIANA-GRANDE, APROXIMADAMENTE 24 CM DE LARGO).• MATERIAL DE LA MANOPLETA: FIBRA DE POLIÉSTER / ALGODÓN (PROPORCIONA CONFORT, RESPIRABILIDAD Y RESISTENCIA MECÁNICA BASE).• TIPO DE RECUBRIMIENTO: NITRILO (NITRILEO) 100%.• COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO COMPLETO EN LA PALMA Y LOS DEDOS (MANOPLETA TOTALMENTE CUBIERTA EN LAS ÁREAS CRÍTICAS DE AGARRE); PUEDE INCLUIR UNA FINA CAPA EN EL DORSO PARA PROTECCIÓN ADICIONAL.	Ansell	HyFlex 11-800

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 46 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">GROSOR DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO DE GROSOR FINO A MEDIO (APPROX. 0.15 MM - 0.30 MM) PARA MANTENER LA SENSIBILIDAD TÁCTIL.		
18	1	PIEZA	<p>GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">DESCRIPCIÓN COMERCIAL: GUANTES CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO #9 (NEGRO)DESTINATARIO: DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOSMATERIAL DE LA FUNDA: FIBRA DE POLIÉSTER (100%) DE ALTA RESISTENCIA.MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO: NITRILO (ACRILONITRILO-BUTADIENO) DE ALTA CALIDAD.COBERTURA DEL RECUBRIMIENTO: RECUBRIMIENTO TOTAL O "FULL COATED" (CUBRE TODA LA MANO, INCLUIDOS LOS DEDOS Y LA PALMA).CALIBRE (ESPESOR): APROXIMADAMENTE 9 MILÉSIMAS DE PULGADA (0.23 MM).TALLA/NÚMERO: #9 (EQUIVALENTE A LA TALLA MEDIANA O "M" EN NUMERACIÓN INTERNACIONAL).DISEÑO Y CONFORT: FORMA ANATÓMICA (MANO DERECHA E IZQUIERDA DIFERENCIADAS) PARA MEJOR AJUSTE Y COMODIDAD.ACABADO DE LA SUPERFICIE: TEXTURA ANTIDESLIZANTE EN ÁREAS CRÍTICAS (PUNTA DE LOS DEDOS Y PALMA) PARA ASEGURAR UN BUEN AGARRE.PUÑO: DISEÑO DE PUÑO LARGO O EXTENDIDO (APPROX. 12 CM) PARA MAYOR PROTECCIÓN DE LA MUÑECA Y EL ANTEBRAZO.RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE POR FRICCIÓN.RESISTENCIA A PERFORACIONES Y CORTES: EXCELENTE RESISTENCIA MECÁNICA.RESISTENCIA QUÍMICA: EXCELENTE RESISTENCIA A ACEITES, GRASAS, DISOLVENTES, HIDROCARBUROS Y OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS COMUNES.	Truper	GU-110
19	1	PIEZA	<p>LENTE DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE PROTECCIÓN: LENTES DE SEGURIDAD (COVERALL) O PANTALLA DE PROTECCIÓN.MATERIAL DE LALENTE: MICA O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.COLOR DE LA LENTE: TRANSPARENTE (PROPORCIONA MÁXIMA VISIBILIDAD Y TRANSMISIÓN DE LUZ).PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO: CUMPLE CON LA NORMA ANSI Z87.1 (ESTÁNDAR NORTEAMERICANO PARA PROTECCIÓN OCULAR).PROTECCIÓN CONTRA RAYADOS:LENTE CON TRATAMIENTO SUPERFICIAL RESISTENTE AL RAYADO PARA MAYOR DURABILIDAD.	Libus	Guante Nitrilo Verde 4080

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 47 de 57



			<ul style="list-style-type: none">• PROTECCIÓN UV: BLOQUEA EL 99.9% DE LOS RAYOS ULTRAVIOLETA DAÑINOS (PROTECCIÓN UV-400).• DISEÑO: DISEÑO AMPLIO (COVERALL) QUE CUBRE TOTALMENTE EL OJO Y SE PUEDE USAR SOBRE LENTES CORRECTIVOS.• PROTECCIÓN LATERAL: DISEÑO QUE OFRECCE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS LATERALES.• ARMAZÓN: CONSTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA ROBUSTA DE NYLON O POLICARBONATO.• PATILLAS AJUSTABLES PARA ASEGURAR UN ACOPLAMIENTO CÓMODO Y SEGURO EN DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.		
20	1	PIEZA	<p>PROTECTOR FACIAL CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: PROTECTOR FACIAL CON SUSPENSIÓN DE DIADEMA Y BARBIQUEJO REGULABLE.• MATERIAL: POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA E IMPACTO.• PROPIEDAD: TRANSPARENTE, OFRECE ALTA VISIBILIDAD Y OPTIMA TRANSMISIÓN LUMINOSA.• DISEÑO: DE COBERTURA TOTAL, PROTEGE TODA EL ÁREA DEL ROSTRO FRENTE A PROYECCIONES.• GROSOR: APROXIMADAMENTE 0.5 MM• SUSPENSIÓN (ARNÉS): MATERIAL: PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA (POLIPROPILENO O SIMILAR).• DIADEMA: REGULABLE PARA DIFERENTES TAMAÑOS DE CABEZA.• BARBIQUEJO: REGULABLE Y DESMONTABLE, GARANTIZANDO UN AJUSTE SEGURO Y ESTABLE DURANTE EL USO.• TORNILLO DE SUJECIÓN: PERMITE AJUSTAR LA INCLINACIÓN DEL VISOR SEGÚN LA NECESIDAD DEL USUARIO.• DIMENSIONES APROXIMADAS DEL VISOR, ALTO: 30 CM, ANCHO: 22 CM.	Bata Industrials	Enduro PWR321
21	1	PIEZA	<p>MANDIL DE CARNAZA EXTRA-LARGO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• DIMENSIONES: 60 CM (ALTO) X 1.20 METROS (ANCHO). ES UNA MEDIDA EXTRA-LARGA QUE OFRECE UNA COBERTURA SUPERIOR, PROTEGIENDO DESDE EL PECHO HASTA POR DEBAJO DE LAS RODILLAS.• MATERIAL PRINCIPAL: CONFECCIONADO EN CARNAZA (CUERO) DE PRIMERA CALIDAD. LA CARNAZA ES UN MATERIAL RESISTENTE, DURADERO Y CON ALTA CAPACIDAD DE PROTECCIÓN CONTRA CORTES, CHISPAS, SALPICADURAS Y ABRASIÓN.• CONSTRUCCIÓN: DISEÑO ROBUSTO Y FUNCIONAL, PENSADO PARA ENTRETELAR LA CARNAZA PARA MAYOR RESISTENCIA.	MSA	V-Gard 500



22	1	PIEZA	<p>IMPERMEABLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">MATERIAL: TEJIDO IMPERMEABLE DE ALTA DENSIDAD Y RESISTENCIA.COLOR PRINCIPAL: AMARILLO DE ALTA VISIBILIDADELEMENTOS REFLECTANTES: FRANJAS RETRORREFLEXIVAS CERTIFICADASLARGO TOTAL: 102 CENTÍMETROS.CIRCUNFERENCIA DE MANGA A LA ALTURA DEL ANTEBRAZO: 72 CENTÍMETROS.GORRO INTEGRADO CON PERÍMETRO APROXIMADO DE 34 CENTÍMETROS.	Uvex	Super OTG 9169
23	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TIPO DE CALZADO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II)CAÑA TIPO II (CAÑA ALTA), QUE BRINDA MAYOR SOPORTE Y PROTECCIÓN PARA EL TOBILLO.COLOR: NEGROTALLA: 24 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).PUNTERA: CASCO O TOPE DE PROTECCIÓN DE ACERO, CERTIFICADO PARA RESISTIR IMPACTO Y COMPRESIÓN.MATERIAL EXTERIOR (PELA): PIEL DE SERRAJE O GAMUZA DE ALTA RESISTENCIA.FORRO: TEXTO NO TEJIDO DE POLIÉSTER, ANTIBACTERIANO Y CON PROPIEDADES DE ABSORCIÓN DE HUMEDAD.PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA DESMONTABLE, CONFORTABLE Y ANTIOHOSO.SUELA: SUELA DE POLIURETANO (PU) O TERMOPOLIURETANO (TPU) DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A ACEITES, HIDROCARBUROS, ABRASIÓN Y DESGASTE.ENTRESUELA: GENERALMENTE DE ACERO O MATERIAL COMPOSITO, PROPORCIONA PROTECCIÓN CONTRA PERFORACIÓN (PUNZOCORTANTE).CIERRE: SISTEMA DE AGUJETAS PARA UN AJUSTE PERSONALIZADO Y SEGURO.PUNTA: DISEÑO REDONDO O SEMI-REDONDO, PROPORCIONANDO AMPLIO ESPACIO PARA LOS DEDOS.PALMILLA: FLEXIBLE Y RESISTENTE, DISEÑADA PARA AMORTIGUAR EL IMPACTO AL CAMINAR.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot
24	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">TALLA: 25. (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).COLOR: NEGRO.TIPO DE CASCO: TIPO II (CON PROTECCIÓN EN LA SUJECIÓN DEL TALÓN).	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• MATERIAL DEL CASCO (PUNTERA): ACERO. DISEÑADA PARA PROTEGER LOS DEDOS DE IMPACTOS Y COMPRESIONES.• CAPELLADA: GENERALMENTE DE PIEL (CUERO) DE ALTA RESISTENCIA.• PLANTILLA: CON PLACA DE ACERO O MATERIAL COMPUESTO DE ALTA RESISTENCIA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE CONTRA PERFORACIONES.• ENTRESUELA: DE ACERO O MATERIAL ANTIPERFORANTE QUE SE EXTIENDE POR TODA LA SUPERFICIE DE LA PLANTA.• SUELA: TYPICALLY DE PVC, POLIURETANO (PU) O CAUCHO DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, ABRASIÓN Y DESLIZAMIENTO.		
25	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO UNIFORME EN TODA SU ESTRUCTURA EXTERNA.• TALLA: 26 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).• MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): FABRICADA EN PIEL NATURAL DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.• FORRO INTERIOR: CONFECCIONADO EN TELA TÉCNICA DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y DE SECADO RÁPIDO. DISEÑADO PARA ABSORBER LA HUMEDAD Y MANTENER EL CONFORT.• PUNTERA DE PROTECCIÓN: INCORPORA UN CASCO O TOPEROL DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS DE SEGURIDAD PARA PROTEGER LOS DEDOS DE IMPACTOS Y COMPRESIÓN HASTA 200 JOULES (O 125 LIBRAS-PIE, SEGÚN NORMA).• PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRAÍBLE Y REEMPLAZABLE. FABRICADA EN MATERIAL ANTIMICROBIANO Y CON AMORTIGUACIÓN PARA REDUCIR LA FATIGA.• ENTRESUELA: CONSTRUIDA EN MATERIAL DE POLIURETANO (PU) O EVA DE ALTA DENSIDAD, PROPORCIONANDO RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN DE MATERIALES PUNZOCORTANTES Y ABSORCIÓN DE IMPACTO.• SUELA: FABRICADA EN CAUCHO DE ALTA TRACCIÓN RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO MULTIDIRECCIONAL PARA EVITAR DESLIZAMIENTOS EN SUPERFICIES LISAS O ACEITOSAS.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot
26	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLOR: NEGRO.• TALLA 27 (EQUIVALENTE A LA NUMERACIÓN MEXICANA).	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 50 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• TIPO DE CASCO (PUNTERA): CASCO DE ACERO TIPO II (DE SEGURIDAD CON PROTECCIÓN EN EL EMPARRILLADO Y EL TACÓN).• MATERIAL EXTERIOR (CAÑA): POLIURETANO (PU) DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD.• FORRO: TEXTIL PERMEABLE Y CONFORTABLE.• PLANTILLA: EXTRAÍBLE Y CON PLACA DE ACERO ANTI-PERFORACIÓN.• SUELA: DE POLIURETANO (PU) RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES Y GRASAS. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PROTECCIÓN: RESISTENTE AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN (CLASE I).• CIERRE: CON CORDONES PARA UN AJUSTE SEGURO Y PERSONALIZADO.• DISEÑO: ESTILO BOTÍN O CHOCLOO (CUBRE EL TOBILLO). LENGÜETA ACOLCHADA E INTEGRADA PARA EVITAR EL INGRESO DE IMPUREZAS.		
27	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TIPO: BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO (TIPO II - CON TRABA EN EL EMPEINE)• COLOR: NEGRO• TALLA: 28 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA MEXICANA) <p>MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none">• PUNTERA: CASCO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON LAS NORMAS DE IMPACTO Y COMPRESIÓN.• PALMILLA: PLACA ANTIPERFORACIÓN DE ACERO, INCORPORADA ENTRE LA SUELA Y LA PLANTILLA PARA PROTEGER LA PLANTA DEL PIE.• FORRO: TEXTO EN MALLA Y TELA QUE FAVORECE LA RESPIRABILIDAD Y LA ABSORCIÓN DE LA HUMEDAD.• CIERRE: DISEÑO DE BOTA ALTA CON AGILETAS Y OJILLOS METÁLICOS PARA UN AJUSTE SEGURO Y UN FÁCIL CALCE.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 29 (EQUIVALENTE A LA MEDIDA EN CENTÍMETROS DE LA HUELLA DEL PIE).• COLOR: NEGRO.• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO TIPO II (DISEÑADO PARA PROTEGER DE IMPACTOS EN LA CORONA Y LA PARTE LATERAL O SUPERIOR DE LA CABEZA).• CONSTRUCCIÓN: FABRICADA EN POLIURETANO (PU) Y POLIVINILO DE CLORURO (PVC) DE ALTA DENSIDAD, OFRECIENDO DURABILIDAD Y RESISTENCIA.• PUNTERA: INCORPORA PUNTERA DE ACERO CON CAPACIDAD DE RESISTIR IMPACTO DE 200 JOULES Y	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<p>COMPRESIÓN DE 15 TONELADAS, CUMPLIENDO CON NORMAS DE SEGURIDAD.</p> <ul style="list-style-type: none">• SUELA: SUELA DE DOBLE DENSIDAD RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS Y ABRASIÓN. DISEÑO ANTIDERRAPANTE.• PLANTILLA: PLANTILLA INTERNA EXTRACTABLE Y DE MATERIAL TRANSPIRABLE PARA MAYOR COMODIDAD E HIGIENE.• DISEÑO: DISEÑO CLÁSICO DE BOTA DE SEGURIDAD CON CIERRE MEDIANTE AGUJETAS Y DETAILS REFLECTANTES PARA VISIBILIDAD EN CONDICIONES DE BAJA LUZ.		
28	1	PAR	<p>BOTA DE SEGURIDAD CON CASCO DE ACERO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TALLA: 30 (EQUIVALENCIA APROXIMADA: US 10.5 / UK 10 / EUR 44)• COLOR: NEGRO• TIPO DE CASCO: CASCO DE ACERO (TIPO II, CLASE 75) - PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO Y COMPRESIÓN EN LA ZONA DE LOS DEDOS Y EL METATARSO (EMPEINE).• CAPELLADA: CUERO DE BUEY NATURAL 100% (FULL GRAIN) DE ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE, RASPADURAS Y ACEITES.• FORRO: TELA TEXTIL DE ALTA DENSIDAD, TRANSPIRABLE Y ANTIBAKTERIAL.• PLANTA INTERNA: PLANTILLA ANATÓMICA EXTRACTABLE, CON CUBIERTA TEXTIL Y SISTEMA DE CONFORT QUE AMORTIGUA EL IMPACTO.• ENTRESUELA: MATERIAL COMPUESTO DE POLIURETANO (PU) O TERMOPLÁSTICO DE ALTA DENSIDAD, RESISTENTE A LA PENETRACIÓN Y FLEXIBLE.• SUELA: CAUCHO DE NITRIL (NITRILE) DE ALTA DENSIDAD. RESISTENTE A HIDROCARBUROS, ACEITES, GRASAS, ABRASIÓN, CORTES Y DESGASTE. DISEÑO ANTIDESLIZANTE CON TACOS MULTIDIRECCIONALES PARA MÁXIMA TRACCIÓN EN SUPERFICIES IRREGULARES, GRASIENTAS O MOJADAS.• PUNTERA: CASCO O CAPTO DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA. CUMPLE CON NORMAS ASTM F2413-18.	Portwest	FW95 Steelite Rigger Boot
30	1	PIEZA	<p>CHALECO DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• TELA DE POLIÉSTER RESISTENTE AL DESGASTE.• MALLA TRANSPIRABLE PARA COMODIDAD EN CLIMAS CÁLIDOS.• COSTURAS REFORZADAS PARA USO PROLONGADO.• COLOR DE ALTA VISIBILIDAD (NARANJA, AMARILLO NEÓN, VERDE FOSFORESCENTE).	Honeywell	Howard Leight L3H

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 52 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• CINTAS REFLEJANTES DE 2" DE ANCHO EN FRENTE, ESPALDA Y HOMBROS.• CORTE TIPO CHALECO• CIERRE FRONTAL (VELCRO, BROCHE O CREMALLERA).• TALLAS ESTÁNDAR (CH, M, G, EG).• BOLSILLOS FRONTALES PARA HERRAMIENTAS		
31	1	PIEZA	PROTECTOR AUDITIVO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• FABRICADOS EN POLÍMERO HIPOALERGÉNICO, SUAVE Y FLEXIBLE.• SUPERFICIE LISA PARA MAYOR COMODIDAD Y FÁCIL LIMPIEZA• PROTECCIÓN CONTRA NIVELES DE RUIDO SUPERIORES A 85 DB(A).• ATENUACIÓN TÍPICA: 26 DB A 29 DB• CON ESTUCHE PARA ALMACENAMIENTO HIGIÉNICO• CON CORDÓN O SIN CORDÓN.	DermaCare	DNC-Ear
32	1	PIEZA	CASCO DE PROTECCIÓN CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• COLOR AMARILLO• FABRICADO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, NYLON, POLIPROPILENO Y VINIL PERFORADO ACOJINADO.• DIELECTRICO• SUSPENSIÓN DE NYLON TEJIDO CON ALMOHADILLA DE PROTECCIÓN ACOLCHADA• ARNÉS REGULABLE CON SISTEMA RATCHET Y RANURA PARA INSTALACIÓN DE BARBIQUEO• VISERA ANTIRREFLEJANTE.• CON BANDAS DE SUSPENSIÓN 3/4" DE ANCHO. TAMAÑO DE LA SUSPENSIÓN: 6 1/4" A 7 3/4".• 4 PUNTOS DE APOYO.• ALA ANCHA• AJUSTE DE MATRACA	Venitex	VV835
33	1	PAR	BOTAS DIELECTRICAS CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• SIN COMPONENTES METÁLICOS• FABRICADA EN CUERO VACUNO FLOR ENTERA ESPESOR DE 2.0 A 2.2 MM.• SUELA CON DOBLE DE DENSIDAD TIPO TITANIUM• PUNTERA DE COMPOSITE (NO METÁLICA, DIELECTRICA)• PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA• FORROS TRANSPIRABLES• RESISTE A IMPACTOS SIN TRANSMITIR TEMPERATURA• AGUJETAS DE POLIÉSTER CON ALMA DE• ALGODÓN, RESISTENTES AL USO	DeltaPlus	VV835GR

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 53 de 57



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

			<ul style="list-style-type: none">• LENGUETA DE LONA POLIÉSTER REPELENTE A LÍQUIDOS, CON BASE ESPUMADA• FORROS INTERIORES TRANSPIRABLES Y PLANTILLA ANATÓMICA PREFORMADA DE 7 MM EN ZONA DE IMPACTO• CUÑA Y PATÍN DE POLIÉSTER H87 CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y FLEXIÓN.• CONTRAFUERTE TERMOPLÁSTICO OROTHERMO• CASCO DE COMPOSITE PC-ABS 100% DIELECTRICO• TALLAS: 22 AL 32• ALTURA: ESTÁNDAR (VARIABLE SEGÚN TALLA Y SUELA)• FORRO: TEXTIL POLIÉSTER TRANSPIRABLE CON BASE ESPUMADA• RELLENO DEL BULLÓN: ESPUMA EXPUMAX O SIMILAR, DENSIDAD 40 KG• ANTIDERRAPANTE		
34	1	PIEZA	<p>ARNÉS DE SEGURIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">• EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA PREVENIR CAÍDAS EN TRABAJOS EN ALTURA.• DISTRIBUYE LA FUERZA DE DETENCIÓN DE CAÍDA EN MUSLOS, PELVIS, PECHO Y HOMBROS.• ARGOLLA DORSAL TIPO "D": UBICADA EN LA ESPALDA, PERMITE CONEXIÓN AL SISTEMA ANTICAÍDAS.• CINTAS AJUSTABLES: EN PIERNAS, TORSO Y HOMBROS, FABRICADAS EN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA.• HEBILLAS METÁLICAS: PARA AJUSTE RÁPIDO Y SEGURO.• FAJA LUMBAR (OPCIONAL): BRINDA SOPORTE ADICIONAL EN TAREAS PROLONGADAS.• CINTAS DE POLIÉSTER O NYLON CON RESISTENCIA MÍNIMA DE 22 KN.• HERRAJES DE ACERO GALVANIZADO O ALUMINIO ANODIZADO.• ARNÉS DE CUERPO COMPLETO	Caterpillar	Outline ST S3

Se hace constar que previo cotejo de las propuestas técnicas presentadas por los licitantes se observó que las mismas constan del número de carpetas que a continuación se indica: -----

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx

Página 54 de 57



LICITANTES	No. DE CARPETAS QUE INTEGRAN LAS PROPUESTAS LEGALES
TIJANSTER, S.A. DE C.V.	1 CARPETA
TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.	1 CARPETA
CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	1 CARPETA

7.- RESOLUCIONES EMITIDAS POR EL COMITÉ MUNICIPAL DE ADJUDICACIONES. -----

Primero. - Las propuestas legales y técnicas admitidas por el "COMITÉ" se reciben para su revisión cualitativa y análisis comparativo, quedando las propuestas económicas a resguardo de la Convocante hasta la celebración del acto de apertura de propuestas económicas. -----

Segundo. - Se aceptan las propuestas Legales y Técnicas de los licitantes: TIJANSTER, S.A. DE C.V.; TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V. y CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.; por lo que se procederá al análisis cualitativo de las mismas. -----

Tercero. - Se quedarán a resguardo la propuesta económica presentada por los licitantes hasta el momento procesal oportuno. -----

Cuarto. - Se procede a dar lectura en voz alta de la presente acta: -----

8.- LECTURA Y FIRMA DEL ACTA. -----

Leída que fue la presente acta, y no habiendo más hechos que hacer constar se da por terminada, siendo las 14:45 horas, del día de su inicio, levantándose en original, rubricando al margen y firmando al calce todos los que en ella intervinieron. -----

POR EL COMITÉ MUNICIPAL DE ADJUDICACIONE

Mtro. Omar Alberto Muñoz Alfaro
Presidente

C. Laura Beatriz Olvera Popoca
Secretaria Ejecutiva



CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

**GOBIERNO
MUNICIPAL**

Tradición y futuro

C. Monserrat Tlaque Paleta
Secretaria Técnica

C. Germán Delón Páez
Vocal

C. Patricia Valdez Palma
Vocal

C. José Mariano Jiménez Xicotencatl
Vocal

C. José María Herrera Hernández
Vocal

C. Miguel Ángel Bautista Álvarez
Vocal

C. Francisco Guillermo López Ramírez
Comisario

ASISTE

C. Valentín Martínez Náder
Director de Recursos Materiales
y Servicios Generales

■

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx






CUAUTLANCINGO 2024 - 2027

GOBIERNO MUNICIPAL

Tradición y futuro

POR LOS LICITANTES

LICITANTE	REPRESENTANTE	FIRMA
TIJANSTER, S.A. DE C.V.	C. Tania Vanessa Maldonado Vera Administradora Única	
TIMMERMAN SUPLIES AND CONSTRUCTION, S.A. DE C.V.	C. Edgar López Martínez Administrador Único	
CONSTRUCTORA SINEAD, S.A. DE C.V.	C. Abraham Olivares Oriza Administrador Único	

ESTA HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE DEL ACTA DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN LEGAL Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO CMADC-118-2025.

-----FIN DE TEXTO-----

Palacio Municipal

2 de Abril San Juan Cuautlancingo, Centro, Barrio del Calvario
C.P. 72700, San Juan Cuautlancingo, Puebla

01 222 285 13 62

www.cuautlancingo.gob.mx