

**REQUERIMIENTO PARA LA CONTRATACION DE BIENES**
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

1.	ÁREA USUARIA	Gerencia Regional de Control de Lima Metropolitana.																																
2.	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	Adquisición de equipos de protección personal para los servidores (as) de la Gerencia Regional de Control de Lima Metropolitana de la Contraloría General de la República.																																
3.	FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN	Proporcionar a los servidores (as) de la Gerencia Regional de Control de Lima Metropolitana, los equipos de protección personal adecuados con la finalidad de salvaguardar su integridad física en el desarrollo de actividades relacionadas a los servicios de control gubernamental en el marco de la Ley n.º 31358 “Ley que establece medidas para la expansión del control concurrente”, dando cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 29783 “Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo”.																																
4.	OBJETIVO GENERAL DE LA CONTRATACIÓN	Contratar una persona natural o jurídica que se encargue de proveer los equipos de protección personal para destinarlos a los servidores (as) de la Gerencia Regional de Control de Lima Metropolitana que realizan actividades relacionadas a los servicios de control gubernamental, en línea con el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Contraloría General de la República del Perú – v3.																																
5.	CARACTERÍSTICAS, DESCRIPCIÓN, CANTIDAD Y CONDICIONES	<p>Los bienes (equipos de protección personal) solicitados son los siguientes:</p> <table><tr><th>N°</th><th>DESCRIPCIÓN DEL BIEN</th><th>CANTIDAD</th><th>UNIDAD DE MEDIDA</th></tr><tr><td>1</td><td>Casco de seguridad</td><td>90</td><td>Unidad</td></tr><tr><td>2</td><td>Zapatos de seguridad</td><td>80</td><td>Par</td></tr><tr><td>3</td><td>Lentes de seguridad</td><td>100</td><td>Unidad</td></tr><tr><td>4</td><td>Respirador</td><td>106</td><td>Unidad</td></tr><tr><td>5</td><td>Protector de oídos</td><td>99</td><td>Unidad</td></tr><tr><td>6</td><td>Guantes de seguridad</td><td>60</td><td>Par</td></tr><tr><td>7</td><td>Barbiquejo</td><td>90</td><td>Unidad</td></tr></table> <p><b>5.1. Características Técnicas de los bienes</b> Las características técnicas de los bienes solicitados se detallan en el Anexo “A” del presente documento.</p> <p><b>5.2. Embalaje y transporte</b> Los bienes deberán ser nuevos y estar contenidos en su respectivo empaque. En el caso de los bienes por talla, se deberá indicar para permitir su fácil identificación.</p> <p>El contratista será responsable del traslado de los bienes hasta su entrega en el Almacén de la Unidad Ejecutora N° 002 – Gestión de Proyectos y Fortalecimiento de Capacidades (UE002), ubicada en la Av. República de Chile 485, distrito de Jesús María, provincia y departamento de Lima.</p> <p><b>5.3. Garantía Comercial</b> La garantía comercial para los bienes será de doce (12) meses por defecto de diseño y/o fabricación, contabilizados a partir del día siguiente en la que se otorgue la conformidad.</p> <p>El área usuaria podrá solicitar al contratista, mediante correo electrónico, el cambio o reemplazo de los bienes defectuosos evidenciados con posterioridad a la conformidad, no atribuible a la entidad; siendo que, el contratista está obligado a efectuar el cambio o reemplazo en un plazo máximo de cinco (5) días calendario.</p>	N°	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	1	Casco de seguridad	90	Unidad	2	Zapatos de seguridad	80	Par	3	Lentes de seguridad	100	Unidad	4	Respirador	106	Unidad	5	Protector de oídos	99	Unidad	6	Guantes de seguridad	60	Par	7	Barbiquejo	90	Unidad
N°	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA																															
1	Casco de seguridad	90	Unidad																															
2	Zapatos de seguridad	80	Par																															
3	Lentes de seguridad	100	Unidad																															
4	Respirador	106	Unidad																															
5	Protector de oídos	99	Unidad																															
6	Guantes de seguridad	60	Par																															
7	Barbiquejo	90	Unidad																															

		contabilizados a partir del día siguiente de notificada la solicitud. El cambio o reemplazo correrá por cuenta y costo del contratista.
6.	<b>PRESTACIONES ACCESORIAS</b>	No aplica.
7.	<b>LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA</b>	<p>Los bienes deberán ser entregados en las instalaciones de la Unidad Ejecutora N° 002 – Gestión de Proyectos y Fortalecimiento de Capacidades (UE002), ubicada en la Av. República de Chile 485 – Jesús María, previa coordinación con el personal responsable del almacén.</p> <p>El plazo para la entrega de los bienes será de hasta diez (10) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de perfeccionada la contratación, a través de la notificación de la orden de compra y/o la suscripción del contrato, lo que corresponda.</p> <p><b><u>Coordinación adicional para la entrega del bien:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los requisitos de Seguridad y Salud en el Trabajo (<b><u>constancias de SCTR póliza salud y pensión vigentes</u></b>) deberán ser enviadas al correo electrónico <a href="mailto:grlim@contraloria.gob.pe">grlim@contraloria.gob.pe</a> con la debida anticipación de mínimo (4) días calendarios antes del inicio de la provisión de los bienes, considerando el plazo total de la entrega; para lo cual la empresa contratista y/o proveedor deberá coordinar con el área usuaria.</li> <li>2. El área usuaria recepciona la documentación presentada por la empresa proveedora y/o contratista, y remite la documentación de SST (SCTR: Póliza Salud y Pensión) al correo <a href="mailto:requisitos.sst@contraloria.gob.pe">requisitos.sst@contraloria.gob.pe</a>, con la debida anticipación (mínimo 2 días hábiles) antes del inicio de la provisión de los bienes. Adicionalmente, se deberá enviar la autorización de ingreso firmada por el responsable de la UO.</li> <li>3. La Subgerencia de Bienestar y Relaciones Laborales deberá evaluar la documentación de SST aplicable a la empresa proveedora, contratista u otra organización vinculada con la CGR, utilizando el “Formato – Revisión de requisitos de SST”.</li> <li>4. La Subgerencia de Bienestar y Relaciones Laborales deberá comunicar los resultados de la evaluación de la documentación SST a la Gerencia Regional de Lima Metropolitana (correo: <a href="mailto:grlim@contraloria.gob.pe">grlim@contraloria.gob.pe</a>) con copia a la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional, a cargo de los correos: <a href="mailto:centrodecontrol@contraloria.gob.pe">centrodecontrol@contraloria.gob.pe</a> y <a href="mailto:coordinadoresseguridad@contraloria.gob.pe">coordinadoresseguridad@contraloria.gob.pe</a>, y al encargado de almacén (correo <a href="mailto:ffuentesg@contraloria.gob.pe">ffuentesg@contraloria.gob.pe</a>).</li> <li>5. Todos los/las trabajadores/as de las empresas proveedoras, contratistas deberán emplear los equipos de protección personal (EPP's) de acuerdo al riesgo de las actividades a realizar dentro de la CGR</li> </ol>
8.	<b>OTRAS CONSIDERACIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El postor deberá adjuntar la ficha técnica respectiva al momento de presentar su oferta.</li> <li>- Si alguno de los bienes ofertados por los postores no cumple con las características técnicas acreditar, esto generará la no admisibilidad de su oferta.</li> <li>- La ficha técnica deberá evidenciar el cumplimiento de las características exigidas de los bienes requeridos, que se detallan en el Anexo “B” del presente documento.</li> </ul>
9.	<b>ADELANTO</b>	No aplica.

10.	<b>SUBCONTRATACIÓN</b>	Queda prohibida la subcontratación.
11.	<b>CONFORMIDAD</b>	La conformidad será otorgada por la Gerencia Regional de Control de Lima Metropolitana previo informe y/o memorando del personal encargado de la recepción de los bienes, en un plazo máximo de siete (7) días calendario, luego de producida la recepción.
12.	<b>FORMA DE PAGO</b>	La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en pago único. La entidad paga las contraprestaciones pactadas, dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad del servicio, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en la orden de servicio y/o compra, según corresponda.
13.	<b>PENALIDADES</b>	<p><b>PENALIDAD POR MORA:</b> En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:</p> $\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$ <p>Donde F tiene los siguientes valores:</p> <p>a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: F 0.40</p> <p>b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:</p> <p>b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías: F = 0.25</p> <p>b.2) Para obras: F = 0.15</p> <p>Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato o ítem que debió ejecutarse o, en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación individual que fuera materia de retraso.</p>
14.	<b>SISTEMA DE CONTRATACIÓN</b>	A suma alzada.
15.	<b>MODALIDAD DE CONTRATACIÓN</b>	No corresponde.
16.	<b>RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS</b>	<p>La recepción conforme de la prestación por parte de La Entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.</p> <p>El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de UN (1) año, contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.</p>
17.	<b>CLÁUSULA ANTICORRUPCIÓN</b>	<p>EL CONTRATISTA se compromete a cumplir lo siguiente:</p> <p>Garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.</p> <p>Conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.</p> <p>i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y</p>

		<p>ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.</p> <p>Verificar la Política y Objetivos de Gestión Antisoborno de la CGR, en la siguiente ruta web: <a href="https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/aprueban-la-politica-y-objetivos-de-gestion-antisoborno-de-l-resolucion-no-092-2021-cg-1939721-1/">https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/aprueban-la-politica-y-objetivos-de-gestion-antisoborno-de-l-resolucion-no-092-2021-cg-1939721-1/</a></p>
18.	<b>CLÁUSULA DE CUMPLIMIENTO</b>	<p>El CONTRATISTA se compromete a respetar los principios y valores establecidos por la CGR. Como muestra de su responsabilidad, se compromete a tomar una actitud de tolerancia cero ante el incumplimiento de las obligaciones legales a las que puede estar sujeta.</p> <p>Si el contratista tiene sospechas de que alguno de sus trabajadores está participando, activa o pasivamente, en actuaciones que puedan suponer una infracción de las obligaciones de cumplimiento que puedan involucrar a la CGR, debe ponerlo en nuestro conocimiento de forma inmediata a través del CANAL DE DENUNCIAS. De este modo, el CONTRATISTA se compromete a que ninguno de sus trabajadores y/o representantes cometan ningún acto que pueda violar el compromiso con el cumplimiento legal relacionado con el servicio prestado a la CGR.</p>
19.	<b>CLÁUSULA DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES</b>	<p>EL CONTRATISTA se compromete a proteger los datos personales que pudieran obtener, así como mantener absoluta confidencialidad y/o reserva de la información o documentación que produzcan o tengan acceso como consecuencia de la ejecución del presente servicio; salvo que cuenten con autorización expresa para su divulgación o ésta sea de dominio público, conforme a la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y demás normas conexas. La obligación de mantener la confidencialidad y/o reserva de la información a la que se tenga acceso permanecerá aún en el caso de haber perdido vigencia el servicio.</p> <p>EL CONTRATISTA, se obliga a no proporcionar, divulgar o comunicar por cualquier medio mecánico, electrónico u otro, la información citada a terceros, siendo responsables por el mal uso que se le pueda dar, además de someterse a las disposiciones previstas en la Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas conexas, complementarias, modificatorias y/o sustitutorias.</p>
20.	<b>CLÁUSULA DE CONFIDENCIALIDAD Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN</b>	<p>De corresponder a la contratación, se deberá considerar los siguientes párrafos:</p> <p>"El contratista se obliga a mantener la confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de información a la que se tenga acceso y que se encuentre relacionada con la prestación, quedando prohibido revelar dicha información a terceros, además del cumplimiento de las Políticas de Seguridad de la Información de la CGR y sus procedimientos vigentes para el cumplimiento de las mismas.</p> <p>En tal sentido, el contratista deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad, en materia de seguridad de la información. Dicha obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido la prestación. Dicha información puede consistir en mapas, dibujos, fotografías, mosaicos, planos, informes, recomendaciones, cálculos, documentos y demás documentos e información compilados o recibidos por el contratista".</p>
<b>REQUISITOS DE CALIFICACIÓN</b>		
<b>B.</b>	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b>	
	<p><b>Requisitos:</b>  El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a CUARENTA MIL SOLES (S/ 40,000 .00), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la</p>	

conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.


Se consideran bienes similares a los siguientes: equipos de protección personal en general y/o accesorios de protección personal ocular y/o de la cabeza y/o manos y/o pies y/o para la piel.

**Acreditación:**


La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

## **ANEXO “A” - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS BIENES**


### **1. CASCO DE SEGURIDAD**

<b>CANTIDAD:</b>	(90)
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tipo I - Clase E</li> <li>b. Material: polietileno de alta densidad.</li> <li>c. Medio de absorción de energía dentro de este (suspensión con 4 puntos de apoyo como mínimo).</li> <li>d. Banda para el sudor (frontal) que permita la transpiración.</li> <li>e. Sistema de ajuste ratchet (tipo perilla), el cual debe poder adaptarse a diferentes diámetros de cabeza.</li> <li>f. Adaptabilidad de accesorios (protección auditiva, barbiquejo).</li> <li>g. Ningún componente interno debe presentar protuberancias, aristas o vértices agudos que puedan causar lesiones o incomodar.</li> <li>h. El casco debe contar de manera legible con las instrucciones del fabricante, estándar o estándares que cumple y fecha de fabricación grabados en el casco.</li> <li>i. Color: blanco</li> <li>j. Norma técnica: ANSI/SEA Z89.1 o UNE-EN 397.</li> </ul>
<b>DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:</b>	


### **2. ZAPATOS DE SEGURIDAD**

CANTIDAD:	(80)								
TALLAS:		Talla	36	37	39	40	42	43	
		Cantidad	10	10	10	10	20	20	
CARACTERÍSTICAS:	<div>a. Suela antideslizante.</div> <div>b. Suela y Plantilla resistente a perforaciones.</div> <div>c. Punta de seguridad de acero o reforzada con protección contra impactos ensayados de al menos 200 J y contra la compresión con cargas de al menos 15 kN</div> <div>d. Protección del tobillo (tipo botín).</div> <div>e. Impermeable</div> <div>f. Forro interno debe permitir la transpiración.</div> <div>g. Disponibilidad de tallas</div> <div>h. Ligero y flexible</div> <div>i. Norma Técnica: ISO 20345:2008 o ASTM F2413-11.</div> <div>j. Punta de seguridad reforzada, no metálica.</div> <div>k. No deberán contar con elementos metálicos.</div>								
DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:									

### 3. LENTES DE SEGURIDAD

<b>CANTIDAD:</b>	(100)
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Luna clara o transparente</li><li>b. Tratamiento anti-empañamiento</li><li>c. Protección UV</li><li>d. Resistente a la manipulación, arañazos</li><li>e. Absorción de impactos.</li><li>f. Protección frontal y lateral que impida que partículas proyectadas entren en contacto con los ojos</li><li>g. Material: policarbonato.</li><li>h. Anatómicos, regulables</li><li>i. Norma Técnica: 399.046:1977 (revisada el 2014) o UNE-EN 166 o ANSI/ISEA Z87.1</li></ul>
<b>DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:</b>	


### 4. RESPIRADOR

<b>CANTIDAD:</b>	(106)
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Ajuste hermético al rostro, que cubra nariz, boca y mentón.</li><li>b. Clip nasal maleable, fácilmente ajustable a voluntad del usuario sin borde cortante y libre de rebabas.</li><li>c. Cintas resistentes ajustables a la cabeza u orejas.</li><li>d. Debe mantener su memoria de forma conservando sus características de filtración durante todo el periodo de uso.</li><li>e. Clase de Filtro: N95 (no médico) o equivalente</li><li>f. Norma Técnica: 329.201.2020 o NIOSH 42CFR84 o EN 149-2001.</li></ul>
<b>DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:</b>	

### 5. PROTECTOR DE OÍDOS

<b>CANTIDAD:</b>	(99)
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>a. Reutilizable</li><li>b. Anatómicos</li><li>c. Hipoalergénicos</li><li>d. Los tapones deberán contar con cordón que permita la sujeción de estos.</li><li>e. Tasa de reducción de ruido NRR mínimo 25 dB o equivalente de acuerdo a la normativa utilizada para su fabricación.</li><li>f. Normativas: ANSI S3.19 o EN 352-2 o equivalente.</li></ul>
<b>DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:</b>	

## 6. GUANTES DE SEGURIDAD

CANTIDAD:	(60)				
TALLAS:		Talla	M	L	
		Cantidad	30	30	
CARACTERÍSTICAS:	a. Material resistente a riesgos mecánicos como cortes y/o desgarros b. Flexible, debe permitir la destreza manual c. Usos: general d. Palma antideslizante e. Puño elástico f. Disponibilidad de tallas g. Reutilizable h. Norma técnica: ANSI/ISEA 105 o ISO 21420 y EN 388 o normas nacionales o equivalentes.				
DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:					

## 7. BARBIQUEJO

<b>CANTIDAD:</b>	(90)				
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	a. La cinta o correa deberá ser tipo elástico y regulable (o ajustable). b. Contar con mentonera. c. Debe poder utilizarse con cualquier tipo de casco de seguridad. d. Contar con mínimo 2 puntos de sujeción				
<b>DISEÑO/IMAGEN REFERENCIAL:</b>					



## **ANEXO “B” – CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUJETAS DE ACREDITACIÓN**

<b>Nº</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL BIEN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUJETAS ACREDITACIÓN</b>
1	Casco de seguridad	Unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tipo I - Clase E</li> <li>b. Material: polietileno de alta densidad.</li> <li>c. Medio de absorción de energía dentro de este (suspensión con 4 puntos de apoyo como mínimo).</li> <li>d. Banda para el sudor (frontal).</li> <li>e. Sistema de ajuste ratchet (tipo perilla).</li> <li>f. Adaptabilidad de accesorios (protección auditiva, barbiquejo).</li> <li>g. Color: blanco</li> <li>h. Norma técnica: ANSI/SEA Z89.1 o UNE-EN 397.</li> </ul>
2	Zapatos de seguridad	Par	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Suela antideslizante.</li> <li>b. Suela y Plantilla resistente a perforaciones.</li> <li>c. Punta de seguridad de acero o reforzada con protección contra impactos.</li> <li>d. Protección del tobillo (tipo botín).</li> <li>e. Impermeable</li> <li>f. Norma Técnica: ISO 20345:2008 o ASTM F2413-11.</li> <li>g. Punta de seguridad reforzada, no metálica.</li> <li>h. No deberán contar con elementos metálicos.</li> </ul>
3	Lentes de seguridad	Unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Luna clara o transparente</li> <li>b. Tratamiento anti-empañamiento</li> <li>c. Protección UV</li> <li>d. Protección frontal y lateral.</li> <li>e. Material: policarbonato.</li> <li>f. Norma Técnica: 399.046:1977 (revisada el 2014) o UNE-EN 166 o ANSI/ISEA Z87.1</li> </ul>
4	Respirador	Unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Ajuste hermético al rostro, que cubra nariz, boca y mentón.</li> <li>b. Clip nasal maleable, fácilmente ajustable a voluntad del usuario sin borde cortante y libre de rebabas.</li> <li>c. Cintas resistentes ajustables a la cabeza u orejas.</li> <li>d. Clase de Filtro: N951 (no médico).</li> <li>e. Norma Técnica: 329.201.2020 o NIOSH 42CFR84 o EN 149-2001.</li> </ul>
5	Protector de oídos	Unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. De espuma de poliuretano, polímero elastómero o silicona, unido por un cordón.</li> <li>b. Los tapones deberán contar con cordón que permita la sujeción de estos.</li> <li>c. Tasa de reducción de ruido NRR mínimo 25 dB1 o equivalente de acuerdo a la normativa utilizada para su fabricación.</li> <li>d. Normativas: ANSI S3.19 o EN 352-2.</li> <li>e. Cada tapón debe estar en un estuche individual.</li> </ul>
6	Guantes de seguridad	Par	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Material resistente a riesgos mecánicos como cortes y/o desgarros</li> <li>b. Palma antideslizante</li> <li>c. Puño elástico</li> <li>d. Norma técnica: ANSI/ISEA 105 o ISO 21420 o EN 388.</li> </ul>
7	Barbiquejo	Unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. La cinta o correa deberá ser tipo elástico y regulable (o ajustable).</li> <li>b. Contar con mentonera.</li> <li>c. Debe poder utilizarse con cualquier tipo de casco de seguridad.</li> <li>d. Contar con mínimo 2 puntos de sujeción</li> </ul>