

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

CONTRATO ABIERTO PARA LA **"ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024" (PARTIDAS 129 Y 139)**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA **SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**, REPRESENTADA POR EL **LIC. MANUEL GARCÍA ARELLANO**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS MATERIALES, INMUEBLES Y SERVICIOS**, LA **LCDA. CLAUDIA ANEL GUERRERO MARTIN**, **DIRECTORA GENERAL DE DESARROLLO HUMANO Y ORGANIZACIÓN**, **TITULAR DEL ÁREA REQUERENTE Y ADMINISTRADORA DEL CONTRATO**, ASISTIDA POR EL **LIC. RODRIGO VILLA ACOSTA**, **DIRECTOR DE PRESTACIONES SOCIALES, ECONÓMICAS Y SERVICIOS**, Y **AUXILIAR EN LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO**, EN ADELANTE **"LA DEPENDENCIA"**; Y POR LA OTRA, LA EMPRESA **"PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA, S.A. DE C.V."**, REPRESENTADA POR EL **C. RAFAEL FLORES ALCOCER**, EN SU CARÁCTER DE **ADMINISTRADOR ÚNICO**; EN LO SUCESIVO **"LA PROVEEDORA"**, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

**ANTECEDENTES**

1. Con fundamento en los artículos 17 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 13 de su Reglamento, con fecha **09 de enero de 2024**, la Secretaría de la Función Pública, en su carácter de Dependencia Consolidadora, por conducto de la Subsecretaría de la Función Pública, celebró con diversos entes públicos, entre ellos, **"LA DEPENDENCIA"**, el Acuerdo de Consolidación para la **"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y Equipo de Protección para el Ejercicio Fiscal 2024"**.
2. Con fecha 05 de marzo de 2024 se llevó a cabo en COMPRANET, la publicación de la Convocatoria a la Licitación Pública Nacional Electrónica **No. LA-27-703-027703982-N-15-2024**.
3. Con fecha 24 de abril de 2024, la Dependencia Consolidadora dictó el Acta de Fallo en la que entre otras, se declararon desiertas las **partidas 129 y 139**.
4. En virtud de lo anterior con fundamento en los artículos 17, 22 fracción II, 25, 26 fracción III, 28 fracción I, 40, 41 fracción VII y 47, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y artículos 13, 71, 72 fracción VI y 85 de su Reglamento, la Dependencia Consolidadora a través del procedimiento de **Adjudicación Directa Electrónica Nacional No. AA-27-703-027703982-N-20-2024** notificó a **"LA PROVEEDORA"** que resultó adjudicada de las **partidas 129 y 139**, cuyo acto de notificación tuvo verificativo el día 13 de mayo de 2024, a través del oficio **SFP/SSFP/UCCPC/DGC/0803/2024**.

**DECLARACIONES**

- I. **"LA DEPENDENCIA"** declara que:
  - I.1. Es una Dependencia del Poder Ejecutivo Federal de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con los artículos 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 2 y 26 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
  - I.2. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 32 Bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, le corresponde, entre otros asuntos: *fomentar la protección, restauración, conservación, preservación y aprovechamiento sustentable de los ecosistemas, recursos naturales, bienes y servicios ambientales, con el fin de garantizar el*

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

*derecho a un medio ambiente sano; formular, conducir y evaluar la política en materia de recursos naturales, siempre que no estén encomendados expresamente a otra dependencia; así como en materia de ecología, saneamiento ambiental, agua, regulación ambiental del desarrollo urbano y de la actividad pesquera, con la participación que corresponda a otras dependencias y entidades.*

- I.3.** Conforme a lo dispuesto por los artículos 9 fracción XXIII y 26 fracción VI del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como el numeral II.4.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el **licenciado Manuel García Arellano, Director General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios** con [REDACTED] cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar convenio modificatorio.
- I.4.** De acuerdo con el artículo 24 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como el numeral II.4.1., de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, suscribe el presente instrumento la **licenciada Claudia Anel Guerrero Martín, Directora General de Desarrollo Humano y Organización, titular del área requirente y administradora del contrato**, con [REDACTED] facultada para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato; asistida por el **licenciado Rodrigo Villa Acosta, Director de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios** con [REDACTED] quien contará con las facultades establecidas en el numeral II.4.1. de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; quienes podrán ser sustituidos en cualquier momento en su cargo o funciones, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por la persona servidora pública facultada para ello, dirigido a **"LA PROVEEDORA"**.
- I.5.** La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de **Adjudicación Directa Electrónica Nacional No. AA-27-703-027703982-N-20-2024**, realizada al amparo de los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 8 de la Ley Federal de Austeridad Republicana; 17, 22 fracción II, 25, 26 fracción III, 28 fracción I, 40, 41 fracción VII y 47, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adelante **"LAASSP"**; 13, 71, 72 fracción VI y 85 de su Reglamento, siendo notificada que resultó adjudicada en las **partidas 129 y 139 "LA PROVEEDORA"** el **día 13 de mayo de 2024 a través del oficio SFP/SSFP/UCCPC/DGC/0803/2024**.
- I.6. "LA DEPENDENCIA"** a través de la **Dirección de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios** cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, como se desprende de la Suficiencia Presupuestaria número **00198**, folio de autorización **369**, en la partida presupuestal **15401 (Prestaciones establecidas por Condiciones Generales de Trabajo o Contratos Colectivos de Trabajo)**, autorizada en fecha **09 de enero de 2024** por la Dirección General de Programación y Presupuesto.
- I.7.** Para efectos fiscales las autoridades hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes [REDACTED]

**I.8.** [REDACTED]

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024****II. "LA PROVEEDORA", por conducto de su Administrador Único, declara que:**

- II.1.** Es una persona moral legalmente constituida conforme a las leyes mexicanas mediante Escritura Pública número 3,323 de fecha 28 de febrero de 2006, otorgada ante la fe del licenciado Guillermo Santoyo Arrieta, titular de la Notaría Pública 35 de Guanajuato, inscrita en el Registro Público de Comercio, de la Ciudad de León, Guanajuato, bajo el folio mercantil electrónico número 53937 de fecha 04 de mayo de 2006, denominada **"PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA, S.A. de C.V."**; cuyo objeto social; entre otros, es: la manufactura, diseño, comercio, curtido, acabado, maquila, importación, exportación empaque y distribución, a nombre propio o de terceros, de todo tipo de piel y calzado, así como de cualquiera y todos los artículos y materias primas y productos relacionados con la industria y el comercio en general.
- II.2.** El **C. Rafael Flores Alcocer**, en su carácter de **Administrador Único**, cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada en los términos de la mencionada Escritura número 3,323 de fecha 28 de febrero de 2006, otorgada ante la fe del licenciado Guillermo Santoyo Arrieta, titular de la Notaría Pública 35 de Guanajuato, inscrita en el Registro Público de Comercio, de la Ciudad de León, Guanajuato, bajo el folio mercantil electrónico número 53937 de fecha 04 de mayo, cargo que bajo protesta de decir verdad no le ha sido revocado en forma alguna.
- II.3.** El **C. Rafael Flores Alcocer**, en su carácter de **Administrador Único**, se identifica en este acto con Credencial para Votar vigente con número [REDACTED] expedida por el entonces Instituto Federal Electoral, ahora Instituto Nacional Electoral.
- II.4.** Conoce y se sujeta plenamente a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento; Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, así como la demás normatividad vigente y aplicable en la materia. De igual forma conoce y se sujeta a lo estipulado en el presente contrato y sus anexos.
- II.5.** Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.
- II.6.** Acredita el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en términos de lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación vigente, incluyendo las de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y las de Seguridad Social ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme a las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT, INFONAVIT e IMSS, respectivamente, De conformidad con el "Acuerdo ACDO.AS2.HCT.250423/106.P.DIR dictado en sesión ordinaria celebrada el día 25 de abril de 2023, por el que se aprobaron las Disposiciones transitorias aplicables a las Reglas de carácter general para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, publicadas el 22 de septiembre de 2022", mismo que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 04 de mayo de 2023.
- II.7.** De conformidad con el acuerdo por el que se establece la estratificación de las micro, pequeñas y medianas empresas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de junio de 2009, la misma se encuentra catalogada como **empresa pequeña**.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**
**II.8.**
**II.9.**
**III. "LAS PARTES" declaran que:**

**III.1.** Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidades necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

**CLÁUSULAS**
**PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO**

**"LA PROVEEDORA"** se obliga a proporcionar a **"LA DEPENDENCIA"** la **"ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024" (PARTIDAS 129 Y 139)**, en los términos y condiciones establecidos en el **ANEXO TÉCNICO** que forma parte integrante del presente instrumento conforme a los siguientes documentos: **Anexo 1.** Anexo Técnico y sus apéndices (por lo que hace a las partidas adjudicadas), propuesta técnica y económica de **"LA PROVEEDORA"**, al amparo del procedimiento de contratación señalado en el numeral I.5 de las Declaraciones del presente instrumento jurídico.

**SEGUNDA. – MONTO DEL CONTRATO**

**"LA DEPENDENCIA"** pagará a **"LA PROVEEDORA"** como contraprestación por el suministro de los bienes objeto de este contrato, la cantidad mínima de **\$494,503.18 (cuatrocientos noventa y cuatro mil quinientos tres pesos 18/100 M.N.)**, más el Impuesto al Valor Agregado en cantidad de **\$79,120.51 (setenta y nueve mil ciento veinte pesos 51/100 M.N.)**, que asciende al monto mínimo total de **\$573,623.69 (quinientos setenta y tres mil seiscientos veintitrés pesos 69/100 M.N.)**; y un monto máximo de **\$1,215,984.79 (un millón doscientos quince mil novecientos ochenta y cuatro pesos 79/100 M.N.)** más el Impuesto al Valor Agregado en cantidad de **\$194,557.57 (ciento noventa y cuatro mil quinientos cincuenta y siete pesos 57/100 M.N.)** lo que asciende a un monto máximo total de **\$1,410,542.36 (un millón cuatrocientos diez mil quinientos cuarenta y dos pesos 36/100 M.N.)**.

| PARTIDA         | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                         | CANTIDAD MÍNIMA SOLICITADA | CANTIDAD MÁXIMA SOLICITADA | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MÍNIMO | IMPORTE MÁXIMO | MONTO MÍNIMO SIN IVA | MONTO MÁXIMO SIN IVA  |
|-----------------|--------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 129             | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | 537                        | 1321                       | \$910.46        | \$488,917.02   | \$1,202,717.66 | \$488,917.02         | \$1,202,717.66        |
| 139             | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX | 8                          | 19                         | \$698.27        | \$5,586.16     | \$13,267.13    | \$5,586.16           | \$13,267.13           |
| <b>SUBTOTAL</b> |        |                                     |                            |                            |                 |                |                | <b>\$494,503.18</b>  | <b>\$1,215,984.79</b> |
| <b>IVA</b>      |        |                                     |                            |                            |                 |                |                | <b>\$79,120.51</b>   | <b>\$194,557.57</b>   |
| <b>TOTAL</b>    |        |                                     |                            |                            |                 |                |                | <b>\$573,623.69</b>  | <b>\$1,410,542.36</b> |

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

Los precios unitarios son considerados fijos y en moneda nacional (pesos mexicanos) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo **"LA PROVEEDORA"** todos los conceptos y costos involucrados en la **"ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024" (PARTIDAS 129 Y 139)**, por lo que **"LA PROVEEDORA"** no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato.

**TERCERA. – ANTICIPO**

Para el presente contrato **"LA DEPENDENCIA"** no otorgará anticipo, toda vez que **"LA PROVEEDORA"** no cumplió en el plazo establecido con las condiciones y requisitos a los que se refiere el numeral **7.1 Anticipos** del Anexo 1. Anexo Técnico, que forma parte integrante del presente instrumento jurídico, razón por la que la Dirección de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios, con oficio número **DGDHO/DPSES/510/0189/2024**, notificó vía correo electrónico a **"LA PROVEEDORA"** en fecha 23 de mayo de 2024, que había fenecido el plazo para la solicitud de otorgamiento de anticipo.

**CUARTA. - FORMA Y LUGAR DE PAGO**

Conforme a lo Dispuesto en el numeral **7. FORMA DE PAGO** del Anexo 1 Anexo Técnico **"LA DEPENDENCIA"** efectuará el pago por el suministro de los bienes por cada comprobante fiscal digital que expida **"LA PROVEEDORA"**, a través de transferencia electrónica en moneda nacional (pesos mexicanos) de acuerdo al suministro de los bienes efectivamente entregados y a entera satisfacción de la Administradora del Contrato y de acuerdo con lo establecido en el Anexo 1. Anexo Técnico y sus Apéndices que forman parte integrante de este contrato.

Los pagos se realizarán en un plazo máximo de 20 (veinte) días naturales siguientes, contados a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica a **"LA DEPENDENCIA"**, con la aprobación (firma) de la administradora del presente contrato.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la aceptación del CFDI o factura electrónica, y que éste reúna los requisitos fiscales que establece la legislación en la materia, el desglose de los bienes entregados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe y vaya acompañada con la documentación soporte de la entrega de los bienes facturados.

De conformidad con el artículo 90 del Reglamento de la **"LAASSP"**, en caso de que el CFDI o factura electrónica entregado presente errores, la administradora del presente contrato o a quien ésta designe por escrito, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a **"LA PROVEEDORA"** las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que **"LA PROVEEDORA"** presente el CFDI y/o documentos soporte corregidos y sean aceptados.

El tiempo que **"LA PROVEEDORA"** utilice para la corrección del CFDI y/o documentación soporte entregada, no se computará para efectos de pago, de acuerdo con lo establecido en los artículos 51 de la **"LAASSP"**; y 89 de su Reglamento.

El CFDI o factura electrónica deberá ser remitida vía correo electrónico a la administradora del contrato, así como al licenciado Rodrigo Villa Acosta, Director de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios y al maestro Rodrigo Armeaga Azoños, Subdirector de Prestaciones, a

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

en el Área Administrativa de la Dirección General de Desarrollo Humano y Organización,

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar con el desglose de los impuestos.

**"LA PROVEEDORA"** manifiesta su conformidad de que, en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de los bienes, no se tendrán como recibidos o aceptados por la administradora del presente contrato.

Para efectos de trámite de pago, **"LA PROVEEDORA"** deberá ser titular de una cuenta bancaria, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, respecto de la cual deberá proporcionar toda la información y documentación que le sea requerida por **"LA**

**"LA PROVEEDORA"** deberá presentar la información y documentación que **"LA DEPENDENCIA"** le solicite para el trámite de pago, atendiendo a las disposiciones legales e internas de **"LA DEPENDENCIA"**.

El pago de los bienes entregados quedará condicionado al pago que **"LA PROVEEDORA"** deba efectuar por concepto de penas convencionales.

Para el caso de que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto el artículo 51 párrafo tercero de la **"LAASSP"**.

**QUINTA. -LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES**

La entrega de los bienes será conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por **"LA DEPENDENCIA"** en el numeral **3. CONDICIONES DE ENTREGA** del Anexo 1. Anexo Técnico y sus apéndices (por lo que hace a las partidas adjudicadas)

La entrega de los bienes debe ser 100% nuevos y deberá realizarse dentro de los 180 (ciento ochenta) días naturales siguientes a la entrega por oficio de **"LA DEPENDENCIA"** del listado definitivo de cantidades, tallas, colores e identidad grafica de los bienes por partida, y en su caso de la entrega del anticipo cuando haya sido solicitado oportunamente por **"LA PROVEEDORA"**.

La entrega de los bienes se realizará Libre a Bordo Destino (LAB DESTINO) a nivel de piso en las ubicaciones señaladas en el Apéndice V del Anexo 1. Anexo Técnico y con las precisiones que para la entrega realice **"LA DEPENDENCIA"**.

En los casos que derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la entrega de los bienes o incumplimiento en las especificaciones técnicas, **"LA PROVEEDORA"** contará con un plazo máximo de **10 (diez) días hábiles**, para la reposición o corrección, contados a partir del momento de la notificación por correo electrónico y/o escrito, sin costo adicional para **"LA DEPENDENCIA"**. En caso de no cumplir con el plazo señalado **"LA PROVEEDORA"** se hará acreedora a la aplicación de las penalizaciones establecidas en el numeral **5. PENAS CONVENCIONALES** del Anexo 1. Anexo Técnico.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024****SEXTA. – VIGENCIA**

**"LAS PARTES"** convienen en que la vigencia del presente contrato será a partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación es decir del 14 de mayo al 31 de diciembre de 2024.

**SÉPTIMA. - MODIFICACIONES DEL CONTRATO**

**"LAS PARTES"** están de acuerdo que **"LA DEPENDENCIA"** por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o la cantidad de los servicios, de conformidad con el artículo 52 de la **"LAASSP"**, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) de los establecidos originalmente, el precio unitario sea igual al originalmente pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.

**"LA DEPENDENCIA"** podrá ampliar la vigencia del presente instrumento, siempre y cuando, no implique incremento del monto contratado o de la cantidad de bienes, siendo necesario que se obtenga el previo consentimiento de **"LA PROVEEDORA"**.

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a **"LA DEPENDENCIA"**, se podrá modificar el plazo del presente instrumento jurídico, debiendo acreditar dichos supuestos con las constancias respectivas. La modificación del plazo por caso fortuito o fuerza mayor podrá ser solicitada por cualquiera de **"LAS PARTES"**.

En los supuestos previstos en los dos párrafos anteriores, no procederá la aplicación de penas convencionales por atraso.

Cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito, y deberá suscribirse por la persona servidora pública de **"LA DEPENDENCIA"** que lo haya hecho, o quien la sustituya o esté facultada para ello, para lo cual **"LA PROVEEDORA"** realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo 91, último párrafo del Reglamento de la **"LAASSP"**.

**"LA DEPENDENCIA"** se abstendrá de hacer modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un(a) proveedor(a) comparadas con las establecidas originalmente.

**OCTAVA. – GARANTÍA DE LOS BIENES**

**"LA PROVEEDORA"** en términos del numeral **2.4 Defectos o Vicios Ocultos**, así como **4. REQUISITOS TÉCNICOS, inciso h)**, ambos del Anexo 1. Anexo Técnico, se compromete a reemplazar los bienes que presenten defectos o vicios ocultos dentro de los 10 (diez) días hábiles contados a partir de que se le notifique dicha circunstancia; asimismo, los bienes que entregue estarán garantizados contra defectos o vicios ocultos por un periodo mínimo de 12 (doce) meses, los cuales se contabilizarán a partir de la fecha de entrega a entera satisfacción en los lugares establecidos en el Apéndice V del Anexo 1. Anexo Técnico, en relación con la Cláusula QUINTA del presente instrumento jurídico.

**NOVENA. – GARANTÍA(S)****A) GARANTÍA DE ANTICIPO**

De acuerdo a lo establecido en el numeral **7.1 Anticipos**, del Anexo 1 Anexo Técnico, **"LA DEPENDENCIA"** otorgará a **"LA PROVEEDORA"** anticipo siempre y cuando esta lo solicite y se satisfagan las condiciones y requisitos a los que se refieren el numeral señalado

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

De ser solicitado **"LA DEPENDENCIA"** proporcionará **40% (cuarenta por ciento)** de anticipo del total de las cantidades mínimas del contrato adjudicado, el cual deberá gestionarse a través de la Administradora del Contrato.

**B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO**

Conforme a los artículos 48 fracción II y 49 fracción I de la **"LAASSP"**; 85, fracción III y 103 de su Reglamento; así como del numeral **8. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO** del Anexo 1. Anexo Técnico **"LA PROVEEDORA"** se obliga a constituir una garantía la cual deberá ser **DIVISIBLE**, y en este caso se hará efectiva en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal, mediante fianza expedida por compañía afianzadora autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a favor de la Tesorería de la Federación, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto máximo total del contrato, sin incluir impuestos.

Dicha fianza deberá ser entregada a **"LA DEPENDENCIA"** dentro de **los 10 (diez) días naturales** posteriores a la firma del presente contrato, en un horario de 10:00 a 18:00 horas, en la Subdirección de Comité y Contratos, adscrita a la Dirección de Adquisiciones y Contratos,

Si las disposiciones jurídicas aplicables lo permiten, la entrega de la garantía de cumplimiento se podrá realizar de manera electrónica al correo institucional del licenciado Juan Carlos Esiga Legorreta, Subdirector de Comité y Contratos: [REDACTED]

En caso de que el total del monto máximo del contrato corresponda a una cantidad de hasta 964 UMAS **"LA PROVEEDORA"** deberá justificar el solicitar que el cumplimiento del contrato se garantice mediante alguna de las siguientes opciones cheque certificado o de caja, depósito de dinero constituido a través de certificado o billete de depósito, expedido por institución de crédito autorizada, depósito de dinero constituido ante la TESOFE o carta de crédito irrevocable.

**"LA PROVEEDORA"** queda obligada a mantener vigente la garantía mencionada, en tanto **"LA DEPENDENCIA"** expresamente manifieste que recibió a su entera conformidad los bienes objeto de este contrato, y en caso de que quede alguna obligación pendiente de cumplimiento prevista en este contrato, ya sea una obligación principal accesoria o de garantía, y durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva y firme que emita la autoridad competente, en la inteligencia de que dicha garantía solo podrá ser cancelada mediante autorización expresa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"**.

En caso de que **"LA PROVEEDORA"** incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, **"LA DEPENDENCIA"** podrá rescindir el contrato y dará vista al el Área de Especialidad en Contrataciones Públicas en el Ramo Medio Ambiente y Recursos Naturales para que proceda en el ámbito de sus facultades.

La garantía de cumplimiento no será considerada como una limitante de responsabilidad de **"LA PROVEEDORA"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y no impedirá que **"LA DEPENDENCIA"** reclame la indemnización por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"LA PROVEEDORA"** se obliga a entregar a **"LA DEPENDENCIA"**, dentro de los **10 (diez días) naturales** siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, el Reglamento de la **"LAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

Una vez cumplidas las obligaciones a entera satisfacción, la persona servidora pública facultada por **"LA DEPENDENCIA"**, procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales, y dará inicio a los trámites para la cancelación de las garantías de anticipo y cumplimiento del contrato, lo que comunicará a **"LA PROVEEDORA"**.

**DÉCIMA. - OBLIGACIONES DE "LA PROVEEDORA"**

**"LA PROVEEDORA"** se obliga a:

- a) Entregar los bienes en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y anexos respectivos.
- b) Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- c) Realizar los trámites de importación y cubrir los impuestos y derechos que se generen, cuando se traten de bienes de procedencia extranjera.
- d) Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"LA DEPENDENCIA"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.
- e) No ceder sus derechos y obligaciones en forma parcial ni total a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"**.
- f) Atender puntualmente las indicaciones que, para el eficaz desempeño del servicio contratado, reciba de la Administradora del contrato.
- g) Presentar el CFDI, debidamente requisitado para su pago.
- h) Mantendrá estricta confidencialidad sobre la información a la que tenga acceso durante y con motivo de la prestación del servicio, misma que no podrá ser divulgada, responsabilizándose, en su caso, del mal uso o uso no autorizado que de ella se haga por éste o su personal aún después de la terminación del contrato.
- i) Cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas, Normas Internacionales de Referencia establecidas para la partida adjudicada; así como las normas que directa o indirectamente se relacionen con la Ley de Infraestructura de la Calidad, en términos de los estipulado en el numeral **2.3 Calidad** del Anexo 1. Anexo Técnico.
- j) Proporcionar toda la información y/o documentación relacionada con el presente instrumento legal que le sea requerida por la Secretaría de la Función Pública y el Área de Especialidad en Contrataciones Públicas en el Ramo Medio Ambiente y Recursos Naturales, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

**DÉCIMA PRIMERA. - OBLIGACIONES DE "LA DEPENDENCIA"**

**"LA DEPENDENCIA"** se obliga a:

- a) Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que **"LA PROVEEDORA"** lleve a cabo en los términos convenidos, el suministro de los bienes objeto del contrato.
- b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

- c) Extender a **"LA PROVEEDORA"**, por conducto de la persona servidora pública facultada, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicha persona servidora pública para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

**DÉCIMA SEGUNDA. - ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES**

Conforme al numeral **2.2 Administradores de los contratos** del Anexo 1. Anexo Técnico **"LA DEPENDENCIA"** designa como **Administradora** del presente contrato a la **licenciada Claudia Anel Guerrero Martin, Directora General de Desarrollo Humano y Organización**, quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento; asistida por el **licenciado Rodrigo Villa Acosta, Director de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios**, quien tendrá las facultades establecidas en el numeral II.4.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Los bienes se tendrán por recibidos previa revisión de la administradora del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas y en su caso en los anexos respectivos, así como las contenidas en la propuesta técnica.

**"LA DEPENDENCIA"** a través de la administradora del contrato rechazará los bienes que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus anexos, obligándose **"LA PROVEEDORA"**, en este supuesto, a entregarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para **"LA DEPENDENCIA"**, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales correspondientes.

**"LA DEPENDENCIA"**, a través de la administradora del contrato podrá aceptar el suministro de los bienes que incumplan de manera parcial o deficiente las especificaciones establecidas en este contrato y en los anexos respectivos, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales que resulten aplicables.

**DÉCIMA TERCERA. – DEDUCCIONES**

No se prevé la aplicación de deductivas en el presente contrato.

**DÉCIMA CUARTA. - PENAS CONVENCIONALES**

En caso de que **"LA PROVEEDORA"** incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la prestación de los bienes objeto del presente contrato, de conformidad con los artículos 53 y 54 de la **"LAASSP"**, 95 y 96 de su Reglamento, así como numeral **5. PENAS CONVENCIONALES** del Anexo 1. Anexo Técnico **"LA DEPENDENCIA"** por conducto de la Administradora del contrato aplicará la pena convencional del cinco al millar (0.005) por cada día natural de atraso antes de IVA en los siguientes casos:

- Sobre el valor total de los bienes no entregados, por cada día natural de atraso en la recepción de los mismos.
- Sobre el valor total de los bienes que en su caso esté obligado a sustituir por cada día natural de atraso en la recepción de los mismos.

La Administradora del Contrato determinará y calculará la pena convencional, cuya notificación se realizará por escrito a **"LA PROVEEDORA"** al día siguiente en que se determine de acuerdo con el numeral **5. PENAS CONVENCIONALES** del Anexo 1. Anexo Técnico.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

Las penas convencionales no se aplicarán en caso de no cumplir el 30% (treinta por ciento) de la fabricación de los bienes dentro de los 45 días, si no a partir de que venza el plazo de entrega de los 180 días.

El pago de los bienes quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que **"LA PROVEEDORA"** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso; en el supuesto que el contrato sea rescindido en términos de lo previsto en la **CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA** denominada **RESCISIÓN**, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

El pago de la pena podrá efectuarse a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's), a favor de la Tesorería de la Federación, o la Entidad; o bien, a través de un comprobante de egreso (CFDI de Egreso) conocido comúnmente como Nota de Crédito, en el momento en el que emita el comprobante de Ingreso (Factura o CFDI de Ingreso) por concepto de los servicios, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.

El importe de la pena convencional no podrá exceder el equivalente al monto total de la garantía de cumplimiento del contrato.

**DÉCIMA QUINTA. - LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS**

**"LA PROVEEDORA"** se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos y registros requeridos para el cumplimiento de sus obligaciones.

**DÉCIMA SEXTA. - PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL**

Para la adquisición de los bienes, materia del presente contrato, no se requiere que **"LA PROVEEDORA"** contrate una póliza de seguro por responsabilidad civil.

**DÉCIMA SÉPTIMA. - TRANSPORTE**

**"LA PROVEEDORA"** se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes objeto del presente contrato, desde su origen, hasta las instalaciones establecidas en el numeral **3.2 Embalaje, empaque, fletes y maniobras** del Anexo 1. Anexo Técnico.

**DÉCIMA OCTAVA. - IMPUESTOS Y DERECHOS**

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la adquisición de los bienes, objeto del presente contrato, serán pagados por **"LA PROVEEDORA"**, mismos que no serán repercutidos a **"LA DEPENDENCIA"**.

**"LA DEPENDENCIA"** sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (I.V.A), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

**DÉCIMA NOVENA. - PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES**

**"LA PROVEEDORA"** no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la autorización previa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"** deslindando a ésta de toda responsabilidad.

**VIGÉSIMA. - DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS**

**"LA PROVEEDORA"** será responsable en caso de infringir patentes, marcas o violentar otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

cumplimiento de las obligaciones del presente contrato, por lo que se obliga a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a **"LA DEPENDENCIA"** o a terceros.

De presentarse alguna reclamación en contra de **"LA DEPENDENCIA"**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, **"LA PROVEEDORA"**, se obliga a salvaguardar los derechos e intereses de **"LA DEPENDENCIA"** de cualquier controversia, liberándola de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole, sacándola en paz y a salvo.

En caso de que **"LA DEPENDENCIA"** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, **"LA PROVEEDORA"** se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

**VIGÉSIMA PRIMERA. -CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES**

**"LAS PARTES"** acuerdan que la información que se intercambie de conformidad con las disposiciones del presente instrumento, se tratará de manera confidencial, siendo de uso exclusivo para la consecución del objeto del presente contrato, y no podrá difundirse a terceros de conformidad con lo establecido en las Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados, y la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y demás legislación aplicable.

Para el tratamiento de los datos personales que **"LAS PARTES"** recaben con motivo de la celebración del presente contrato, deberá de realizarse con base en lo previsto en los Avisos de Privacidad respectivos.

Por tal motivo, **"LA PROVEEDORA"** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de su personal, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

Asimismo, **"LA PROVEEDORA"** deberá observar lo establecido en el numeral **11. CONFIDENCIALIDAD** del Anexo 1. Anexo Técnico.

**VIGÉSIMA SEGUNDA. - TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO**

**"LA DEPENDENCIA"**, cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de suministrar los bienes originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"LA DEPENDENCIA"**, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio, emitida por la Secretaría de la Función Pública, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para **"LA DEPENDENCIA"**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.

Cuando **"LA DEPENDENCIA"** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **"LA PROVEEDORA"** hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que, se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **"LA PROVEEDORA"** la parte proporcional de los bienes suministrados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I, del artículo 102 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024****VIGÉSIMA TERCERA. -SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA ENTREGA DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES**

Con fundamento en los artículos 55 Bis de la **"LAASSP"** y 102 fracción II, de su Reglamento, **"LA DEPENDENCIA"**, en el supuesto de caso fortuito o de fuerza mayor o por causas que le resulten imputables, podrá suspender el suministro de los bienes, de manera temporal, quedando obligado a pagar a **"LA PROVEEDORA"**, aquellos bienes que hubiesen sido efectivamente suministrados, así como, al pago de gastos no recuperables previa solicitud y acreditamiento.

Una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron la suspensión, el contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, si **"LA DEPENDENCIA"** así lo determina; y en caso que subsistan los supuestos que dieron origen a la suspensión, se podrá iniciar la terminación anticipada del contrato, conforme lo dispuesto en la cláusula siguiente.

**VIGÉSIMA CUARTA. – RESCISIÓN**

**"LA DEPENDENCIA"** con fundamento en los artículos 54 de la **"LAASSP"**, y 98 de su Reglamento, podrá rescindir administrativamente el contrato en cualquier momento, sin necesidad de declaración judicial previa y sin que por ello se incurra en responsabilidad, y en caso de que **"LA PROVEEDORA"** se encuentre en cualquier de los siguientes supuestos:

- a) Contravenir los términos pactados para el suministro de los bienes, establecidos en el presente contrato.
- b) Transferir en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
- c) Ceder los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"**.
- d) Suspender total o parcialmente y sin causa justificada el suministro objeto del presente contrato.
- e) Omitir suministrar los bienes en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- f) No proporcionar a los Órganos de Fiscalización la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
- g) Ser declarada en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
- h) En caso de que se le compruebe la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato.
- i) No entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato la garantía de cumplimiento del mismo.
- j) En caso de que las sumas de las penas convencionales iguallen el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato.
- k) Divulgar, transferir o utilizar la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"LA DEPENDENCIA"** en los términos de lo dispuesto en la cláusula **VIGÉSIMA PRIMERA.- CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES** del presente instrumento jurídico.
- l) Impedir el desempeño normal de labores de **"LA DEPENDENCIA"**.
- m) Cambiar su nacionalidad por otra, e invocar la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de **"LA DEPENDENCIA"** cuando sea extranjero.
- n) Incumplir cualquier obligación distinta de las anteriores y derivadas del presente contrato.

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"LA DEPENDENCIA"** comunicará por escrito a **"LA PROVEEDORA"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir del día siguiente de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **"LA DEPENDENCIA"**, en un plazo de 15 (quince) días naturales siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiera hecho valer **"LA PROVEEDORA"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"LA PROVEEDORA"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **"LA DEPENDENCIA"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión, o los que resulten a cargo de **"LA PROVEEDORA"**.

Iniciado un procedimiento de conciliación **"LA DEPENDENCIA"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se realiza la prestación de los servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"LA DEPENDENCIA"** de que continúa vigente la necesidad de la prestación de los servicios, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

**"LA DEPENDENCIA"** podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"LA DEPENDENCIA"** por conducto del área requirente elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

De no rescindirse el contrato, **"LA DEPENDENCIA"** establecerá con **"LA PROVEEDORA"**, otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, aplicando las sanciones correspondientes. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **"LAASSP"**.

No obstante, de que se hubiere firmado el convenio modificatorio a que se refiere el párrafo anterior, si se presenta de nueva cuenta el incumplimiento, **"LA DEPENDENCIA"** quedará expresamente facultada para optar por exigir el cumplimiento del contrato, o rescindirlo, aplicando las sanciones que procedan.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a **"LA PROVEEDORA"** se le hubieran entregado pagos progresivos, ésta deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51 párrafo cuarto de la **"LAASSP"**.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"LA DEPENDENCIA"**.

**VIGÉSIMA QUINTA. - RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL**

**"LA PROVEEDORA"** reconoce y acepta ser el único patrón de todas y cada una de las personas trabajadoras que intervienen en la prestación del servicio, deslindando de toda responsabilidad a **"LA DEPENDENCIA"** respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus

**CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024**

trabajadores, sea de índole laboral, fiscal o de seguridad social y en ningún caso se le podrá considerar patrón sustituto, patrón solidario, beneficiario o intermediario.

**"LA PROVEEDORA"** asume en forma total y exclusiva las obligaciones propias de patrón, respecto de cualquier relación laboral que ella mismo contraiga con el personal que labore bajo sus órdenes o intervenga o contrate para la atención de los asuntos encomendados por **"LA DEPENDENCIA"**, así como en la ejecución del objeto del presente contrato.

Para cualquier caso no previsto, **"LA PROVEEDORA"** exime expresamente a **"LA DEPENDENCIA"** de cualquier responsabilidad laboral, civil o penal o de cualquier otra especie que en su caso pudiera llegar a generarse, relacionado con el presente contrato. Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, **"LA DEPENDENCIA"** reciba una demanda laboral por parte del personal de **"LA PROVEEDORA"**, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **"LA DEPENDENCIA"**, **"LA PROVEEDORA"** queda obligada a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

**VIGÉSIMA SEXTA. – DISCREPANCIAS**

**"LAS PARTES"** convienen que, en caso de discrepancia entre la convocatoria y el contrato, prevalecerá lo establecido en la convocatoria, de conformidad con el artículo 81, fracción IV, del Reglamento de la **"LAASSP"**.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA. – CONCILIACIÓN**

**"LAS PARTES"** acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato podrán someterse al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la **"LAASSP"**, y del 126 al 136 de su Reglamento.

**VIGÉSIMA OCTAVA. – DOMICILIOS**

**"LAS PARTES"** señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal.

**VIGÉSIMA NOVENA. - LEGISLACIÓN APLICABLE**

**"LAS PARTES"** se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de los bienes objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, sus anexos que forman parte integral del mismo, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, Código Civil Federal, Ley Federal de Procedimiento Administrativo, Código Federal de Procedimientos Civiles; Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

**TRIGÉSIMA. – JURISDICCIÓN**

**"LAS PARTES"** convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales en la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

**"LAS PARTES"** manifiestan estar conformes y enteradas de las consecuencias, valor y alcance legal de todas las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, sin que medio vicio de consentimiento, por lo que lo firman en la Ciudad de México en las fechas especificadas.

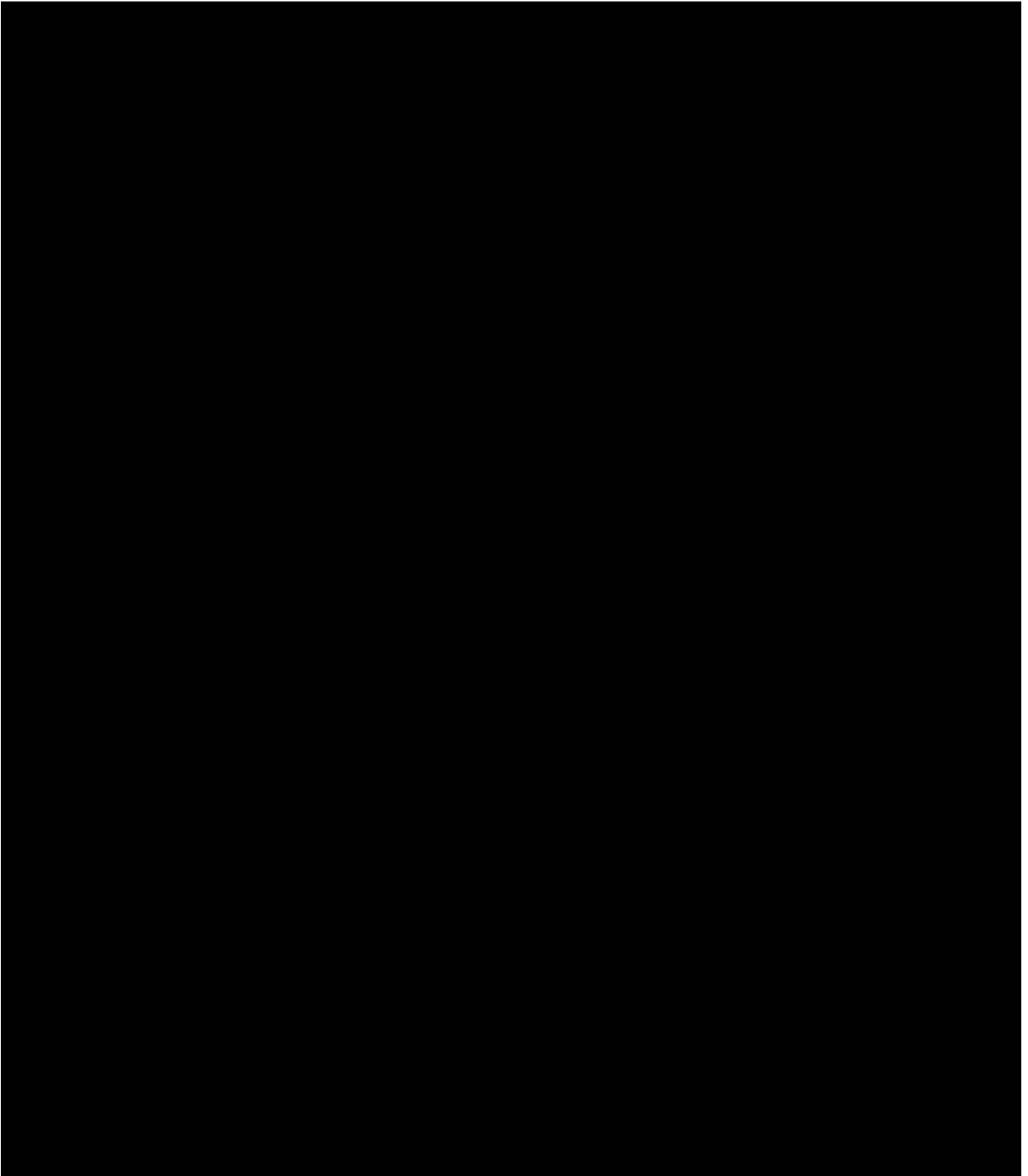
CONTRATO ABIERTO No. DGRMIS-DGDHO-DAC-147/2024

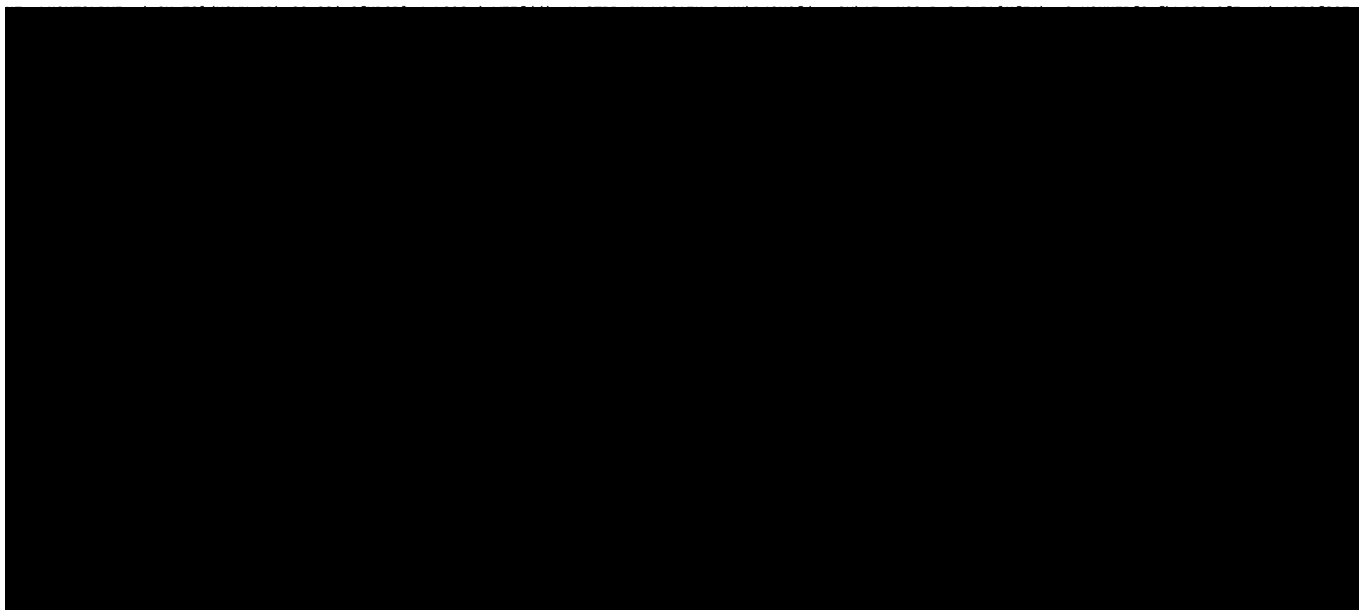
**FIRMANTES**  
**POR:**  
**"LA DEPENDENCIA"**

| NOMBRE                                    | CARGO                                                                                                     | R.F.C. |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Lic. Manuel García Arellano</b>        | Director General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios                                            |        |
| <b>Lcda. Claudia Anel Guerrero Martin</b> | Directora General de Desarrollo Humano y Organización como Área Requiriente y Administradora del Contrato |        |
| <b>Lic. Rodrigo Villa Acosta</b>          | Director de Prestaciones Sociales, Económicas y Servicios y Auxiliar en la Administración del Contrato    |        |

**POR:**  
**"LA PROVEEDORA"**

| NOMBRE                                                                                                                           | R.F.C. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>C. Rafael Flores Alcocer</b><br><b>Administrador Único de</b><br><b>PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA,</b><br><b>S.A. DE C.V.</b> |        |







**ANEXO 1.**  
**ANEXO TÉCNICO**

**ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO,  
UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE  
PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.**



## 1. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

Se requiere la **Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2024**, a fin de suministrar los bienes a las **PARTICIPANTES** señaladas en el **APÉNDICE VI** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, atendiendo los principios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez, que aseguren las mejores condiciones de contratación para el Estado, de conformidad con lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

## 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA CONTRATACIÓN.

El procedimiento de contratación para la **Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2024** consta de **70 PARTIDAS**.

La adjudicación se efectuará por **PARTIDA** de acuerdo con el presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** y respetando las reglas del abastecimiento simultáneo para las **PARTIDAS** que así se indiquen en el procedimiento de contratación. Para mayor referencia, las **70 PARTIDAS** se señalan a continuación:

| PARTIDA | CÓDIGO | CONCEPTO                                             | UNIDAD DE MEDIDA |
|---------|--------|------------------------------------------------------|------------------|
| 2       | BATA02 | BATA ANTIESTÁTICA DAMA                               | PIEZA            |
| 3       | BATA03 | BATA DE TRABAJO UNISEX                               | PIEZA            |
| 4       | BATA04 | BATA ESTÁNDAR                                        | PIEZA            |
| 5       | BATA05 | BATA MÉDICO CABALLERO                                | PIEZA            |
| 6       | BATA06 | BATA MÉDICO DAMA                                     | PIEZA            |
| 7       | BATA07 | BATA EDUCADORA                                       | PIEZA            |
| 8       | BLUS01 | BLUSA DAMA MANGA LARGA                               | PIEZA            |
| 14      | CAMS02 | CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN | PIEZA            |
| 16      | CAMS04 | CAMISA MANGA CORTA                                   | PIEZA            |
| 18      | CAMS06 | CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% ALGODÓN 30% POLIÉSTER | PIEZA            |
| 19      | CAMS07 | CAMISA DE VESTIR DAMA 70% ALGODÓN 30% POLIÉSTER      | PIEZA            |
| 20      | CAMI01 | CAMISETA CUELLO REDONDO                              | PIEZA            |
| 21      | CMIS01 | CAMISOLA MANGA CORTA CABALLERO PPL                   | PIEZA            |
| 22      | CMIS02 | CAMISOLA MANGA LARGA PPL                             | PIEZA            |
| 23      | CMIS03 | CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN LIGERA            | PIEZA            |
| 24      | CMIS04 | CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN                   | PIEZA            |
| 27      | CMIS07 | CAMISOLA MANGA CORTA PPL                             | PIEZA            |
| 30      | CHAL01 | CHALECO DE ACRILÁN                                   | PIEZA            |
| 33      | CHAL04 | CHALECO TIPO REPORTERO                               | PIEZA            |

Página 2 de 20



|     |        |                                                                                   |                |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 34  | CHAM01 | CHAMARRA 100% POLIÉSTER UNISEX                                                    | PIEZA          |
| 35  | CHAM02 | CHAMARRA 100% POLIÉSTER CON CORRO                                                 | PIEZA          |
| 38  | CHAM05 | CHAMARRA 3 EN 1 SEGURIDAD UNISEX                                                  | PIEZA (3 EN 1) |
| 39  | CHAM06 | CHAMARRA CORTA TIPO BEISBOLERA REPELENTE AL AGUA                                  | PIEZA          |
| 43  | COND05 | CONJUNTO DEPORTIVO UNISEX (2 PIEZAS: SUDADERA Y PANTALÓN)                         | CONJUNTO       |
| 44  | COND06 | CONJUNTO DEPORTIVO (2 PIEZAS: CHAMARRA Y PANTALÓN)                                | CONJUNTO       |
| 45  | COND07 | CONJUNTO DEPORTIVO CON DISTINTIVOS (3 PIEZAS: CHAMARRA, PANTALÓN Y GORRA)         | CONJUNTO       |
| 48  | FILP01 | FILIPINA UNISEX                                                                   | PIEZA          |
| 50  | FILP03 | FILIPINA DAMA 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN                                           | PIEZA          |
| 53  | GORR03 | GORRA TIPO BEISBOLERA GABARDINA                                                   | PIEZA          |
| 54  | GORR04 | GORRA TIPO BEISBOLERA PPL                                                         | PIEZA          |
| 60  | OVEC01 | OVEROL PARA CABALLERO                                                             | PIEZA          |
| 61  | PANT01 | PANTALÓN CORTE RECTO CON VIVO                                                     | PIEZA          |
| 63  | PANT03 | PANTALÓN MEZCLILLA DAMA                                                           | PIEZA          |
| 64  | PANT04 | PANTALÓN VESTIR DAMA 70% POLIÉSTER 30 % ALGODÓN                                   | PIEZA          |
| 65  | PANT05 | PANTALÓN VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN                               | PIEZA          |
| 69  | PANT09 | PANTALÓN PPL                                                                      | PIEZA          |
| 74  | PLYP03 | PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA CABALLERO 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN                 | PIEZA          |
| 76  | PLYP05 | PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA RANGLAN, CABALLERO UNIFORME TÁCTICO 100% POLIÉSTER  | PIEZA          |
| 80  | PLYP09 | PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA DAMA 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN                      | PIEZA          |
| 82  | PLYP12 | PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% ALGODÓN                                   | PIEZA          |
| 86  | TSCC01 | CAMISA PARA TRAJE CABALLERO                                                       | PIEZA          |
| 87  | TSCP01 | PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 55% POLIESTER 45% LANA                          | PIEZA          |
| 91  | TSDB01 | BLUSA PARA TRAJE DAMA                                                             | PIEZA          |
| 92  | TSDC01 | CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIESTER 45% LANA                                | PIEZA          |
| 93  | TSDC02 | CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIESTER 30% VISCOSA                             | PIEZA          |
| 94  | TSDF01 | FALDA DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIESTER 45% LANA                                  | PIEZA          |
| 96  | TSDP01 | PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIESTER 45% LANA                               | PIEZA          |
| 97  | TSDP02 | PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIESTER 30% VISCOSA                            | PIEZA          |
| 98  | TSDS01 | SACO PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA                                             | PIEZA          |
| 99  | TSDS02 | SACO PARA DAMA 70% POLIESTER 30% VISCOSA                                          | PIEZA          |
| 104 | UNQU02 | PANTALÓN QUIRÚRGICO                                                               | PIEZA          |
| 108 | TSCA01 | TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 55% POLIESTER 45% LANA    | CONJUNTO       |
| 109 | TSCA02 | TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 70% POLIESTER 30% VISCOSA | CONJUNTO       |



|     |        |                                                                                           |          |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 110 | TSDA01 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (4 PIEZAS: SACO, CHALECO, FALDA Y PANTALÓN) 55% POLIESTER 45% LANA | CONJUNTO |
| 111 | TSDA02 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 55% POLIESTER 45% LANA                 | CONJUNTO |
| 113 | TSDA04 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y PANTALÓN) 55% POLIESTER 45% LANA        | CONJUNTO |
| 115 | TSDA06 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y FALDA) 55% POLIESTER 45% LANA                    | CONJUNTO |
| 117 | TSDA08 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 70% POLIESTER 30% VISCOSA              | CONJUNTO |
| 118 | TSDA09 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y FALDA) 70% POLIESTER 30% VISCOSA        | CONJUNTO |
| 119 | TSDA10 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y PANTALÓN) 70% POLIESTER 30% VISCOSA     | CONJUNTO |
| 122 | UNQUO3 | UNIFORME QUIRÚRGICO UNISEX (2 PIEZAS: FILIPINA Y PANTALÓN)                                | CONJUNTO |
| 129 | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                                                                | PAR      |
| 131 | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                                                         | PAR      |
| 136 | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX                                                | PAR      |
| 137 | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX                                         | PAR      |
| 138 | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX                                           | PAR      |
| 139 | CGHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX                                                       | PAR      |
| 141 | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                                                             | PAR      |
| 144 | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II                                                       | PAR      |
| 148 | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                                                               | PAR      |

Asimismo, se establecieron los **Catálogos de Bienes**, donde se detallan las características de los bienes a adquirir, mismos que se adjuntan al presente documento como **APÉNDICES I y II**, los cuales van ligados al **APÉNDICE IV**, donde se establecen los volúmenes de bienes a comprar para cada una de las **PARTICIPANTES**.

De conformidad con el artículo 47 de la LAASSP y 85 del RLAASSP, los CONTRATOS derivados de este procedimiento serán abiertos de conformidad con los volúmenes establecidos en el **APÉNDICE IV del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

Los **LICITANTES** podrán participar para una o más partidas, siendo la adjudicación por partida completa para 53 partidas.

Por abastecimiento simultáneo con tres fuentes de abasto para 17 partidas, primera fuente al 50%, la segunda fuente al 30%, y la tercera fuente al 20%, el porcentaje diferencial de precio considerado para determinar las proposiciones susceptibles de ser consideradas para la adjudicación del contrato no podrá ser superior al 10%, respecto de la proposición con el precio más bajo, lo anterior con fundamento en los artículos 29 fracción XII, 39, de la LAASSP e inciso h), fracción II, del artículo 39 y fracción II, del artículo 59 del RLAASSP:



## Partidas con abastecimiento simultáneo:

| Partida | Código | Concepto                                                                       |
|---------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 3       | BATA03 | BATA DE TRABAJO UNISEX                                                         |
| 5       | BATA05 | BATA MÉDICO CABALLERO                                                          |
| 6       | BATA06 | BATA MÉDICO DAMA                                                               |
| 14      | CAMS02 | CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN                           |
| 16      | CAMS04 | CAMISA MANGA CORTA                                                             |
| 20      | CAMI01 | CAMISETA CUELLO REDONDO                                                        |
| 30      | CHAL01 | CHALECO DE ACRILÁN                                                             |
| 35      | CHAM02 | CHAMARRA 100% POLIÉSTER CON GORRO                                              |
| 48      | FILP01 | FILIPINA UNISEX.                                                               |
| 50      | FILP03 | FILIPINA DAMA 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN                                        |
| 64      | PANT04 | PANTALÓN VESTIR DAMA 70% POLIÉSTER 30 % ALGODÓN                                |
| 65      | PANT05 | PANTALÓN VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN                            |
| 86      | TSCC01 | CAMISA PARA TRAJE CABALLERO                                                    |
| 91      | TSDB01 | BLUSA PARA TRAJE DAMA                                                          |
| 98      | TSDS01 | SACO PARA DAMA 55% POLIESTER 45% LANA                                          |
| 108     | TSCA01 | TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 55% POLIESTER 45% LANA |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX                                            |

### 2.1 Vigencia de los contratos

Los contratos que resulten de la adjudicación del presente procedimiento de contratación estarán vigentes a partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación y hasta el 31 de diciembre de 2024.

### 2.2 Administradores de los contratos.

Para efectos de la administración de la contratación, cada una de las **PARTICIPANTES**, designará a un Administrador del o los contratos, mismos que se detallan en el **APÉNDICE VIII** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

### 2.3 Calidad

Los bienes ofertados deberán cumplir con las especificaciones técnicas y Normas Oficiales Mexicanas, Normas Internacionales o Normas de referencia establecidas para cada **PARTIDA** en los **APÉNDICES I, II y III** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

Los **LICITANTES**, como parte de su propuesta técnica, deberán entregar los resultados de las pruebas de calidad emitidas por laboratorio acreditado ante la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación), deberán ser con fecha posterior al 5 de marzo de 2024 (fecha de la publicación de la convocatoria NO. LA-27-703-027703982-N-15-2024. Dichas pruebas deberán ser



acompañadas con documento del laboratorio que las emita, dirigido a la convocante, donde avale la autenticidad de las mismas.

Los resultados de las pruebas de laboratorio para las partidas de vestuario, calzado y equipo de protección deberán ser de acuerdo a lo siguiente:

- a) Para las partidas de vestuario cuyas especificaciones técnicas se establecen en el **APÉNDICE I del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, un estado de resultados por cada tipo de tela de conformidad con las partidas establecidas en el **APÉNDICE III del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.
- b) Para las partidas de vestuario se deberán presentar pruebas de confección para cada una de las partidas que oferte señalando que cumplen con las especificaciones técnicas que se establecen en el **APÉNDICE I, del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.
- c) Para las partidas de calzado se deberá presentar un estado de resultados por cada grupo de partidas que oferte como se establece en el **APÉNDICE III del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, señalando que cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en el **APÉNDICE II del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.  
  
Para las partidas de calzado, los certificados de cumplimiento de la NOM y los informes de resultados, deberán contener cada uno los valores y normas establecidos en el Apéndice II, Catálogo de Bienes y Equipo de Protección, en correspondencia con el Apéndice III, Pruebas de Validación y Valores de Referencia del Anexo 1. Anexo Técnico, así como indicar, la marca modelo y tipo de protección.
- d) Un estado de resultados de pruebas de elementos de construcción para cada una de las partidas que oferte de conformidad con lo establecido en el **APÉNDICE II del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.
- e) Se deberá presentar un estado de resultados para las partidas de equipo de protección como se establece en el **APÉNDICE III del ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

Los **LICITANTES** como parte de su propuesta técnica deberán entregar una manifestación de que los bienes que entregarán, en caso de resultar adjudicados cumplirán con la totalidad de las especificaciones técnicas contenidas en los **APÉNDICES I, II y III** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** de conformidad con lo solicitado en el inciso **g)** del numeral **4 Requisitos Técnicos**.

## 2.4 Defectos o vicios ocultos.

En caso de que los bienes presenten defectos o vicios ocultos durante el periodo de garantía, el **PROVEEDOR** deberá reemplazar los bienes en un periodo máximo de **10 (diez) días**



**hábiles** contados a partir de que se realice la notificación del motivo de rechazo por escrito o por algún medio electrónico.

En caso de que el **PROVEEDOR** no realice la sustitución de los bienes en el plazo establecido, se hará acreedor a la aplicación de las penas convencionales de conformidad con lo establecido en el numeral **5** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, mismas que serán pactadas en el contrato respectivo.

### **3. CONDICIONES DE ENTREGA.**

Los **PROVEEDORES** deberán entregar bienes 100% nuevos, que cumplan con la totalidad de las especificaciones técnicas, unidades de medida y cantidades; y deberán ser entregados a entera satisfacción de las **PARTICIPANTES** de acuerdo a lo estipulado en los **APÉNDICES I, II, III** y de conformidad con el **APÉNDICE VII**, denominado **Programa de Fabricación de los Bienes**, previsto en el numeral **4** inciso **c**).

La **CONVOCANTE** y/o las **PARTICIPANTES**, podrán realizar visitas a las instalaciones donde se fabriquen los bienes, con el objetivo de revisar el avance y cumplimiento al **Programa de Fabricación de los Bienes** de los **PROVEEDORES**, notificándoles las fechas de visita **3 (tres) días hábiles** previos a su realización.

Los **PROVEEDORES** que hayan resultado adjudicados entregarán por escrito o vía correo electrónico al **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** de cada una de las **PARTICIPANTES**, el listado de tallas y/o medidas de las **PARTIDAS** adjudicadas según sea el caso, dentro de los **5 (cinco) días naturales** siguientes a la notificación de la adjudicación.

Una vez recibidos los listados de tallas y/o medidas de las partidas adjudicadas por parte de los **PROVEEDORES**, el **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** de cada una de las **PARTICIPANTES** contará con **5 (cinco) días naturales** para entregar a los **PROVEEDORES**:

- a. Los archivos con el Manual de Identidad Gráfica o la imagen institucional para su aplicación en las **PARTIDAS** que así lo soliciten (que incluya logotipos, sus medidas y colores con códigos pantone), conforme a los **APÉNDICES I, II y IV**. En caso de que alguna de las **PARTICIPANTES** lo requiera, el **PROVEEDOR** deberá firmar y cumplir el acuerdo de confidencialidad para el manejo de su identidad gráfica para su posterior entrega.
- b. La relación definitiva de cantidades, tallas y colores de los bienes por **PARTIDA** que les hayan sido adjudicadas. Lo anterior, tomando como referencia el formato y las cantidades mínimas y máximas descritas en el **APÉNDICE IV**.



### 3.1 Plazo y lugar de entrega.

La entrega de los bienes requeridos por las **PARTICIPANTES** deberá realizarse dentro de los **180 (ciento ochenta) días naturales** siguientes a la entrega por oficio de cada participante, del listado definitivo de cantidades, tallas, colores e identidad gráfica de bienes por **PARTIDA** referido en el numeral **3** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, y en su caso de la entrega del anticipo cuando este haya sido solicitado oportunamente por el **PROVEEDOR**.

La entrega de los bienes será Libre a Bordo Destino (LAB Destino) a nivel de piso en las ubicaciones señaladas en el **APÉNDICE V** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

Las entregas de los bienes podrán ser parciales antes del cumplimiento del plazo. En el caso de las **PARTIDAS** sujetas a las pruebas de calidad en los bienes establecidas en el numeral **3.3 Pruebas de calidad a los bienes** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, las entregas parciales procederán una vez obtenido el resultado positivo de dichas pruebas.

### 3.2 Embalaje, empaque, fletes y maniobras.

Los **PROVEEDORES**, deberán entregar los bienes con un empaque individual que indique la **PARTIDA** a la cual pertenecen, así como la talla y medidas, y deberán garantizar un embalaje con protección contra el clima, manejo, estiba y en general, de cualquier agente externo que pudiera dañar los bienes durante su transporte o almacenaje.

Para los bienes correspondientes a las partidas de calzado, el empaque individual será una caja de cartón, indicando la marca, modelo, talla y color, adicionalmente la razón social del **PROVEEDOR**.

Para los bienes de las **PARTIDAS** de equipo de protección personal, el empaque será el original del fabricante.

La integridad de los bienes será responsabilidad del **PROVEEDOR** hasta que se efectúe la entrega y ésta sea recibida por parte del personal autorizado para recibirlos, designado por oficio por el **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**.

El traslado de los bienes estará a cargo del **PROVEEDOR**, de forma que deberá considerar los costos en su oferta económica.

### 3.3 Pruebas de calidad a los bienes.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 4, fracciones I, XI, XVII, XX y XXIV, 7 y 54 de la Ley de Infraestructura de la Calidad, se realizarán pruebas para que se verifique la calidad de los bienes, para lo cual el **PROVEEDOR** deberá notificar por escrito a la **PARTICIPANTE DESIGNADA** la fecha en la que cuente con la tela para su fabricación. Asimismo, deberá notificar la fecha en que tenga el **30%** de los bienes terminados; señalando el cumplimiento



de este porcentaje a la **PARTICIPANTE DESIGNADA**, para el seguimiento de la toma de muestras, la toma de muestras para las pruebas de calidad a los bienes se realizará en las instalaciones donde indique el **PROVEEDOR** de conformidad con el **Programa de Fabricación de los Bienes**. Para el cumplimiento del 30% de avance en la fabricación de bienes no podrá exceder de los **45 (cuarenta y cinco) días naturales** posteriores al inicio de la contabilización del plazo de entrega de los bienes.

En caso de que el resultado de la prueba sea negativo, no podrán entregar los bienes a las **PARTICIPANTES**, de conformidad con lo señalado en el numeral **3.1** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

Las pruebas serán realizadas por laboratorios acreditados ante la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C. (EMA), los cuales serán designados por la convocante.

Los laboratorios designados realizarán la toma de muestras de conformidad con el método acreditado para tal fin.

### 3.3.1 Muestreo.

Para efectos de la verificación de la calidad de los bienes, se realizará un muestreo de conformidad con lo dispuesto en la Norma Mexicana NMX-Z-12-1-1987 y NMX-Z-12-2-1987 "Muestreo por Inspección de Atributos" aplicando un plan de muestreo sencillo de inspección normal nivel de calidad 10, correspondiente a la inspección especial S-1, mismo que se describe en la siguiente tabla:

| TAMAÑO DE LA PARTIDA | NIVEL DE INSPECCIÓN ESPECIAL S-1 | NÚMERO DE MUESTRAS REQUERIDAS* | NIVEL DE CALIDAD ACEPTABLE |           |
|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------|
|                      |                                  |                                | ACEPTADA                   | RECHAZADA |
| De 501 a 35,000      | C                                | 5                              | 1                          | 2         |
| De 35,001 a 150,000  | D                                | 8                              | 2                          | 3         |
| 150,001 a 500,000    | D                                | 8                              | 2                          | 3         |
| 500,001 y más        | D                                | 8                              | 2                          | 3         |

Las pruebas de calidad descritas en los numerales **2.3 Calidad** y **3.3 Pruebas de calidad a los bienes** del presente ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO se ajustarán al mismo proceso de análisis, con excepción de que en el punto **3.3 Pruebas de calidad a los bienes** se deberá considerar lo establecido en el numeral 3.3.1 Muestreo.

Dichas pruebas se dividirán en 2 grupos:

- Telas:** Se realizarán pruebas de calidad por cada familia de telas, para los proveedores adjudicados con 2 o más partidas que compartan una familia de tela, los resultados



de las pruebas de familia se aplicaran a todas las partidas que utilicen el mismo tipo de tela, sin importar el número de partidas adjudicadas a un solo proveedor, quien proporcionará 5 metros de tela necesarios para dichas pruebas.

- b) **Confección:** Se realizarán las pruebas de confección a cada una de las partidas que así lo requieran, en los informes solicitados en el numeral 2.3 Calidad se deberá considerar la entrega de un solo informe correspondiendo a una única muestra, y las pruebas de calidad consideradas en el numeral 3.3 Pruebas de calidad a los bienes deberá obedecer a la tabla descrita en el numeral 3.3.1 Muestreo.

El costo de las pruebas será con cargo al PROVEEDOR y el laboratorio entregará los informes de Resultados originales a la PARTICIPANTE DESIGNADA, para dar seguimiento a este proceso, la PARTICIPANTE DESIGNADA mediante oficio informará a la CONVOCANTE, a cada una de las PARTICIPANTES, y al PROVEEDOR la aceptación o rechazo de las partidas, en razón del resultado obtenido en la prueba de laboratorio, mismo que deberá ser aceptado por el proveedor y cada una de las PARTICIPANTES.

El costo aproximado de las pruebas para cada PARTIDA se da a conocer en el APÉNDICE IX del presente Anexo Técnico, el cual considera el costo de muestreo.

En caso de que el **PROVEEDOR** incumpla con las condiciones técnicas y de calidad establecidas en el presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** y en los **APÉNDICES I, II y III** derivado del resultado obtenido de las pruebas de calidad a los bienes que aplique, se obliga a reemplazar los bienes terminados presentados para el proceso de muestreo, señalado en el numeral **3.3** para que se realice nuevamente el proceso de toma de muestras y el pago de la(s) prueba(s) que aplique(n). Esto no amplía ni modifica el plazo de entrega de los bienes establecido en el numeral **3.1** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

### 3.3.2 Procedimiento para la toma de muestras:

En el APÉNDICE IX. - DETALLE DE COSTO POR MUESTRA, se determina(n) la(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) que llevará(n) a cabo el procedimiento para la toma de muestras (En el APÉNDICE IX, se da a conocer el costo por muestra), y la(s) PARTICIPANTES DESIGNADAS se darán a conocer con el oficio de adjudicación correspondiente, conforme se detalla a continuación:

- I. Una vez realizada la notificación de la adjudicación, los **PROVEEDORES**, serán conocedores de la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** que implementarán el procedimiento para la toma de muestras y el seguimiento hasta la obtención de resultados de las pruebas que se realicen. Esto conforme al **APÉNDICE IX. - DETALLE DE PARTICIPANTES RESPONSABLES DE PROCEDIMIENTO DE TOMA DE MUESTRAS Y COSTO POR MUESTRA**.



- II. Una vez que los PROVEEDORES hayan cumplido con el 50% de la fabricación de los bienes, éstos lo notificarán a la(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) mediante escrito electrónico o en papel.
- III. La(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) notificará(n) a los PROVEEDORES mediante escrito electrónico o en papel, los bienes a los que se les harán las pruebas, los Laboratorios Asignados y los domicilios acordados para la toma de muestras, precisando fecha y horario.
- IV. La(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) informará(n) a los Laboratorios Designados los bienes a los que se les harán las pruebas y los domicilios para la toma de muestras, precisando fecha y horario.
- V. La(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) informará(n) a los **Laboratorios Designados** los bienes a los que se les harán las pruebas y los domicilios de las instalaciones donde se fabriquen o se encuentren los bienes que se visitarán para la toma de muestras, precisando fecha y horario.
- VI. La(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) elaborará(n) oficio de notificación de la toma de muestras y convocará a las partes involucradas de acuerdo con lo siguiente:
  - a. La(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) determinará(n) a sus representantes, que asistirán a la misma.
  - b. A su Órgano Interno de Control Específico o Especializado, para que designe el representante que asistirá a dicha toma.
  - c. Al PROVEEDOR para que designe por escrito un representante para cada toma de muestras.
- VII. Los representantes de la(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) levantarán minuta del desarrollo del acto de toma de muestras, asentando fecha, lugar y hora del levantamiento de muestras, la cual será firmada por todos los asistentes.
- VIII. Una vez emitidos los informes de resultados por los Laboratorios Designados, serán entregados a la(s) PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S) quienes remitirán mediante oficio a la Dirección General Contratante y a cada una de las PARTICIPANTES que se incluyan en la PARTIDA de que se trate, la aceptación o rechazo de las partidas, en razón del resultado obtenido en la prueba de laboratorio y notificará al PROVEEDOR el resultado.

Se estima que los resultados de las pruebas de laboratorio se reciban dentro de los **15 (quince) días hábiles** siguientes a la toma de muestras.



## 3.4 Medidas de Seguridad

El **PROVEEDOR** se compromete a que el personal que llevé a cabo la entrega de los bienes objeto del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, dará el debido y exacto cumplimiento a los controles de acceso, así como a las medidas de seguridad y sanitarias que cada una de las **PARTICIPANTES** establezcan en los lugares de entrega establecidos en el **APÉNDICE V**.

## 4. REQUISITOS TÉCNICOS

En el procedimiento de contratación el **LICITANTE** deberá presentar la siguiente documentación en papel membretado, con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren cada uno de los requisitos, además el papel membretado deberá incluir el RFC, domicilio, correo electrónico y número telefónico de contacto:

- a) **Propuesta técnica:** Se describirán por cada una de las partidas ofertadas de manera clara y precisa las características técnicas conforme a las especificaciones técnicas establecidas en los **APÉNDICES I y II** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional, de acuerdo con lo señalado en el **FORMATO CI. PROPUESTA TÉCNICA Y FORMATO. MANIFESTACIÓN PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA REGLA 8**.
- b) Informe de resultados emitidos por laboratorio acreditado por la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación) para cada una de las partidas que oferte de conformidad con lo establecido en el **numeral 2.3** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** de conformidad con lo establecido en los **APÉNDICES I, II y III**. Este informe deberá acompañarse con el escrito emitido por el laboratorio emisor dirigido a la convocante en el que avale su autenticidad, dicho escrito deberá contener el nombre del laboratorio que lo emite, número de folio de cada uno de los resultados de las pruebas realizadas, descripción de los bienes a los que se realizó las pruebas (telas y confección), nombre del **LICITANTE**, el resultado, este deberá venir firmado por el representante legal del laboratorio emisor.
- c) El **LICITANTE** deberá de presentar un **Programa de Fabricación de los Bienes** por cada una de las **PARTIDAS** ofertadas. Dicho programa deberá contemplar el plazo máximo de los **180 (ciento ochenta) días naturales** siguientes al inicio de la contabilización del plazo de entrega de los bienes. De conformidad con lo establecido en los numerales **3.1. y 3.3.**, en los que se indica que se realizarán pruebas para que se verifique la calidad de los bienes cuando el **PROVEEDOR** tenga el **30%** de los bienes terminados; el **PROVEEDOR** deberá notificar por escrito el cumplimiento de este porcentaje a la **Dependencia designada**. La toma de muestras para las pruebas de calidad a los bienes se realizará en las instalaciones donde se fabriquen los bienes o en los domicilios que indique el **PROVEEDOR** de conformidad con el **Programa de Fabricación de los Bienes** entregado por los **LICITANTES**. Este porcentaje de avance no podrá exceder de los **45 (cuarenta y cinco) días naturales** posteriores al inicio de la contabilización del plazo de entrega de los bienes.



Los **Programas de Fabricación de los Bienes** se podrán agrupar por una, dos o más **PARTIDAS** cuyo proceso de fabricación sea el mismo y se deberá indicar el domicilio de las instalaciones donde se llevará a cabo la fabricación de los bienes, así como el domicilio para la toma de muestras para la verificación de la calidad de los bienes. De acuerdo con el **FORMATO C2. "PROGRAMA DE FABRICACIÓN"**.

- d) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE**, en el que manifieste que asumirá el costo de las pruebas de laboratorio a los bienes que le sean adjudicados y sean sujetos de pruebas de calidad conforme a lo establecido en el **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**. Así mismo que autoriza que los informes de resultados originales sean entregados a las **PARTICIPANTES DESIGNADAS**.
- e) Acreditar que cuenta con experiencia comprobable con al menos dos contratos y/o pedidos, los cuales deberán corresponder a bienes similares a los del objeto de la presente contratación y cuando menos del 50% **por año** de la suma de los volúmenes de las cantidades mínimas **totales** ofertadas. Para tal efecto, el **LICITANTE** deberá presentar copia de los contratos y/o pedidos del sector gubernamental o privado que haya celebrado en condiciones similares a las requeridas en el presente; dichos contratos y/o pedidos podrán ser de los años 2019, 2020, 2021, 2022 y/o 2023. La copia de los contratos y/o pedidos que presenten deberá permitir identificar de manera clara la vigencia, el objeto y las firmas de las partes.

Así mismo, por cada contrato y/o pedido presentado, deberá acompañar la documentación que acredite que cumplió satisfactoriamente con las obligaciones contractuales a su cargo en dicho contrato y/o pedido, para lo cual deberá presentar documentos como carta de liberación de garantía, **expedida por la dependencia o entidad o por la afianzadora, en la que se indique el número de contrato que está presentando**, cartas de satisfacción, acta de entrega-recepción suscrita por la dependencia, entidad o ente del sector privado, en la que conste la entrega-recepción de los bienes a su entera satisfacción.

- f) **Curriculum**, mediante el cual acredite que sus actividades comerciales y profesionales, estén relacionadas con la contratación descrita en el presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**. transcribiendo el objeto social de la empresa y enlistando los contratos presentados para acreditar la experiencia, que se solicitan en el inciso **e)** del numeral 4.
- g) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE** mediante el cual manifieste que los bienes que entregarán, en caso de resultar adjudicados, **cumplirán con la totalidad de las especificaciones técnicas establecidas** en los **APÉNDICES I, II y III** del presente **ANEXO 1. ANEXO**



**TÉCNICO.** De acuerdo con el **FORMATO C3. CUMPLIMIENTO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.**

- h) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE**, mediante el cual manifieste que en caso de resultar adjudicado los **bienes que entregue estarán garantizados contra defectos o vicios ocultos**, por un periodo mínimo de 12 (doce) meses, los cuales se contabilizarán a partir de la fecha de entrega a entera satisfacción en los lugares establecidos en el **APÉNDICE V** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO.**

Asimismo, que su representada se compromete a reemplazar los bienes en un periodo máximo de **10 (diez) días hábiles** contados a partir de que se realice la notificación del motivo de rechazo por escrito o algún medio electrónico. En caso de no cumplir con este plazo establecido se hará acreedora a la aplicación de las penalizaciones que se hayan pactado en el contrato respectivo. **FORMATO C4. DEFECTOS O VICIOS OCULTOS.**

- i) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE**, mediante el cual manifieste que su representada asumirá la responsabilidad total que resulte de cualquier violación a las disposiciones legales inherentes a la **propiedad intelectual, derechos de autor**, o cualquier otra similar que surja con motivo de los bienes que oferte, de acuerdo al **FORMATO C5. PROPIEDAD INTELECTUAL, DERECHOS DE AUTOR.**
- j) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE**, mediante el cual manifieste que su representada, en caso de resultar adjudicada, **cubrirá los costos de las pruebas de calidad** que se apliquen a los bienes de conformidad con lo estipulado en el numeral **3.3 Pruebas de calidad a los bienes**, en los lugares establecidos en los **Programas de Fabricación de los Bienes** de los **LICITANTES** y que repondrá las piezas que se hayan utilizado para las pruebas de calidad a fin de no modificar las cantidades de bienes solicitadas por las **PARTICIPANTES**. Adicional a que, en caso de que incumpla con las condiciones técnicas y de calidad establecidas en el presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** y en los **APÉNDICES I, II y III**, derivado del resultado obtenido de las pruebas, se obliga a reemplazar los bienes terminados para que se realice nuevamente el proceso de toma de muestras y el pago de la(s) prueba(s) que aplique(n). Esto no amplía ni modifica el plazo de entrega de los bienes establecidos en el numeral **3.1**. De acuerdo al **FORMATO C6. ESCRITO ACEPTACIÓN PARA CUBRIR LOS COSTOS DE LAS PRUEBAS DE CALIDAD.**
- k) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE**, mediante el cual manifieste que su representada se compromete a que el personal que lleve a cabo la entrega de los bienes, dará el debido y exacto **cumplimiento a los controles de acceso, así como a las medidas de seguridad y sanitarias** que cada una de las **PARTICIPANTES** establezcan en los domicilios de entrega. De acuerdo al **FORMATO C7. CUMPLIMIENTO A CONTROLES DE ACCESO.**



- l) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada del **LICITANTE** en el que manifieste que cuenta con la capacidad de infraestructura, recursos técnicos, económicos y demás necesarios para el cumplimiento del suministro, condiciones de entrega, revisiones de calidad y garantía de los bienes que en su caso le sean adjudicados.

## 5. PENAS CONVENCIONALES

De conformidad con los artículos 53 y 54 de la **LAASSP**, 95 y 96 de su **RLAASSP**, en el entendido que no podrá exceder del monto de la garantía de cumplimiento del contrato, se aplicarán penas convencionales de cinco al millar (0.005) por cada día natural de atraso, antes de IVA, en los siguientes casos:

- a) Sobre el valor total de los bienes no entregados, por cada día natural de atraso en la recepción de los mismos.
- b) Sobre el valor total de los bienes que en su caso esté obligado a sustituir por cada día de atraso en la recepción de los mismos.

El pago por la adquisición de los bienes, quedará condicionado proporcionalmente al pago que el **PROVEEDOR** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso, para lo cual se estará a lo dispuesto en el criterio normativo de interpretación TU 01/2022, emitido por la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas de la SHCP de fecha 2 de mayo de 2022.

Las penas convencionales serán calculadas y notificadas por las **PARTICIPANTES** al **PROVEEDOR**, por escrito, al día hábil siguiente en que se determine.

En ningún caso, las penas convencionales podrán negociarse en especie. Independientemente de la aplicación de las penas convencionales mencionadas, las **PARTICIPANTES** podrán optar por la rescisión del contrato.

Las penas convencionales no se aplicarán en caso de no cumplir el **30%** de la fabricación de los bienes dentro de los **45 días**, si no a partir de que venza el plazo de entrega de 180 días.

## 6. PRÓRROGAS

No se otorgarán prórrogas.

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



## 7. FORMA DE PAGO

De conformidad con lo establecido en el artículo 51 de la **LAASSP** y 89 de su **RLAASSP**, el monto de los bienes se cubrirá por parte de las **PARTICIPANTES**, por cada comprobante fiscal digital que expida el **PROVEEDOR**, que incluirá el Impuesto al Valor Agregado (IVA) correspondiente en su caso, dentro de los veinte días naturales siguientes, contados a partir de la entrega y aceptación del mismo. Lo anterior aplica para la entrega parcial o total de los bienes.

Para que el pago proceda, el **PROVEEDOR** deberá presentar los comprobantes fiscales digitales por cada entrega de bienes, una vez que éstos sean aceptados a entera satisfacción del **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**. Lo anterior será aplicable a entregas parciales o por el total de los bienes, anexando como comprobación, copia simple de las hojas de recepción, las cuales deberán contener entre otros; firma, nombre y cargo del Servidor Público responsable de recibir los bienes.

El comprobante fiscal digital deberá elaborarse de conformidad a los requerimientos de cada una de las **PARTICIPANTES**, de acuerdo al RFC y el domicilio que presente dicho comprobante. Si el mismo presenta errores o deficiencias, se hará saber al **PROVEEDOR** por escrito o correo electrónico dentro de los **3 (tres) días hábiles** siguientes al de su recepción, para que sean subsanadas las mismas. El tiempo que transcurra entre la fecha de recepción del escrito y hasta que el **PROVEEDOR** presente las correcciones, no se computará para efectos de pago, ello de conformidad a lo dispuesto en el artículo 51 de la **LAASSP**, así como el 89 y 90 del **RLAASSP**.

Si el **PROVEEDOR** no presente la documentación en el tiempo señalado en el contrato correspondiente, la fecha de pago se prorrogará el mismo número de días que dure el retraso. El plazo máximo que deberá mediar entre la fecha en que el **LICITANTE** acredite la entrega parcial o total de los bienes y la fecha de pago correspondiente, será de **20 (veinte) días naturales**, de conformidad con lo que establece el párrafo primero del artículo 51 de la **LAASSP** y el artículo 5º, tercer punto de los Lineamientos para promover la agilización de pago al **PROVEEDOR**.

El pago se realizará en moneda nacional, de conformidad con el artículo 45, fracción XIII de la **LAASSP**.

Las **PARTICIPANTES** podrán realizar aclaraciones de cargos no reconocidos previo a la factura y posteriores a la misma, en los plazos y condiciones que establezcan las **PARTICIPANTES** en cada contrato.

### 7.1 Anticipos

Las **PARTICIPANTES** proporcionarán **40% (cuarenta por ciento)** de anticipo del total de las cantidades mínimas del contrato adjudicado, en términos de lo dispuesto en los artículos 13

Página 16 de 20



de la **LAASSP** y **II** del **RLAASSP**, el cual deberá gestionarse a través del **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**, para lo cual deberán considerar lo siguiente:

- i. El anticipo únicamente se otorgará cuando se trate de micro, pequeñas y medianas empresas nacionales, por lo que el **PROVEEDOR** deberá acreditar ante las **PARTICIPANTES** que son micro, pequeñas y medianas empresas nacionales mediante escrito conforme lo establecido en el **Artículo 3 de la LEY PARA EL DESARROLLO DE LA COMPETITIVIDAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA**.
- ii. Previo al pago de anticipo, el **PROVEEDOR** deberá entregar dentro de los **5 (cinco) días naturales**, posteriores a la notificación de la adjudicación, la garantía de anticipo por el monto total del anticipo, que deberá ajustarse a los formatos contenidos en las **DISPOSICIONES de carácter general por las que se aprueban los modelos de pólizas de fianzas constituidas como garantía en las contrataciones públicas realizadas al amparo de la LAASSP y la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 15 de abril de 2022**, dicha garantía subsistirá hasta su total amortización o devolución.  
  
En caso de que el **PROVEEDOR** no presente la garantía de anticipo y la factura correspondiente dentro de los **5 (cinco) días naturales** posteriores a la notificación de la adjudicación, el plazo para la entrega de los bienes iniciará a partir de la entrega de la información señalada en los incisos **a) y b)** del **numeral 3**, del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.
- iii. El pago de anticipo se entregará en una exhibición dentro de los 20 días naturales siguientes al inicio de la vigencia del contrato, o la presentación de la garantía de anticipo y factura correspondientes, obligándose a la entrega de los bienes de conformidad con lo señalado en los incisos **a) y b)** del numeral 3, del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.
- iv. La amortización del anticipo se llevará a cabo proporcionalmente en cada uno de los pagos que realicen las **PARTICIPANTES**, a partir de la fecha en que el anticipo sea recibido por el **PROVEEDOR**.
- v. En caso de rescisión del contrato, el **PROVEEDOR** deberá reintegrar el anticipo que haya recibido más los intereses correspondientes. Los intereses se calcularán sobre el monto del anticipo no amortizado, y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de la dependencia o entidad.
- vi. En caso de no requerir anticipo, deberá notificarlo por escrito dentro de los **5 (cinco) días naturales** posteriores a la notificación de la adjudicación y previo a la firma del contrato, para que en su caso no se considere el anticipo en las cláusulas del contrato.



La garantía deberá constituirse mediante fianza expedida por compañía autorizada para ello, a favor de la Tesorería de la Federación o en su caso de la Entidad, por un importe equivalente al total del anticipo.

## 8. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Conforme a los artículos 48 y 49, fracciones I y II, de la LAASSP y a fin de garantizar el debido cumplimiento de las obligaciones derivadas del **CONTRATO**, el **PROVEEDOR** se obliga a constituir una **fianza divisible** por el cumplimiento fiel y exacto de todas y cada una de las obligaciones derivadas de los contratos de cada una de las **PARTICIPANTES**, conforme a las **DISPOSICIONES de carácter general por las que se aprueban los modelos de pólizas de fianzas constituidas como garantía en las contrataciones públicas realizadas al amparo de la LAASSP y la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 15 de abril de 2022.**

La garantía deberá constituirse mediante fianza expedida por compañía autorizada para ello, a favor de la Tesorería de la Federación o en su caso de la Entidad, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto máximo total del contrato respectivo antes del Impuesto al Valor Agregado.

En caso de que el total del monto máximo del **CONTRATO** corresponda a una cantidad de hasta **964 UMAS**, las **PARTICIPANTES** deberán justificar el solicitar que el cumplimiento de los **CONTRATOS** se garantice mediante alguna de las siguientes opciones: **cheque certificado o de caja, depósito de dinero constituido a través de certificado o billete de depósito, expedido por institución de crédito autorizada, depósito de dinero constituido ante la TESOFE o carta de crédito irrevocable.**

La garantía de cumplimiento deberá presentarse a más tardar dentro de los **10 (diez) días naturales** siguientes a la firma del **CONTRATO**, en los domicilios que para tal efecto indique cada una de las **PARTICIPANTES**.

El **PROVEEDOR** queda obligado a mantener vigente la garantía mencionada hasta en tanto las **PARTICIPANTES** expresamente manifiesten que recibieron a su entera conformidad los bienes previstos en el presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO** y en los **CONTRATOS** que celebren con el **PROVEEDOR**, en caso de que quede alguna obligación pendiente de cumplimiento prevista en el **CONTRATO**, ya sea una obligación principal, accesorio o de garantía, y durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva y firme que emita la autoridad competente, en la inteligencia de que dicha garantía sólo podrá ser cancelada mediante autorización expresa y por escrito de las **PARTICIPANTES** con las que haya suscrito el **CONTRATO**.



**Relación de Apéndices**

| APÉNDICE      | NOMBRE                                        |
|---------------|-----------------------------------------------|
| APÉNDICE I    | Catálogo de Vestuario y Uniformes             |
| APÉNDICE II   | Catálogo de Calzado y Equipo de Protección    |
| APÉNDICE III  | Pruebas de Validación y Valores de Referencia |
| APÉNDICE IV   | Demanda Agregada                              |
| APÉNDICE V    | Lugares de Entrega                            |
| APÉNDICE VI   | Listado de Instituciones Participantes        |
| APÉNDICE VII  | Programa de Fabricación de los Bienes         |
| APÉNDICE VIII | Administradores de los Contratos              |
| APÉNDICE IX   | Detalle de Costo por Muestra                  |

*[Handwritten signature and mark]*



Una vez cumplidas todas las obligaciones que se deriven de la contratación por parte del **PROVEEDOR** a entera satisfacción del **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** de cada una de las **PARTICIPANTES**, procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales, para que el **PROVEEDOR** dé inicio a los trámites para la cancelación de la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 81, fracción VIII, del **RLAASSP**.

## 9. GARANTÍA DE ANTICIPO

Los **PROVEEDORES** constituirán, previamente a la entrega del anticipo, la garantía por el **100% (cien por ciento)** del monto total del anticipo, en la misma moneda en la que se otorgue el anticipo, la que subsistirá hasta su total amortización o devolución.

En caso de que el monto del **ANTICIPO** corresponda a una cantidad de hasta **964 UMAS**, la garantía deberá cumplir con las condiciones establecidas en el párrafo tercero del **Numeral 8** del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**.

La garantía de Anticipo se cancelará hasta que se haya realizado la amortización total.

## 10. RELACIÓN LABORAL

Las **PARTICIPANTES** y el **PROVEEDOR** convienen que la relación laboral se mantendrá en todos los casos entre ellas y su personal, aún en casos de trabajos en forma conjunta o desarrollados en las instalaciones o con equipos de cualesquiera de ellas, por lo que cada una asumirá su responsabilidad con sus trabajadores y, en ningún caso, podrán ser consideradas como patrones solidarios o sustitutos.

Igualmente, para este efecto y cualesquiera no previstos, las **PARTICIPANTES** y el **PROVEEDOR** se eximen expresamente de cualquier responsabilidad civil, penal, de seguridad social o de otra especie que, en su caso, pudieran llegar a generarse.

## 11. CONFIDENCIALIDAD

La **CONVOCANTE**, las **PARTICIPANTES** y el **LICITANTE**, guardarán confidencialidad respecto a las actividades objeto del presente **ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**, en los casos en que lo consideren necesario y que determinen conjuntamente; sin embargo, están de acuerdo en hacer pública la información que corresponda en términos de lo dispuesto por la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública. Asimismo, queda acordado que toda información y documentación que se proporcione en virtud del suministro de los bienes se considerará con el carácter de confidencial, no podrá divulgarse o publicarse en ningún tiempo ni en forma alguna, salvo consentimiento previo por escrito.



# FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

## ANEXO 1. LAS PARTICIPANTES

### ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024

| RAMO | UR  | DEPENDENCIA O ENTIDAD                                                              |
|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------|
| 4    | 100 | SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN                                                          |
| 5    | 100 | SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES                                                |
| 6    | 100 | SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO                                           |
| 6    | B00 | COMISIÓN NACIONAL BANCARIA Y DE VALORES                                            |
| 6    | C00 | COMISIÓN NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS                                             |
| 6    | D00 | COMISIÓN NACIONAL DEL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO                             |
| 6    | E00 | SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA                                              |
| 6    | G1H | BANCO NACIONAL DEL EJÉRCITO, FUERZA AÉREA Y ARMADA, S.N.C.                         |
| 6    | G2I | CASA DE MONEDA DE MÉXICO                                                           |
| 6    | H00 | AGENCIA NACIONAL DE ADUANAS DE MÉXICO                                              |
| 6    | HJY | LOTERÍA NACIONAL                                                                   |
| 6    | HKA | INSTITUTO PARA DEVOLVERLE AL PUEBLO LO ROBADO                                      |
| 6    | G1C | BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.                               |
| 6    | HKI | SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL                                                       |
| 8    | 100 | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL                                       |
| 8    | B00 | SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA                  |
| 8    | C00 | SERVICIO NACIONAL DE INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS                        |
| 8    | D00 | COLEGIO SUPERIOR AGROPECUARIO DEL ESTADO DE GUERRERO                               |
| 8    | G00 | SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA                                 |
| 8    | 100 | COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA                                           |
| 8    | J6L | FIDEICOMISO DE RIESGO COMPARTIDO                                                   |
| 8    | I9H | INSTITUTO NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES DEL SECTOR RURAL, A.C.        |
| 8    | JAG | INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS            |
| 8    | JBK | PRODUCTORA NACIONAL DE BIOLÓGICOS VETERINARIOS                                     |
| 8    | RJL | INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA                                          |
| 9    | 100 | SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES                        |
| 9    | A00 | INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE                                                  |
| 9    | C00 | SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN EN EL ESPACIO AÉREO MEXICANO                             |
| 9    | D00 | AGENCIA REGULADORA DEL TRANSPORTE FERROVIARIO                                      |
| 9    | E00 | AGENCIA FEDERAL DE AVIACIÓN CIVIL                                                  |
| 9    | J9E | SERVICIO POSTAL MEXICANO                                                           |
| 9    | JZL | AEROPUERTOS Y SERVICIOS AUXILIARES                                                 |
| 10   | 100 | SECRETARÍA DE ECONOMÍA                                                             |
| 10   | K2H | CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA                                                      |
| 10   | K2O | FIDEICOMISO DE FOMENTO MINERO                                                      |
| 10   | K8V | INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL                                      |
| 10   | LAT | PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR                                                |
| 10   | LAU | SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO                                                        |
| 11   | 100 | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA                                                    |
| 11   | A00 | UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL                                                    |
| 11   | B00 | INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL                                                     |
| 11   | B01 | XE-IPN CANAL 11                                                                    |
| 11   | K00 | UNIVERSIDAD ABIERTA Y A DISTANCIA DE MÉXICO                                        |
| 11   | L00 | UNIDAD DEL SISTEMA PARA LA CARRERA DE LAS MAESTRAS Y LOS MAESTROS                  |
| 11   | L3P | CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDUSTRIAL                                             |
| 11   | L4J | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL |
| 11   | L5N | COLEGIO DE BACHILLERES                                                             |

|    |     |                                                                                              |
|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | L5X | COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA                                            |
| 11 | L6H | COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL |
| 11 | L6I | COMISIÓN NACIONAL DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE                                                |
| 11 | L6J | COMISIÓN NACIONAL DE LIBROS DE TEXTO GRATUITOS                                               |
| 11 | L6W | CONSEJO NACIONAL DE FOMENTO EDUCATIVO                                                        |
| 11 | MAR | FONDO DE CULTURA ECONÓMICA                                                                   |
| 11 | MAX | IMPRESORA Y ENCUADERNADORA PROGRESO, S.A. DE C.V.                                            |
| 11 | MDA | INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS                                          |
| 11 | MDE | INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA                                    |
| 11 | MGC | PATRONATO DE OBRAS E INSTALACIONES DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL                        |
| 11 | O00 | COORDINACIÓN NACIONAL DE BECAS PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ                               |
| 12 | 100 | SECRETARÍA DE SALUD                                                                          |
| 12 | M7F | INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ                                   |
| 12 | M7K | CENTROS DE INTEGRACIÓN JUVENIL, A.C.                                                         |
| 12 | NAW | HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO                                                                    |
| 12 | NBB | HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"                                                   |
| 12 | NBD | HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO "DR. EDUARDO LICFAGA"                                             |
| 12 | NBG | HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ                                                   |
| 12 | NBV | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA                                                           |
| 12 | NCA | INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ                                             |
| 12 | NCD | INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS                       |
| 12 | NCE | INSTITUTO NACIONAL DE GERIATRÍA                                                              |
| 12 | NCG | INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN                          |
| 12 | NCH | INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA                                                      |
| 12 | NCK | INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA MANUEL VELASCO SUÁREZ                        |
| 12 | NCZ | INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA                                                              |
| 12 | NDE | INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES                             |
| 12 | NDF | INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN LUIS GUILLERMO IBARRA IBARRA                            |
| 12 | NDY | INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA                                                          |
| 12 | NEF | LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.                               |
| 12 | NHK | SISTEMA NACIONAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA                                   |
| 13 | J2P | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL DOS BOCAS, S.A. DE C.V.                        |
| 13 | J2W | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TOPOLOBAMPO, S.A. DE C.V.                      |
| 13 | J2Y | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA, S.A. DE C.V.                         |
| 13 | J3A | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LÁZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V.                  |
| 13 | J3C | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL PUERTO CHIAPAS, S.A. DE C.V.                   |
| 13 | J3E | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V.                         |
| 13 | J3F | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL COATZACOALCOS, S.A. DE C.V.                    |
| 13 | J3G | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL SALINA CRUZ, S.A. DE C.V.                      |
| 13 | J4V | FIDEICOMISO UNIVERSIDAD MARÍTIMA Y PORTUARIA DE MÉXICO                                       |
| 14 | 100 | SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL                                                    |
| 14 | A00 | PROCURADURÍA FEDERAL DE LA DEFENSA DEL TRABAJO                                               |
| 14 | P7R | INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES                             |
| 14 | PBJ | COMISIÓN NACIONAL DE LOS SALARIOS MÍNIMOS                                                    |

|    |     |                                                                                         |
|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | 100 | SECRETARÍA DEL DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO                                 |
| 15 | B00 | REGISTRO AGRARIO NACIONAL                                                               |
| 15 | QCW | COMISIÓN NACIONAL DE VIVIENDA                                                           |
| 15 | QEU | FIDEICOMISO FONDO NACIONAL DE FOMENTO EJIDAL                                            |
| 16 | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES                                      |
| 16 | B00 | COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA                                                              |
| 16 | E00 | PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE                                          |
| 16 | F00 | COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS                                         |
| 16 | RHQ | COMISIÓN NACIONAL FORESTAL                                                              |
| 16 | RJJ | INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO                                       |
| 18 | 100 | SECRETARÍA DE ENERGÍA                                                                   |
| 18 | E00 | COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA                                   |
| 18 | T0K | INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS LIMPIAS                                   |
| 18 | T00 | INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO                                                         |
| 18 | T0Q | INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES                                         |
| 18 | TOM | CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA                                                   |
| 18 | TON | CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL                                              |
| 20 | VQZ | CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL                      |
| 21 | 100 | SECRETARÍA DE TURISMO                                                                   |
| 21 | W35 | FONATUR INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.                                                   |
| 25 | C00 | AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO                                      |
| 27 | 100 | SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA                                                        |
| 36 | B00 | SERVICIO DE PROTECCIÓN FEDERAL                                                          |
| 36 | C00 | COORDINACIÓN NACIONAL ANTISEQUESTRO                                                     |
| 36 | D00 | PREVENCIÓN Y READAPTACIÓN SOCIAL                                                        |
| 36 | F00 | CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA                                                         |
| 36 | H00 | GUARDIA NACIONAL                                                                        |
| 38 | 90E | CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.                                   |
| 38 | 90G | CIATEC, A.C. "CENTRO DE INNOVACIÓN APLICADA EN TECNOLOGÍAS COMPETITIVAS"                |
| 38 | 90I | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. |
| 38 | 90K | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.                |
| 38 | 90M | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.                                     |
| 38 | 90O | CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.                                 |
| 38 | 90Q | CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C.                                     |
| 38 | 90U | CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA                                             |
| 38 | 90W | CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL                  |
| 38 | 90X | CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS                                  |
| 38 | 91C | EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C.                                                   |
| 38 | 91E | EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR                                                           |
| 38 | 91Q | INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.                                                             |
| 38 | 91S | INSTITUTO DE INVESTIGACIONES "DR. JOSÉ MARÍA LUIS MORA"                                 |
| 38 | 91U | INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA                                 |
| 38 | 92U | CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL                                            |
| 38 | 92W | CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA |
| 38 | 92Y | CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C.                              |
| 45 | 100 | COMISIÓN REGULADORA DE ENERGÍA                                                          |
| 46 | 100 | COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS                                                      |
| 47 | AYJ | COMISIÓN EJECUTIVA DE ATENCIÓN A VÍCTIMAS                                               |
| 47 | AYO | SERVICIOS DE SALUD DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL PARA EL BIENESTAR           |
| 47 | EZN | ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN                                                            |
| 47 | HHG | INSTITUTO NACIONAL DE LAS MUJERES                                                       |
| 47 | MDL | INSTITUTO MEXICANO DE LA RADIO                                                          |
| 48 | 100 | SECRETARÍA DE CULTURA                                                                   |
| 48 | D00 | INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA                                           |
| 48 | E00 | INSTITUTO NACIONAL DE BELLAS ARTES Y LITERATURA                                         |
| 48 | F00 | RADIO EDUCACIÓN                                                                         |

|    |     |                                                                             |
|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 48 | I00 | INSTITUTO NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR                                     |
| 48 | L6U | COMPANÍA OPERADORA DEL CENTRO CULTURAL Y TURÍSTICO DE TIJUANA, S.A. DE C.V. |
| 48 | L8G | EDUCAL, S.A. DE C.V.                                                        |
| 48 | L9V | FIDEICOMISO PARA LA CINETECA NACIONAL                                       |
| 48 | MDC | INSTITUTO MEXICANO DE CINEMATOGRAFÍA                                        |
| 48 | MHL | TELEVISIÓN METROPOLITANA S.A. DE C.V.                                       |
| 48 | VZG | FONDO NACIONAL PARA EL FOMENTO DE LAS ARTESANÍAS                            |
| 50 | GYR | INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL                                        |
| 51 | GYN | INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO  |

Las partes testadas se eliminan con fundamento en lo establecido en los artículos 1,9,11 fracción VI y 104 de la ley federal de transparencia y Acceso a la Información Pública, con relación al artículo 113, fracción I del citado precepto legal, que establece que, se considera información confidencial la que contiene datos personales concernientes a una persona física identificada o identificable. Por ello, se elaboró esta versión pública del "ANEXO 1. LAS PARTICIPANTES DE LA ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024", conforme a lo señalado en el artículo 118 de la ley en cita.



**FUNCIÓN PÚBLICA**  
GOBIERNO DE PUERTO RICO



**APÉNDICE I**  
**CATÁLOGO DE BIENES**  
**DE VESTUARIO**  
**Y**  
**UNIFORMES**

*[Handwritten signature]*





## APÉNDICE II

# CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

4

X  
X





## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|                                   |                                                                                                                        |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGO: CBOT01                    |                                                                                                                        |
| <b>CALZADO BOTA TIPO I UNISEX</b> |                                                                                                                        |
| Datos generales del calzado       |                                                                                                                        |
| Tipo de calzado                   | Bota.                                                                                                                  |
| Sistema de construcción           | de Inyectado directo al corte.                                                                                         |
| Clasificación de protección       | de Tipo I (calzado ocupacional)                                                                                        |
| Altura del calzado                | Bota: 22 ± 2 cm medidas tomadas desde el tacón a nivel de piso hasta la parte superior del buílón por la parte trasera |
| Talla                             | De conformidad con el cuadro de tallas que se detalla al final de la sección de calzado                                |
| Unidad de medida                  | Par                                                                                                                    |

| Elemento del calzado | Descripción                                                                                                                                                                                             | Evaluación del desempeño                                                    |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                                                                                                                                                                                                         | Prueba                                                                      | Norma o método                  | Estándar                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Corte                | Cuero ganado vacuno flor entera<br><br>Nota: El color del corte es opcional en función de la necesidad de la dependencia o entidad solicitante                                                          | 6.1.2 Resistencia al desgarre                                               | Apéndice A<br>NOM-113-STPS-2009 | 100 N mínimo                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009               | 35% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009               | 40% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | 6.1.7 Oxido de cromo                                                        | NMX-A-230-1982                  | 2.5% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | 6.1.6 pH                                                                    | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 3.2 mínimo                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | 6.1.6 Incremento de pH                                                      | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 0.7 % máximo                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lengüeta con fuelle  | En una sola pieza del mismo material y color del corte con fuelle unido hasta el tercer ojillo como mínimo y con acolinamiento de material sintético, espumado, con cubierta textil de tejido de punto. | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013           | Columnas: 16 ±2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ±2 hilos por cm                                                                                                                                                                                                      |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015          | Columnas: ±2%<br>Mallas: ±2%                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005           | Columnas Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5<br>Mallas Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                                                                                            |
|                      |                                                                                                                                                                                                         | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019       | Ácido<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Alcalino<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5 |



**CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

|                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                          |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                                                                                                                                                   |                           | Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                                                                                                                               | Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
| Determinación del manchado por agua (mínimo).                                                                                                     | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                                         |                            |
| Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).                                                                          | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                 |                            |
| Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m <sup>2</sup> ±3%                                                                                                                                                 |                            |
| Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color: 4-5<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |                            |
| Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frizado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frizado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                             |                            |
| Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial; ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5                                                                                                                                            |                            |
| Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                                                                                                                                    |                            |
| Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Pique inglés                                                                                                                                                             |                            |
| Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                                                                                                                            |                            |
| Análisis cualitativo- cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                           | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                          |                            |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|           |                                                                                                                                                                  |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bullón    | De una sola pieza del mismo material del corte con relleno de espuma de poliuretano o látex.                                                                     | No aplica                                                                   | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Forro     | Completo de material textil sintético tejido o no tejido con acoplinamiento de espuma de poliuretano.                                                            | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009         | 35% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           |                                                                                                                                                                  | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009         | 40% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Suela     | De poliuretano monodensidad en una sola pieza con el tacón, huella con salidas laterales, sin bandas lisas que se extiendan a todo lo largo y ancho de la suela. | 7.2.1 Resistencia a la abrasión (desgaste)                                  | NMX-S-051-1989            | 350 mg máximo (PU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           |                                                                                                                                                                  | 7.3 Resistencia a la flexión (incremento de abertura a 35 000 ciclos)       | NMX-S-051-1989            | 200 % máximo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Plantilla | Completa preformada de espuma de poliuretano o de EVA, con una capa superior material textil tejido de punto.                                                    | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013     | Columnas: 16 ±2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ±2 hilos por cm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | Columnas: ±2%<br>Mallas: ±2%                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005     | Columnas Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019 | Ácido<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5<br>Alcalino<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación del manchado por agua (mínimo).                               | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).    | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5                                                                                                                                                                                                 |
|           |                                                                                                                                                                  |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|         |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                   |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                   |                           | Lana: 4-5                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m² ±3%                                                                                                                                                      |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color: Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frizado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frizado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                      |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5 mínimo                                                                                                                              |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                                                                                                                             |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                      |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                                                                                                                     |
|         |                                                                                                                                                                                                                  | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                            | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                   |
| Ojillos | Metálicos, redondos o tipo gancho con al menos 5 (cinco) por pala colocados de manera equidistante.<br>Nota: los elementos de sujeción de agujeta podrán ser combinación de ojillos, argollas, pasacintas, etc.  | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                         |
| Agujeta | Tejido redondo con diámetro acorde al tipo de calzado, de poliéster, nylon o combinación de ambos con alma de algodón con herretes de plástico en los extremos y con una longitud acorde a la altura del calzado | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                         |



**CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

|                                            |                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CÓDIGO:</b>                             | <b>CCHO05</b>                                                                                     |
| <b>CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX</b> |                                                                                                   |
| <b>Datos generales del calzado</b>         |                                                                                                   |
| Tipo de calzado                            | Choclo.                                                                                           |
| Sistema de construcción                    | Injectado directo al corte.                                                                       |
| Clasificación de protección                | No aplica                                                                                         |
| Altura del calzado                         | 11 ± 2 cm medidas tomadas desde el piso hasta la parte superior del calzado por la parte trasera. |
| Talla                                      | De conformidad con el cuadro de tallas que se detalla al final de la sección de calzado           |
| Unidad de medida                           | Par                                                                                               |

| Elemento del calzado | Descripción                                                                                                                                      | Evaluación del desempeño                                                    |                                 |                                                                                            |                                                                                                       |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                                                                                                                                                  | Prueba                                                                      | Norma o método                  | Estándar                                                                                   |                                                                                                       |
| Corte                | Color ganado vacuno flor entera.<br><br>Nota: El color del corte es opcional en función de la necesidad de la dependencia o entidad solicitante. | 6.1.2 Resistencia al desgarre.                                              | Apéndice A<br>NOM-113-STPS-2009 | 100 N mínimo                                                                               |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009               | 35% mínimo                                                                                 |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009               | 40% mínimo                                                                                 |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | 6.1.7 Oxido de cromo                                                        | NMX-A-230-1982                  | 2.5% mínimo                                                                                |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | 6.1.6 pH                                                                    | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 3.2 mínimo                                                                                 |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | 6.1.6 Incremento de pH                                                      | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 0.7 % máximo                                                                               |                                                                                                       |
| Lengüeta             | Del mismo material y color del corte, con cubierta interior textil de tejido de punto.                                                           | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013           | Columnas: 16 ±2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ±2 hilos por cm                                 |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015          | Columnas: ±2%<br>Mallas: ±2%                                                               |                                                                                                       |
|                      |                                                                                                                                                  | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005           | Columnas:<br>Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                      | Mallas:<br>Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                   |
|                      |                                                                                                                                                  | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019       | Ácido:<br>Cambio de color:<br>Grado: 4-5<br>Transferencia:<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5 | Alcalino:<br>Cambio de color:<br>transferencia: 4-5<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliéster: 4-5 |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|  |                                                                                                                                                    |                           |                                                                                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                    |                           | <p>Poliámi-<br/>da: 4-5<br/>Poliéster:<br/>4-5<br/>Acrílico:<br/>4-5<br/>Lana: 4-5</p> <p>Acrílico: 4-5<br/>Lana: 4-5.</p>                                               |
|  | Determinación del manchado por agua (mínimo).                                                                                                      | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                                         |
|  | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).                                                                           | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámi-<br>da: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                             |
|  | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                 | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m <sup>2</sup> ±3%                                                                                                                                                 |
|  | Método de ensayo de solidez del color Parte C06: Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color:<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámi-<br>da: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|  | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frizado, vellosidad o enmarañamiento: Parte 3: Método de frizado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                             |
|  | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).     | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5                                                                                                                                            |
|  | Tipo de tejido                                                                                                                                     | Método interno            | Punto                                                                                                                                                                    |
|  | Tipo de ligamento                                                                                                                                  | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                             |
|  | Título de hilo                                                                                                                                     | Método interno            | 9 tex ± 1 tex.                                                                                                                                                           |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|           |                                                                                                                                                      |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |                                                                                                                                                      | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                      | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                                                    |
| Forro     | Completo de material textil sintético tejido o no tejido con acolijnamiento de espuma de poliuretano o Completo de cuero porcino.                    | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009         | 35% mínimo                                                                                                                                                                                         |
|           |                                                                                                                                                      | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009         | 40% mínimo                                                                                                                                                                                         |
| Bullón    | De cuero ganado vacuno con relleno de espuma de poliuretano o látex.                                                                                 | No aplica                                                                   | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                                                          |
| Suela     | De poliuretano monodensidad, huella con salidas laterales, sin bandas lisas que se extiendan a todo lo largo y ancho de la suela al color del corte. | 7.2.1 Resistencia a la abrasión (desgaste)                                  | NMX-S-051-1989            | 350 mg máximo (PU)                                                                                                                                                                                 |
|           |                                                                                                                                                      | 7.3 Resistencia a la flexión (incremento de abertura a 35 000 ciclos)       | NMX-S-051-1989            | 200 % máximo                                                                                                                                                                                       |
| Plantilla | Completa preformada de espuma de poliuretano con cazoleta con una capa superior de material textil tejido.                                           | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013     | Columnas: 16 $\pm$ 2 hilos por cm<br>Mallas: 42 $\pm$ 2 hilos por cm                                                                                                                               |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | Columnas: $\pm$ 2%<br>Mallas: $\pm$ 2%                                                                                                                                                             |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005     | Columnas: Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                                                                 |
|           |                                                                                                                                                      | Ensayo de solidez del color-Parte E04; solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019 | Columnas: Ácido: Cambio de color: Grado: 4-5<br>Transferencia: Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5<br>Mallas: Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5 |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación del manchado por agua (mínimo).                               | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color: Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                                                                     |
|           |                                                                                                                                                      |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                    |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

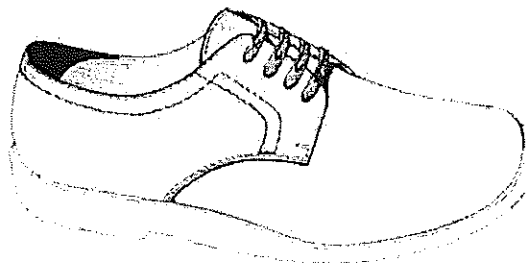
|         |                                                                           |                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                    |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                           | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).                                                                          | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámda: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                             |
|         |                                                                           | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m <sup>2</sup> ±3%                                                                                                                                           |
|         |                                                                           | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color:<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámda: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|         |                                                                           | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frizado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frizado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                       |
|         |                                                                           | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5 mínimo                                                                                                                               |
|         |                                                                           | Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                                                                                                                              |
|         |                                                                           | Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                       |
|         |                                                                           | Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                                                                                                                      |
|         |                                                                           | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                            | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                    |
| Planta  | Completa de fibra de celulosa o material sintético.                       | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                          |
| Ojillos | Perforados, 4 (cuatro) por pala mínimo, colocados de manera equidistante. | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                          |
| Agujeta | Tejido plano de poliéster con heletes de plástico en los                  | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                          |



## CATÁLOGO DE BIENES DE CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

|              |                                                   |           |           |           |
|--------------|---------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|              | extremos y tamaño acorde para<br>atar el calzado. |           |           |           |
| Casco        | Material termoonformable o<br>termoplástico.      | No aplica | No aplica | No aplica |
| Contrafuerte | Material termoonformable o<br>termoplástico.      | No aplica | No aplica | No aplica |

| Descripción                 | Evaluación del desempeño                                                         |                    |                                                              |               |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------------|
|                             | Prueba                                                                           | Norma o método     |                                                              | Estándar      |
| Pruebas al calzado completo | Resistencia al desprendimiento de la suela.                                      | 6.7 NMX-S-051-1989 | Punta Enfranque Talón                                        | 33 Kgf Mínimo |
|                             | <i>Nota: Se podrá seleccionar cualquiera de los métodos de prueba indicados.</i> |                    | Suela-corte Suela-corte/cerco o Suela-entresuela-corte/cerco | 550 N Mínimo  |



Nota: Las imágenes son de carácter ilustrativas más no limitativas del diseño final del producto.

### Requisitos Documentales.

Para verificar el cumplimiento de los bienes ofertados con las especificaciones técnicas, los participantes deberán presentar

1. Certificado de cumplimiento de producto de NOM-113-STPS-2009 vigente.
2. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, distintas a la NOM-113-STPS-2009, el informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
3. Informe de resultados de cumplimiento de los elementos de construcción, de acuerdo a las especificaciones indicadas. El informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
4. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas de la tela que se indica, utilizada en la fabricación del calzado.
5. Catálogo o ficha técnica del calzado, el cual debe indicar la marca y modelo del producto.
6. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, se deben emitir por un laboratorio de pruebas acreditado por una entidad de acreditación.
7. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas que se indican deben tener una fecha de emisión a partir de la fecha de publicación de la convocatoria.





## **APÉNDICE III.**

# **PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA**

4

X  
X





## III. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA PARA CALZADO.

### 1.- Elementos de construcción.

#### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

- 1.1 Tipo de calzado
- 1.2 Sistema de construcción
- 1.3 Clasificación de protección
- 1.4 Altura del calzado
- 1.5 Unidad de medida

Más los elementos de construcción de acuerdo a las especificaciones técnicas establecidas para cada partida de calzado en el **APÉNDICE II**, del presente **ANEXO I. ANEXO TÉCNICO**.

### 2.- Corte

- 2.1 Resistencia al desgarre 100N mínimo

#### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |



# FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA



| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                         |
|---------|--------|-------------------------------------|
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN       |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS         |

- 2.2 Absorción de agua 35% mínimo  
2.3 Desabsorción de agua 40% mínimo

## PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

- 2.4 Oxido de cromo 2,5% mínimo

## PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |



- 2.5 Ph 3.2 mínimo  
2.6 Incremento de Ph 0,7% máximo

**PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:**

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

**3.- Forro**

- 3.1 Absorción de agua 35% mínimo  
3.2 Desabsorción de agua 40% mínimo

**PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:**

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |



## 4.- Suela

4.1 Resistencia a la abrasión (desgaste) 300 mm<sup>3</sup> máximo (hule)

### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                         |
|---------|--------|-------------------------------------|
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN       |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS         |

4.2 Resistencia a la abrasión (desgaste) 350 mg (PU) máximo

### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

4.3 Resistencia a la flexión 200% máximo

### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |



| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                 |
|---------|--------|-----------------------------|
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS |

## 5 Pruebas al calzado completo

5.1 Resistencia al desprendimiento de suela 33 Kgf mínimo

o

5.2 Resistencia al desprendimiento de suela 550N mínimo

### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

5.3 Resistencia dieléctrica 1,0 mA máximo

### PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                       |
|---------|--------|-----------------------------------|
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO |



## 6.- TELA PARA CALZADO UTILIZADA EN LENGÜETA PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

### 1. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

- 1.1 Identificación y contenido de fibras
  - 1.1.1 100% poliéster
- 1.2 Masa por unidad de área
  - 1.2.1 140 g/m2  $\pm$  3%
- 1.3 Cambios dimensionales después del lavado y secado (Lavado 8B secado A)
  - 1.3.1 Columnas  $\pm$ 2%
  - 1.3.2 Mallas  $\pm$ 2%
- 1.4 Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento (AIS)
  - 1.4.1 Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5
- 1.5 Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 1.5.1 Columnas 16  $\pm$  2 hilos/cm,
  - 1.5.2 Mallas 42  $\pm$  2 hilos/cm
- 1.6 Solidez de color al frote
  - 1.6.1 Columnas seco: 4-5 Húmedo: 4-5
  - 1.6.2 Mallas Seco: 4-5 Húmedo: 4-5
- 1.7 Solidez de color al sudor
  - 1.7.1 **Ácido:** Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5



- 1.7.2 **Alcalino:** Cambio 4-5 transferencia 4-5 Acetato: 4-5  
Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster 4-5 Acrílico: 4-5  
Lana: 4-5
- 1.8 Manchado por agua
  - 1.8.1 Grado de color después de 2 min 3-4 mínimo
  - 1.8.2 Grado de color después de secado 5 mínimo
- 1.9 solidez de color al agua
  - 1.9.1 Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5  
Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5
- 1.10 Resistencia al frisado, vellosidad o enmarañamiento
  - 1.10.1 Primer ciclo 5
  - 1.10.2 Segundo ciclo 5
- 1.11 Ensayo para solidez del color-Parte B02 solidez de color a la luz artificial:
  - 1.11.1 Grado de cambio de color: 4-5
- 1.12 tipo de tejido
  - 1.12.1 punto
- 1.13 tipo de ligamento
  - 1.13.1 pique inglés
- 1.14 título de hilo en tejido de punto
  - 1.14.1 9 tex  $\pm$  1tex



**7.- TELA PARA CALZADO UTILIZADA EN PLANTILLA**

**PARA LAS SIGUIENTES PARTIDAS:**

| PARTIDA | CÓDIGO | DESCRIPCIÓN                                       |
|---------|--------|---------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                        |
| 131     | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO                 |
| 136     | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX        |
| 137     | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX |
| 138     | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER UNISEX   |
| 139     | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX               |
| 141     | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN                     |
| 144     | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II               |
| 148     | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS                       |

**1. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA**

- 1.1 Identificación y contenido de fibras
  - 1.1.1 100% poliéster
- 1.2 Masa por unidad de área
  - 1.2.1 140 g/m<sup>2</sup> ± 3%
- 1.3 Cambios dimensionales después del lavado y secado (Lavado 8B secado A)
  - 1.3.1 Columnas ±2%
  - 1.3.2 Mallas ±2%
- 1.4 Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento (A1S)
  - 1.4.1 Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5
- 1.5 Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 1.5.1 Columnas 16 ± 2 hilos por cm
  - 1.5.2 Mallas 42 ± 2 hilos por cm
- 1.6 Solidez de color al frote
  - 1.6.1 Columnas seco: 4-5 Húmedo: 4-5
  - 1.6.2 Mallas seco: 4-5 Húmedo: 4-5

X



1.7 Solidez de color al sudor

1.7.1 **Ácido:** Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5

1.7.2 **Alcalino:** Cambio 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5

1.8 Manchado por agua

1.8.1 Grado de color después de 2 min 3-4 mínimo

1.8.2 Grado de color después de secado 5 mínimo

1.9 solidez de color al agua

1.9.1 Cambio de color: 4-5 transferencia Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster: 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5

1.10 Resistencia al frizado, vellosidad o enmarañamiento

1.10.1 Primer ciclo 5

1.10.2 Segundo ciclo 5

1.11 Ensayo para solidez del color-Parte B02- solidez de color a la luz artificial:

1.11.1 cambio de color 4-5 mínimo

1.12 tipo de tejido

1.12.1 punto

1.13 tipo de ligamento

1.13.1 pique inglés

1.14 título de hilo en tejido de punto

1.14.1 9 tex  $\pm$  1tex



ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024

Fallo de adjudicac

13/05/2024

PROCEDIMIENTO No. AA-27-703-027703982-N-20-2024

PARTIDAS ADJUDICADAS

APENDICE IV. DEMANDA AGREGADA (RESUMEN)

| No. de partida | Descripción                         | Unidad de medida | PROVEEDOR ADJUDICADO                     | Cantidad mínima solicitada (A) | Cantidad máxima solicitada (B) | Precio Unitario (C) | Importe Mínimo (AxC) | Importe Máximo (BxC) | Importe Mínimo IVA incluido | Importe Máximo IVA incluido | No Contrato               |
|----------------|-------------------------------------|------------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 129            | CALZADO BOTA TIPO UNISEX            | PAR              | PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA S.A DE C.V | 537                            | 1321                           | \$810.46            | \$ 488,917.02        | \$ 1,202,717.65      | \$ 567,143.74               | \$ 1,395,152.49             | DERMIS-06DHQ-DAC-147-2024 |
| 139            | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERRY UNISEX | PAR              | PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA S.A DE C.V | 8                              | 19                             | \$689.27            | \$ 5,586.18          | \$ 13,287.13         | \$ 6,479.95                 | \$ 15,389.87                | DERMIS-06DHQ-DAC-147-2024 |



# ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

## APENDICE V. LUGARES DE ENTREGA

| INFORMACIÓN DEPENDENCIA O ENTIDAD |                                     |     |                                                    | INFORMACIÓN DE LOS BIENES |                      |        |          |                                     |                  |          |                     |                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----|----------------------------------------------------|---------------------------|----------------------|--------|----------|-------------------------------------|------------------|----------|---------------------|-----------------------|
| ID<br>Ítem                        | Descripción del Bienes              | UAE | Dependencia o Entidad                              | Entidad Federativa        | Municipio o Alcaldía | Código | PARTIDAV | Descripción                         | Unidad de Medida | Logotipo | Cantidad<br>Militar | Cantidad<br>Militaria |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | AGUASCALIENTES            | AGUASCALIENTES       | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 4                   | 10                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | BAJA CALIFORNIA           | MEXICALI             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 14                  | 35                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | BAJA CALIFORNIA SUR       | LA PAZ               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 7                   | 17                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CAMPECHE                  | CAMPECHE             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 2                   | 3                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CHIAPAS                   | TUXTLA CUTIERREZ     | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 5                   | 12                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CHIHUAHUA                 | CHIHUAHUA            | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 3                   | 7                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CIUDAD DE MÉXICO          | CIUDAD DE MÉXICO     | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 245                 | 612                   |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | COAHUILA                  | SALTILLO             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 4                   | 10                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | COLIMA                    | COLIMA               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 2                   | 5                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | DURANGO                   | DURANGO              | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 8                   | 19                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | GUERRERO                  | ACAPULCO             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 72                  | 180                   |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | HIDALGO                   | PACHUCA DE SOTO      | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 3                   | 7                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | JALISCO                   | JALISCO              | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 4                   | 10                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | ESTADO DE MÉXICO          | TOLUCA               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 22                  | 53                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | MICHOACÁN                 | MORELIA              | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 27                  | 67                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | MORELOS                   | CUERNAVACA           | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 7                   | 17                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | NAYARIT                   | TEPIC                | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 11                  | 26                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | NUEVO LEÓN                | GUADALUPE            | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 2                   | 3                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | OAXACA                    | OAXACA               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 7                   | 17                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | PUEBLA                    | PUEBLA               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 10                  | 23                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | QUERÉTARO                 | QUERÉTARO            | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 3                   | 7                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | QUINTANA ROO              | CHETUMAL             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 20                  | 49                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | SAN LUIS POTOSÍ           | SAN LUIS POTOSÍ      | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 2                   | 3                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | SINALOA                   | CUAUACAN             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 3                   | 7                     |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | TAMAULIPAS                | CIUDAD VICTORIA      | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 10                  | 23                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | TLAXCALA                  | TLAXCALA             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 6                   | 14                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | VERACRUZ                  | VERACRUZ             | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 26                  | 65                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | YUCATÁN                   | MÉRIDA               | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 4                   | 10                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | ZACATECAS                 | ZACATECAS            | CBOT01 | 129      | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX          | PAR              | NO       | 4                   | 10                    |
| 16                                | MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | 100 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | CIUDAD DE MÉXICO          | CIUDAD DE MÉXICO     | CCH005 | 139      | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX | PAR              | NO       | 8                   | 19                    |



ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

APENDICE VI. Listado de Instituciones Participantes

| No. | ID Ramo | Dependencia o Entidad                                                                        | DOCUMENTACIÓN SECTORIZADA                   |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1   | 4       | CENTRO DE PRODUCCIÓN DE PROGRAMAS INFORMATIVOS Y ESPECIALES                                  | SECTORIZADAS SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN      |
| 2   | 4       | COMISIÓN NACIONAL DE BÚSQUEDA DE PERSONAS                                                    |                                             |
| 3   | 4       | COMISIÓN NACIONAL PARA PREVENIR Y ERRADICAR LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES                  |                                             |
| 4   | 4       | COORDINACIÓN GENERAL DE LA COMISIÓN MEXICANA DE AYUDA A REFUGIADOS                           |                                             |
| 5   | 4       | SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN                                                                    |                                             |
| 6   | 4       | TALLERES GRÁFICOS DE MÉXICO                                                                  |                                             |
| 7   | 4       | TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE                                                 |                                             |
| 8   | 5       | SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES                                                          |                                             |
| 9   | 6       | AGENCIA NACIONAL DE ADUANAS DE MÉXICO                                                        |                                             |
| 10  | 6       | BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C., I.B.D.                                 |                                             |
| 11  | 6       | BANCO NACIONAL DEL EJÉRCITO, FUERZA AEREA Y ARMADA, S.N.C.                                   |                                             |
| 12  | 6       | CASA DE MONEDA DE MÉXICO                                                                     |                                             |
| 13  | 6       | COMISIÓN NACIONAL BANCARIA Y DE VALORES                                                      |                                             |
| 14  | 6       | COMISIÓN NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS                                                       |                                             |
| 15  | 6       | COMISIÓN NACIONAL DEL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO                                       |                                             |
| 16  | 6       | LOTERÍA NACIONAL                                                                             |                                             |
| 17  | 6       | SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO                                                     |                                             |
| 18  | 6       | SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA                                                        |                                             |
| 19  | 6       | SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL                                                                 |                                             |
| 20  | 8       | COLEGIO SUPERIOR AGROPECUARIO DEL ESTADO DE GUERRERO                                         |                                             |
| 21  | 8       | COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA                                                     |                                             |
| 22  | 8       | INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES                      |                                             |
| 23  | 8       | INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS                      |                                             |
| 24  | 8       | PRODUCTORA NACIONAL DE BIOLÓGICOS VETERINARIOS                                               |                                             |
| 25  | 8       | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL                                                 |                                             |
| 26  | 8       | SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA                                           |                                             |
| 27  | 8       | SERVICIO NACIONAL DE INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS                                  |                                             |
| 28  | 8       | SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA                            |                                             |
| 29  | 9       | AEROPUERTOS Y SERVICIOS AUXILIARES                                                           |                                             |
| 30  | 9       | AGENCIA FEDERAL DE AVIACIÓN CIVIL                                                            |                                             |
| 31  | 9       | AGENCIA REGULADORA DEL TRANSPORTE FERROVIARIO                                                |                                             |
| 32  | 9       | INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE                                                            |                                             |
| 33  | 9       | SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES                                  |                                             |
| 34  | 9       | SERVICIO POSTAL MEXICANO                                                                     |                                             |
| 35  | 9       | SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN EN EL ESPACIO AEREO MEXICANO                                       |                                             |
| 36  | 10      | CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA                                                                |                                             |
| 37  | 10      | FIDEICOMISO DE FOMENTO MINERO                                                                |                                             |
| 38  | 10      | INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL                                                |                                             |
| 39  | 10      | PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR                                                          |                                             |
| 40  | 10      | SECRETARÍA DE ECONOMÍA                                                                       |                                             |
| 41  | 11      | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL           |                                             |
| 42  | 11      | COLEGIO DE BACHILLERES                                                                       |                                             |
| 43  | 11      | COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL |                                             |
| 44  | 11      | COMISIÓN NACIONAL DE LIBROS DE TEXTO GRATUITOS                                               |                                             |
| 45  | 11      | CONSEJO NACIONAL DE FOMENTO EDUCATIVO                                                        |                                             |
| 46  | 11      | COORDINACIÓN NACIONAL DE BECAS PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ                               |                                             |
| 47  | 11      | DIRECCIÓN GENERAL LA ESCUELA ES NUESTRA (SEP)                                                | SECTORIZADO SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA |
| 48  | 11      | FONDO DE CULTURA ECONÓMICA                                                                   |                                             |
| 49  | 11      | IMPRESORA Y ENCUADERNADORA PROGRESO, S.A. DE C.V.                                            |                                             |
| 50  | 11      | INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA                                    |                                             |
| 51  | 11      | INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS                                          |                                             |
| 52  | 11      | INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL                                                               |                                             |

|     |    |                                                                             |  |
|-----|----|-----------------------------------------------------------------------------|--|
| 53  | 11 | PATRONATO DE OBRAS E INSTALACIONES DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL       |  |
| 54  | 11 | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA                                             |  |
| 55  | 11 | UNIDAD DEL SISTEMA PARA LA CARRERA DE LAS MAESTRAS Y LOS MAESTROS           |  |
| 56  | 11 | UNIVERSIDAD ABIERTA Y A DISTANCIA DE MÉXICO                                 |  |
| 57  | 11 | UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL                                             |  |
| 58  | 11 | XE-IPN CANAL 11                                                             |  |
| 59  | 12 | ADMINISTRACIÓN DEL PATRIMONIO DE LA BENEFICIENCIA PÚBLICA                   |  |
| 60  | 12 | CENTRO NACIONAL DE EQUITAD DE GÉNERO Y SALUD REPRODUCTIVA                   |  |
| 61  | 12 | CENTRO NACIONAL DE EXCELENCIA TECNOLÓGICA EN SALUD                          |  |
| 62  | 12 | CENTRO NACIONAL DE LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA                                 |  |
| 63  | 12 | CENTRO NACIONAL DE PROGRAMAS PREVENTIVOS Y CONTROL DE ENFERMEDADES          |  |
| 64  | 12 | CENTRO NACIONAL DE TRASPLANTES                                              |  |
| 65  | 12 | CENTRO NACIONAL PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DEL VIH/SIDA                   |  |
| 66  | 12 | CENTRO NACIONAL PARA LA SALUD DE LA INFANCIA Y LA ADOLESCENCIA              |  |
| 67  | 12 | SECRETARÍA DE SALUD                                                         |  |
| 68  | 12 | COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS               |  |
| 69  | 12 | COMISIÓN NACIONAL DE ARBITRAJE MÉDICO                                       |  |
| 70  | 12 | COMISIÓN NACIONAL DE SALUD MENTAL Y ADICCIONES                              |  |
| 71  | 12 | CENTROS DE INTEGRACIÓN JUVENIL A.C.                                         |  |
| 72  | 12 | HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZÁLEZ"                                  |  |
| 73  | 12 | HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO "DR. EDUARDO LICEAGA"                            |  |
| 74  | 12 | HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ                                  |  |
| 75  | 12 | HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO                                                   |  |
| 76  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA                                          |  |
| 77  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHAVEZ                            |  |
| 78  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN         |  |
| 79  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSÍO VILLEGAS      |  |
| 80  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE GERIATRÍA                                             |  |
| 81  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA                                     |  |
| 82  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA MANUEL VELASCO SUÁREZ       |  |
| 83  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA                                             |  |
| 84  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGÍA ISIDRO ESPINOSA DE LOS REYES            |  |
| 85  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUNIZ                  |  |
| 86  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN LUIS GUILLERMO IBARRA IBARRA           |  |
| 87  | 12 | INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA                                         |  |
| 88  | 12 | LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.              |  |
| 89  | 12 | SISTEMA NACIONAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA                  |  |
| 90  | 13 | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA, S.A. DE C.V.        |  |
| 91  | 13 | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL COATZACOALCOS, S.A. DE C.V.   |  |
| 92  | 13 | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LAZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V. |  |
| 93  | 13 | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL SALINA CRUZ, S.A. DE C.V.     |  |
| 94  | 13 | ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TOPOLOBAMPO, S.A. DE C.V.     |  |
| 95  | 13 | FIDEICOMISO UNIVERSIDAD MARÍTIMA Y PORTUARIA DE MÉXICO                      |  |
| 96  | 14 | COMISIÓN NACIONAL DE LOS SALARIOS MÍNIMOS                                   |  |
| 97  | 14 | INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES            |  |
| 98  | 14 | PROCURADURÍA FEDERAL DE LA DEFENSA DEL TRABAJO                              |  |
| 99  | 14 | SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL                                   |  |
| 100 | 15 | COMISIÓN NACIONAL DE VIVIENDA                                               |  |
| 101 | 15 | FIDEICOMISO FONDO NACIONAL DE FOMENTO EJIDAL                                |  |
| 102 | 15 | REGISTRO AGRARIO NACIONAL                                                   |  |
| 103 | 15 | SECRETARÍA DEL DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO                     |  |
| 104 | 16 | COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS                             |  |
| 105 | 16 | COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA                                                  |  |
| 106 | 16 | COMISIÓN NACIONAL FORESTAL                                                  |  |
| 107 | 16 | INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO                           |  |

SECTORIZADO SECRETARÍA DE SALUD

|     |    |                                                               |
|-----|----|---------------------------------------------------------------|
| 108 | 16 | PROCURADURIA FEDERAL DE PROTECCION AL AMBIENTE                |
| 109 | 16 | SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES            |
| 110 | 18 | CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA                         |
| 111 | 18 | COMISION NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGIA         |
| 112 | 18 | INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRICIDAD Y ENERGIAS LIMPIAS         |
| 113 | 18 | CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES                 |
| 114 | 20 | SOCIAL                                                        |
| 115 | 25 | AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MEXICO            |
| 116 | 36 | CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA                               |
| 117 | 36 | COORDINACION NACIONAL ANTISEQUESTRO                           |
| 118 | 36 | GUARDIA NACIONAL                                              |
| 119 | 36 | PREVENCIÓN Y READAPTACIÓN SOCIAL                              |
| 120 | 36 | SERVICIO DE PROTECCIÓN FEDERAL                                |
| 121 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C.           |
| 122 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE |
| 123 | 38 | ENSENADA, BAJA CALIFORNIA                                     |
| 124 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.    |
| 125 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.         |
| 126 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA                   |
| 127 | 38 | ESTADO DE JALISCO, A.C.                                       |
| 128 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN           |
| 129 | 38 | ELECTROQUIMICA, S.C.                                          |
| 130 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.           |
| 131 | 38 | CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C.       |
| 132 | 38 | ANTROPOLOGIA SOCIAL                                           |
| 133 | 38 | CIATEC, A.C. CENTRO DE INNOVACION APLICADA EN TECNOLOGIAS     |
| 134 | 38 | COMPETITIVAS                                                  |
| 135 | 38 | CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES CIENCIAS Y TECNOLOGIAS        |
| 136 | 38 | EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C.                         |
| 137 | 38 | EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR                                 |
| 138 | 45 | INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.                                   |
| 139 | 46 | COMISION NACIONAL DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA        |
| 140 | 47 | COMISION REGULADORA DE ENERGIA                                |
| 141 | 47 | ARCHIVO GENERAL DE LA NACION                                  |
| 142 | 47 | INSTITUTO MEXICANO DE LA RADIO                                |
| 143 | 47 | INSTITUTO NACIONAL DE LAS MUJERES                             |
| 144 | 48 | SERVICIOS DE SALUD DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL   |
| 145 | 48 | PARA EL BIENESTAR                                             |
| 146 | 48 | EDUCAL, S.A. DE C.V.                                          |
| 147 | 48 | FIDEICOMISO PARA LA CINETECA NACIONAL                         |
| 148 | 48 | INSTITUTO MEXICANO DE CINEMATOGRAFIA                          |
| 149 | 48 | INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA                 |
| 150 | 48 | RADIO EDUCACION                                               |
| 151 | 50 | TELEVISION METROPOLITANA S.A. DE C.V.                         |
|     | 51 | INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL                          |
|     |    | INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS            |
|     |    | TRABAJADORES DEL ESTADO                                       |

*[Handwritten signature]*



ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN, 2024

APÉNDICE VII. ADMINISTRADORES DE LOS CONTRATOS

| Nº | UN  | Dependencia y Entidad                              | Tipo de contrato y periodo de vigencia | Administración del contrato | Nombre                      | Cargo                                                 | Teléfono de contacto | Correo electrónico          |
|----|-----|----------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|    |     |                                                    |                                        |                             |                             |                                                       |                      |                             |
| 16 | 700 | SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES | ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO            | ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO | CLAUDIA ANEL CARRERO MARTÍN | DIRECTORA GENERAL DE DESARROLLO HUMANO Y ORGANIZACIÓN | 658 540090005        | claudia.garcera@sema.gob.mx |



APÉNDICE IX. - DETALLE DE COSTO POR MUESTRA

| ANEXO IX COSTO POR MUESTRA |        |                                             |                     |                                    |
|----------------------------|--------|---------------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| PARTIDA/<br>SUBPARTIDA     | CÓDIGO | CONCEPTO                                    | UNIDAD DE<br>MEDIDA | PRECIO ESTIMADO POR UNA<br>MUESTRA |
| 2                          | BATA02 | BATA ANTIESTÁTICA DAMA                      | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 3                          | BATA03 | BATA DE TRABAJO UNISEX                      | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 4                          | BATA04 | BATA ESTÁNDAR                               | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 5                          | BATA05 | BATA MÉDICO CABALLERO                       | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 6                          | BATA06 | BATA MÉDICO DAMA                            | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 7                          | BATA07 | BATA EDUCADORA                              | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 8                          | BLUS01 | BLUSA DAMA MANCA LARGA                      | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 14                         | CAMS02 | CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30 | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 16                         | CAMS04 | CAMISA MANCA CORTA                          | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 18                         | CAMS06 | CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% ALGODÓN 30   | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 19                         | CAMS07 | CAMISA DE VESTIR DAMA 70% ALGODÓN 30% POL   | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 20                         | CAMI01 | CAMISETA CUELLO REDONDO                     | PIEZA               | \$5,560.16                         |
| 21                         | CMIS01 | CAMISOLA MANCA CORTA CABALLERO PPL          | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 22                         | CMIS02 | CAMISOLA MANCA LARGA PPL                    | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 23                         | CMIS03 | CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN LIGERA   | PIEZA               | \$6,027.36                         |
| 24                         | CMIS04 | CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN          | PIEZA               | \$6,027.36                         |

|    |        |                                             |                |            |
|----|--------|---------------------------------------------|----------------|------------|
| 27 | CMIS07 | CAMISOLÁ MANGA CORTA PPL                    | PIEZA          | \$6,027.36 |
| 30 | CHAL01 | CHALECO DE ACRILÁN                          | PIEZA          | \$5,338.32 |
| 33 | CHAL04 | CHALECO TIPO REPORTERO                      | PIEZA          | \$6,027.36 |
| 34 | CHAM01 | CHAMARRA 100% POLIÉSTER UNISEX              | PIEZA          | \$5,586.56 |
| 35 | CHAM02 | CHAMARRA 100% POLIÉSTER CON GORRO           | PIEZA          | \$5,586.56 |
| 38 | CHAM05 | CHAMARRA 3 EN 1 SEGURIDAD UNISEX            | PIEZA (3 EN 1) | \$6,282.56 |
| 39 | CHAM06 | CHAMARRA CORTA TIPO BEISBOLERA REPELENTE    | PIEZA          | \$7,129.36 |
| 43 | CONDO5 | CONJUNTO DEPORTIVO UNISEX (2 PIEZAS: SUDAD  | CONJUNTO       | \$5,540.16 |
| 44 | CONDO6 | CONJUNTO DEPORTIVO (2 PIEZAS: CHAMARRA Y P  | CONJUNTO       | \$5,837.12 |
| 45 | CONDO7 | CONJUNTO DEPORTIVO CON DISTINTIVOS (3 PIEZA | CONJUNTO       | \$5,837.12 |
| 48 | FILP01 | FILIPINA UNISEX                             | PIEZA          | \$6,027.36 |
| 50 | FILP03 | FILIPINA DAMA 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN     | PIEZA          | \$6,027.36 |
| 53 | GORRO3 | GORRA TIPO BEISBOLERA GABARDINA             | PIEZA          | \$5,006.56 |
| 54 | GORRO4 | GORRA TIPO BEISBOLERA PPL                   | PIEZA          | \$5,006.56 |
| 60 | OVEC01 | OVEROL PARA CABALLERO                       | PIEZA          | \$6,027.36 |
| 61 | PANT01 | PANTALÓN CORTE RECTO CON VIVO               | PIEZA          | \$5,866.96 |
| 63 | PANT03 | PANTALÓN MEZCLILLA DAMA                     | PIEZA          | \$6,027.36 |

|    |        |                                                                                  |       |            |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|
| 64 | PANT04 | PANTALÓN VESTIR DAMA 70% POLIÉSTER 30 % ALG                                      | PIEZA | \$6,027.36 |
| 65 | PANT05 | PANTALÓN VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30                                       | PIEZA | \$6,027.36 |
| 69 | PANT09 | PANTALÓN PPL                                                                     | PIEZA | \$6,027.36 |
| 74 | PLYP03 | PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA CABALLERO S                                        | PIEZA | \$5,540.16 |
| 76 | PLYP05 | PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA RANGLAN, CABALLERO UNIFORME TÁCTICO 100% POLIÉSTER | PIEZA | \$5,540.16 |
| 80 | PLYP09 | PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA DAMA 50% PO                                        | PIEZA | \$5,540.16 |
| 82 | PLYP12 | PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% A                                        | PIEZA | \$5,540.16 |
| 86 | TSCC01 | CAMISA PARA TRAJE CABALLERO                                                      | PIEZA | \$6,027.36 |
| 87 | TSCP01 | PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 55% POLI                                       | PIEZA | \$5,864.96 |
| 91 | TSDB01 | BLUSA PARA TRAJE DAMA                                                            | PIEZA | \$6,027.36 |
| 92 | TSDC01 | CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER                                        | PIEZA | \$5,864.96 |
| 93 | TSDC02 | CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIÉSTER                                        | PIEZA | \$5,864.96 |
| 94 | TSDF01 | FALDA DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45%                                      | PIEZA | \$5,864.96 |
| 96 | TSDP01 | PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER                                       | PIEZA | \$5,864.96 |
| 97 | TSDP02 | PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIÉSTER                                       | PIEZA | \$5,864.96 |
| 98 | TSDS01 | SACO PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA                                            | PIEZA | \$5,864.96 |
| 99 | TSDS02 | SACO PARA DAMA 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA                                         | PIEZA | \$5,864.96 |

|     |        |                                               |          |             |
|-----|--------|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 104 | UNQU02 | PANTALÓN QUIRÚRGICO                           | PIEZA    | \$6,027.36  |
| 108 | TSCA01 | TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO   | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 109 | TSCA02 | TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO   | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 110 | TSDA01 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (4 PIEZAS: SACO, CHAL  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 111 | TSDA02 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PAN  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 113 | TSDA04 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHAL  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 115 | TSDA06 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y FAL  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 117 | TSDA08 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PAN  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 118 | TSDA09 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHAL  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 119 | TSDA10 | TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHAL  | CONJUNTO | \$5,864.96  |
| 122 | UNQU03 | UNIFORME QUIRÚRGICO UNISEX (2 PIEZAS: FILIPIN | CONJUNTO | \$6,027.36  |
| 129 | CBOT01 | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX                    | PAR      | \$9,767.20  |
| 131 | CBOT03 | CALZADO BOTA TIPO III DIELECTRICO             | PAR      | \$10,556.00 |
| 136 | CCHO02 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX    | PAR      | \$9,767.20  |
| 137 | CCHO03 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIV     | PAR      | \$9,767.20  |
| 138 | CCHO04 | CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY LOCKSTITCHER      | PAR      | \$9,767.20  |
| 139 | CCHO05 | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX           | PAR      | \$9,767.20  |

|     |        |                                     |     |            |
|-----|--------|-------------------------------------|-----|------------|
| 141 | CCHO07 | CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASIN       | PAR | \$9,558.40 |
| 144 | CCHO10 | CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II | PAR | \$9,767.20 |
| 148 | CTEN02 | CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS         | PAR | \$9,767.20 |

El precio estimado incluye muestreo

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.



## FORMATO C1. PROPUESTA TÉCNICA

Ciudad de México, a 2 de mayo de 2024.

### SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA P R E S E N T E

Me refiero al procedimiento de contratación para la **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**, en el que mi representada, la empresa **PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA S.A. DE C.V.**, participa a través de la presente proposición técnica.

Se describen de manera clara y precisa las características técnicas conforme a lo establecido en el APÉNDICE I del Anexo 1. Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertó**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

| PARTIDA:                                        |                                                 | 129                                             |                                                 |                                                          |                                                          |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA:                               |                                                 | PAR                                             |                                                 |                                                          |                                                          |
| ORIGEN DEL BIEN:                                |                                                 | MEXICO                                          |                                                 |                                                          |                                                          |
| GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL:                  |                                                 | 85%                                             |                                                 |                                                          |                                                          |
| CANTIDAD<br>MÍNIMA DE<br>BIENES SIN<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÁXIMA DE<br>BIENES SIN<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÍNIMA DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÁXIMA DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÍNIMA DE<br>BIENES<br>TOTALES<br>REQUERIDOS | CANTIDAD<br>MÁXIMA DE<br>BIENES<br>TOTALES<br>REQUERIDOS |
| 2,648                                           | 5,574                                           | NO APLICA                                       | NO APLICA                                       | 2,648                                                    | 5,574                                                    |

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| CÓDIGO:   | CBOT01                     |
| CONCEPTO: | CALZADO BOTA TIPO I UNISEX |

|                             |                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGO: CBOT01              |                                                                                                                        |
| CALZADO BOTA TIPO I UNISEX  |                                                                                                                        |
| Datos generales del calzado |                                                                                                                        |
| Tipo de calzado             | Bota.                                                                                                                  |
| Sistema de construcción     | Inyectado directo al corte.                                                                                            |
| Clasificación de protección | Tipo I (calzado ocupacional)                                                                                           |
| Altura del calzado          | Bota: 22 ± 2 cm medidas tomadas desde el tacón a nivel de piso hasta la parte superior del bullón por la parte trasera |
| Talla                       | De conformidad con el cuadro de tallas que se detalla al final de la sección de calzado                                |
| Unidad de medida            | Par                                                                                                                    |

| Elemento del calzado | Descripción                                                                                                                                                                                            | Evaluación del desempeño                                                    |                                 |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corte                | Cuero ganado vacuno flor entera<br><br>Nota: El color del corte es opcional en función de la necesidad de la dependencia o entidad solicitante                                                         | Prueba                                                                      | Norma o método                  | Estándar                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 6.1.2 Resistencia al desgarre                                               | Apéndice A<br>NOM-113-STPS-2009 | 100 N mínimo                                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009               | 35% mínimo                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009               | 40% mínimo                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 6.1.7 Oxido de cromo                                                        | NMX-A-230-1982                  | 2.5% mínimo                                                                                                                                               |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 6.1.6 pH                                                                    | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 3.2 mínimo                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | 6.1.6 Incremento de pH                                                      | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 0.7 % máximo                                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
| Lengüeta con fuelle  | En una sola pieza del mismo material y color del corte con fuelle unido hasta el tercer ojillo como mínimo y con acojinamiento de material sintético espumado, con cubierta textil de tejido de punto. | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013           | Columnas: 16 ±2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ±2 hilos por cm                                                                                                |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015          | Columnas: ±2%<br>Mallas: ±2%                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005           | Columnas Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                         | Mallas Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019       | Ácido<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 | Alcalino<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Determinación del manchado por agua (mínimo).                               | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019       | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                          |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).    | NMX-A-070-INNTEX-2008           | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                   |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.          | NMX-A-3801-INNTEX-2012          | 140 g/m² ±3%                                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al        | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015       | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color: Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5                                                            |                                                                                                                                                              |
|                      |                                                                                                                                                                                                        |                                                                             |                                 |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                              |

|           |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                   |                           |                                                                |                                           |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|           |                                                                                                                                                                  | lavado doméstico y comercial (mínimo).                                                                                                            |                           | Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frisado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frisado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                   |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5                                  |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                          |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Piqué inglés                                                   |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                  |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                            | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                |                                           |
| Bullón    | De una sola pieza del mismo material del corte con relleno de espuma de poliuretano o látex.                                                                     | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                      |                                           |
| Forro     | Completo de material textil sintético tejido o no tejido con acojinamiento de espuma de poliuretano.                                                             | 8.2 Absorción de agua                                                                                                                             | NOM-113-STPS-2009         | 35% mínimo                                                     |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | 8.2 Desabsorción de agua                                                                                                                          | NOM-113-STPS-2009         | 40% mínimo                                                     |                                           |
| Suela     | De poliuretano monodensidad en una sola pieza con el tacón, huella con salidas laterales, sin bandas lisas que se extiendan a todo lo largo y ancho de la suela. | 7.2.1 Resistencia a la abrasión (desgaste)                                                                                                        | NMX-S-051-1989            | 350 mg máximo (PU)                                             |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | 7.3 Resistencia a la flexión (incremento de abertura a 35 000 ciclos)                                                                             | NMX-S-051-1989            | 200 % máximo                                                   |                                           |
| Plantilla | Completa preformada de espuma de poliuretano o de EVA, con una capa superior material textil tejido de punto.                                                    | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias                                                                                    | NMX-A-134-INNTEX-2013     | Columnas: 16 ±2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ±2 hilos por cm     |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                                                                                           | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | Columnas: ±2%<br>Mallas: ±2%                                   |                                           |
|           |                                                                                                                                                                  | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                                                                                          | NMX-A-073-INNTEX-2005     | Columnas<br>Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                           | Mallas<br>Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5        |
|           |                                                                                                                                                                  | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del                                                                                                | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019 | Ácido<br>Cambio de color                                       | Alcalino<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5 |

|         |                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | color al sudor (mínimo).                                                                                                                          |                           | Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                       | Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|         | Determinación del manchado por agua (mínimo).                                                                                                     | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5                                                                                           |                                                                                                                 |
|         | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).                                                                          | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                             |                                                                                                                 |
|         | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m <sup>2</sup> ±3%                                                                                                                                            |                                                                                                                 |
|         | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color:<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |                                                                                                                 |
|         | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frisado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frisado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                        |                                                                                                                 |
|         | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5 mínimo                                                                                                                                |                                                                                                                 |
|         | Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                                                                                                                               |                                                                                                                 |
|         | Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                        |                                                                                                                 |
|         | Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |
|         | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                            | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |
| Ojillos | Metálicos, redondos o tipo gancho con al menos 5 (cinco)                                                                                          |                           |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |

|              |                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|              | por pala colocados de manera equidistante.<br>Nota: los elementos de sujeción de agujeta podrán ser combinación de ojillos, argollas, pasacintas, etc.                                                           | No aplica | No aplica | No aplica |
| Agujeta      | Tejido redondo con diámetro acorde al tipo de calzado, de poliéster, nylon o combinación de ambos con alma de algodón con herretes de plástico en los extremos y con una longitud acorde a la altura del calzado | No aplica | No aplica | No aplica |
| Casco        | Termoplástico o tipo celastic.                                                                                                                                                                                   | No aplica | No aplica | No aplica |
| Contrafuerte | Termoplástico o material termoconformable.                                                                                                                                                                       | No aplica | No aplica | No aplica |
| Planta       | Completa de fibra de celulosa o material sintético.                                                                                                                                                              | No aplica | No aplica | No aplica |
| Cambrillón   | Plástico rígido o metálico.                                                                                                                                                                                      | No aplica | No aplica | No aplica |

| Descripción                 |                                                                                                                                 | Evaluación del desempeño |  |                                                  | Estándar      |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------------------|---------------|
| Pruebas al calzado completo | Prueba                                                                                                                          | Norma o método           |  | Punta Enfranque Talón                            | 33 Kgf Mínimo |
|                             | Resistencia al desprendimiento de la suela.<br><i>Nota: Se podrá seleccionar cualquiera de los métodos de prueba indicados.</i> | 6.7 NMX-S-051-1989       |  | Suela-corte/cerco o Suela-entresuela-corte/cerco | 550 N Mínimo  |



Nota: Las imágenes son de carácter ilustrativas mas no limitativas del diseño final del producto.

#### Requisitos Documentales.

Para verificar el cumplimiento de los bienes ofertados con las especificaciones técnicas, los participantes deberán presentar

1. Certificado de cumplimiento de producto de NOM-113-STPS-2009 vigente.
2. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, distintas a la NOM-113-STPS-2009, el informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
3. Informe de resultados de cumplimiento de los elementos de construcción, de acuerdo a las especificaciones indicadas. El informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
4. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas de la tela que se indica, utilizada en la fabricación del calzado.
5. Catalogo o ficha técnica del calzado, el cual debe indicar la marca y modelo del producto.
6. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, se deben emitir por un laboratorio de pruebas acreditado por una entidad de acreditación.
7. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas que se indican deben tener una fecha de emisión a partir de la fecha de publicación de la convocatoria.



| PARTIDA:                               | 139                                    |                                        |                                        |                                              |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA:                      | PAR                                    |                                        |                                        |                                              |                                              |
| ORIGEN DEL BIEN:                       | MEXICO                                 |                                        |                                        |                                              |                                              |
| GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL:         | 85%                                    |                                        |                                        |                                              |                                              |
| CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES SIN LOGOTIPO | CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES SIN LOGOTIPO | CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES CON LOGOTIPO | CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES CON LOGOTIPO | CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS | CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS |
| 41,368                                 | 53,304                                 | NO APLICA                              | NO APLICA                              | 41,368                                       | 53,304                                       |

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| CÓDIGO:   | CCHO05                              |
| CONCEPTO: | CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX |

|                                            |                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGO: CCHO05                             |                                                                                                   |
| <b>CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX</b> |                                                                                                   |
| <b>Datos generales del calzado</b>         |                                                                                                   |
| Tipo de calzado                            | Choclo.                                                                                           |
| Sistema de construcción                    | de Inyectado directo al corte.                                                                    |
| Clasificación de protección                | de No aplica                                                                                      |
| Altura del calzado                         | 11 ± 2 cm medidas tomadas desde el piso hasta la parte superior del calzado por la parte trasera. |
| Talla                                      | De conformidad con el cuadro de tallas que se detalla al final de la sección de calzado           |
| Unidad de medida                           | Par                                                                                               |

| Elemento del calzado | Descripción                                                                                                                                     | Evaluación del desempeño                                       |                                 |                                                              |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                      |                                                                                                                                                 | Prueba                                                         | Norma o método                  | Estándar                                                     |
| Corte                | Color ganado vacuno flor entera.<br><br>Nota: El color del corte es opcional en función de la necesidad de la dependencia o entidad solicitante | 6.1.2 Resistencia al desgarre                                  | Apéndice A<br>NOM-113-STPS-2009 | 100 N mínimo                                                 |
|                      |                                                                                                                                                 | 8.2 Absorción de agua                                          | NOM-113-STPS-2009               | 35% mínimo                                                   |
|                      |                                                                                                                                                 | 8.2 Desabsorción de agua                                       | NOM-113-STPS-2009               | 40% mínimo                                                   |
|                      |                                                                                                                                                 | 6.1.7 Oxido de cromo                                           | NMX-A-230-1982                  | 2.5% mínimo                                                  |
|                      |                                                                                                                                                 | 6.1.6 pH                                                       | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 3.2 mínimo                                                   |
|                      |                                                                                                                                                 | 6.1.6 Incremento de pH                                         | NOM-113-STPS-2009 Apéndice "C"  | 0.7 % máximo                                                 |
| Lengüeta             | Del mismo material y color del corte, con cubierta interior textil de tejido de punto.                                                          | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias | NMX-A-134-INNTEX-2013           | Columnas: 16 ± 2 hilos por cm<br>Mallas: 42 ± 2 hilos por cm |

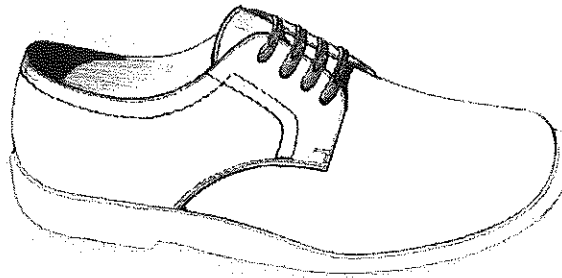
|  |  |                                                                                                                                                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                                                                                        | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | Columnas: $\pm 2\%$<br>Mallas: $\pm 2\%$                                                                                                                                                                                                                                                |
|  |  | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                                                                                       | NMX-A-073-INNTEX-2005     | Columnas<br>Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5<br>Mallas Seco: 4-5 Húmedo: 4-5.                                                                                                                                                                                                                   |
|  |  | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo).                                                                    | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019 | Ácido<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5<br>Alcalino: Cambio 4-5<br>transferencia 4-5 Acetato: 4-5 Algodón: 4-5 Poliamida: 4-5 Poliéster 4-5 Acrílico: 4-5 Lana: 4-5. |
|  |  | Determinación del manchado por agua (mínimo).                                                                                                  | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                                                                                                                                                        |
|  |  | Determinación de la solidez del color al agua-Método de prueba (mínimo).                                                                       | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                                                                                                                                |
|  |  | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                             | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m <sup>2</sup> $\pm 3\%$                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  |  | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                    | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color:<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliámidas: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                                                                                                    |
|  |  | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frisado, velloso o enmarañamiento Parte 3: Método de frisado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  |  | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de                         | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5                                                                                                                                                                                                                                                           |

|           |                                                                                                                                                      |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |                                                                                                                                                      | arco de xenón (mínimo).                                                     |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|           |                                                                                                                                                      | Tipo de tejido                                                              | Método interno            | Punto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|           |                                                                                                                                                      | Tipo de ligamento                                                           | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|           |                                                                                                                                                      | Título de hilo                                                              | Método interno            | 9 tex $\pm$ 1 tex                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|           |                                                                                                                                                      | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                      | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Forro     | Completo de material textil sintético tejido o no tejido con acojinamiento de espuma de poliuretano o Completo de cuero porcino.                     | 8.2 Absorción de agua                                                       | NOM-113-STPS-2009         | 35% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|           |                                                                                                                                                      | 8.2 Desabsorción de agua                                                    | NOM-113-STPS-2009         | 40% mínimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bullón    | De cuero ganado vacuno con relleno de espuma de poliuretano o látex.                                                                                 | No aplica                                                                   | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Suela     | De poliuretano monodensidad, huella con salidas laterales, sin bandas lisas que se extiendan a todo lo largo y ancho de la suela al color del corte. | 7.2.1 Resistencia a la abrasión (desgaste)                                  | NMX-S-051-1989            | 350 mg máximo (PU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|           |                                                                                                                                                      | 7.3 Resistencia a la flexión (incremento de abertura a 35 000 ciclos)       | NMX-S-051-1989            | 200 % máximo                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Plantilla | Completa preformada de espuma de poliuretano con cazoleta con una capa superior de material textil tejido.                                           | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias              | NMX-A-134-INNTEX-2013     | Columnas: 16 $\pm$ 2 hilos por cm<br>Mallas: 42 $\pm$ 2 hilos por cm                                                                                                                                                                                                                                                      |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación del cambio dimensional en lavado y secado                     | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | Columnas: $\pm$ 2%<br>Mallas: $\pm$ 2%                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación de la solidez del color al frote (mínimo).                    | NMX-A-073-INNTEX-2005     | Columnas: Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5<br>Mallas: Seco: 4-5<br>Húmedo: 4-5                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           |                                                                                                                                                      | Ensayo de solidez del color-Parte E04: solidez del color al sudor (mínimo). | NMX-A-105-E04-INNTEX-2019 | Ácido<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5<br>Alcalino<br>Cambio de color<br>Grado: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación del manchado por agua (mínimo).                               | NMX-A-105-E07-INNTEX-2019 | Clase de cambio de color<br>Después de 2 min: 3-4<br>Después de secado: 5 mínimo                                                                                                                                                                                                                                          |
|           |                                                                                                                                                      | Determinación de la solidez del color al agua-Método                        | NMX-A-070-INNTEX-2008     | Cambio de color: 4-5<br>Transferencia<br>Acetato: 4-5                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|           |                                                                                                                                                      |                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|              |                                                                                                          |                                                                                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                                                                                                          | de prueba (mínimo).                                                                                                                               |                           | Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5                                                                                   |
|              |                                                                                                          | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.                                                                                | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 140 g/m² ±3%                                                                                                                                                     |
|              |                                                                                                          | Método de ensayo de solidez del color Parte C06-Solidez del color al lavado doméstico y comercial (mínimo).                                       | NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 | Grado de cambio de color: 4-5<br>Grado de transferencia de color: Acetato: 4-5<br>Algodón: 4-5<br>Poliamida: 4-5<br>Poliéster: 4-5<br>Acrílico: 4-5<br>Lana: 4-5 |
|              |                                                                                                          | Determinación de la propensión de la superficie de la tela al frisado, vellosidad o enmarañamiento Parte 3: Método de frisado aleatorio (mínimo). | NMX-A-12945/3-INNTEX-2020 | 1er ciclo: 5<br>2do ciclo: 5                                                                                                                                     |
|              |                                                                                                          | Ensayo para solidez del color-Parte B02-Solidez del color a la luz artificial: ensayo de la lámpara de decoloración de arco de xenón (mínimo).    | NMX-A-105-B02-INNTEX-2019 | Grado de cambio de color: 4-5 mínimo                                                                                                                             |
|              |                                                                                                          | Tipo de tejido                                                                                                                                    | Método interno            | Punto                                                                                                                                                            |
|              |                                                                                                          | Tipo de ligamento                                                                                                                                 | Método interno            | Piqué inglés                                                                                                                                                     |
|              |                                                                                                          | Título de hilo                                                                                                                                    | Método interno            | 9 tex ± 1 tex                                                                                                                                                    |
|              |                                                                                                          | Análisis cualitativo-cuantitativo para una fibra 100 %                                                                                            | NMX-A-084-INNTEX-2015     | 100 % Poliéster                                                                                                                                                  |
| Planta       | Completa de fibra de celulosa o material sintético.                                                      | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                        |
| Ojillos      | Perforados, 4 (cuatro) por pala mínimo, colocados de manera equidistante.                                | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                        |
| Agujeta      | Tejido plano de poliéster con herretes de plástico en los extremos y tamaño acorde para atar el calzado. | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                        |
| Casco        | Material termoconformable o termoplástico.                                                               | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                        |
| Contrafuerte | Material termoconformable o termoplástico.                                                               | No aplica                                                                                                                                         | No aplica                 | No aplica                                                                                                                                                        |

| Descripción        |                | Evaluación del desempeño |       |               |
|--------------------|----------------|--------------------------|-------|---------------|
| Pruebas al calzado | Prueba         | Norma o método           |       | Estándar      |
|                    | Resistencia al |                          | Punta | 33 Kgf Mínimo |

|          |                                                                                                                  |                    |                                                                                                   |              |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| completo | desprendimiento de la suela.<br><i>Nota: Se podrá seleccionar cualquiera de los métodos de prueba indicados.</i> | 6.7 NMX-S-051-1989 | Enfranque Talón<br>Suela-corte      Suela-<br>corte/cerco      o Suela-<br>entresuela-corte/cerco | 550 N Mínimo |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|



Nota: Las imágenes son de carácter ilustrativas más no limitativas del diseño final del producto.

#### Requisitos Documentales.

Para verificar el cumplimiento de los bienes ofertados con las especificaciones técnicas, los participantes deberán presentar

1. Certificado de cumplimiento de producto de NOM-113-STPS-2009 vigente.
2. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, distintas a la NOM-113-STPS-2009, el informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
3. Informe de resultados de cumplimiento de los elementos de construcción, de acuerdo a las especificaciones indicadas. El informe debe indicar el modelo y la marca del calzado ofertado.
4. Informe de resultados de cumplimiento de las pruebas de la tela que se indica, utilizada en la fabricación del calzado.
5. Catalogo o ficha técnica del calzado, el cual debe indicar la marca y modelo del producto.
6. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas del calzado que se indican, se deben emitir por un laboratorio de pruebas acreditado por una entidad de acreditación.
7. Los informes de resultados de cumplimiento de las pruebas que se indican deben tener una fecha de emisión a partir de la fecha de publicación de la convocatoria.



## FORMATO A1. PROPUESTA ECONÓMICA

Ciudad de México, a 2 de mayo de 2024

### SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA P R E S E N T E

Me refiero al procedimiento para la **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**, en el que mi representada, la empresa **PROVEEDORA INDUSTRIAL LEONESA S.A. DE C.V.**, participa a través de la presente propuesta económica:

| PARTIDA | CÓDIGO | CANTIDAD<br>MÍNIMA<br>OFERTADA<br>DE BIENES<br>SIN<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÁXIMA<br>OFERTADA<br>DE BIENES<br>SIN<br>LOGOTIPO | PMR DE BIENES<br>SIN LOGOTIPO | PORCENTAJE DE<br>DESCUENTO<br>OFERTADO DE<br>BIENES SIN<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÍNIMA<br>OFERTADA DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO | CANTIDAD<br>MÁXIMA<br>OFERTADA DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO | PMR DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO | PORCENTAJE DE<br>DESCUENTO<br>OFERTADO DE<br>BIENES CON<br>LOGOTIPO |
|---------|--------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 129     | CBOT01 | 2,648                                                          | 5,574                                                          | \$ 921.52                     | 1.20%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 131     | CBOT03 | 2,342                                                          | 3,922                                                          | \$ 1,042.62                   | 1.20%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 136     | CCHO02 | 6,300                                                          | 12,424                                                         | \$ 724.24                     | 3.25%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 137     | CCHO03 | 9,006                                                          | 21,299                                                         | \$ 779.49                     | 3.25%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 138     | CCHO04 | 2,065                                                          | 4,868                                                          | \$ 944.10                     | 3.25%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 139     | CCHO05 | 41,368                                                         | 53,304                                                         | \$ 713.25                     | 2.10%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 141     | CCHO07 | 9,346                                                          | 19,944                                                         | \$ 999.26                     | 3.20%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 144     | CCHO10 | 2,947                                                          | 5,206                                                          | \$ 1,148.83                   | 2.20%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |
| 148     | CTEN02 | 4,921                                                          | 11,406                                                         | \$ 841.48                     | 2.10%                                                               | NO APLICA                                                   | NO APLICA                                                   | NO APLICA                        | NO APLICA                                                           |

La propuesta económica deberá cumplir con lo siguiente:

- El licitante presentará su propuesta económica en escrito preferentemente membretado, de manera clara, precisa y legible, sin tachaduras ni enmendaduras y debidamente firmada por el representante o apoderado legal.
- El licitante deberá expresar en su propuesta económica el **porcentaje de descuento sobre el Precio Máximo de Referencia** que desea ofertar, éste debe ser **a dos dígitos decimales**, en caso de que el porcentaje de descuento se exprese con más de dos dígitos decimales, se tomarán los dos primeros dígitos después del punto decimal, sin redondear.
- Los licitantes deberán ofertar un porcentaje de descuento; el ofertar 0.00%, o descuentos negativos, será causal de desechamiento, conforme a lo señalado en el numeral 4.9 CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPOSICIONES, inciso x), de la CONVOCATORIA.
- Para efectos de evaluación de la propuesta económica, el precio unitario con descuento será el que resulte de aplicar el porcentaje de descuento sobre el Precio Máximo de Referencia, sin redondear y acotado a dos dígitos decimales.
- Para la elaboración de la propuesta económica deberá considerar los precios que se detallan en el FORMATO A3. PRECIOS MÁXIMOS DE REFERENCIA, los cuales no deberán ser modificados.

La partida se adjudicará al licitante que oferte el precio unitario con descuento más bajo y cumpla los requisitos establecidos en la CONVOCATORIA. En el caso de las partidas susceptibles de adjudicación por abastecimiento simultáneo, la partida se adjudicará en los términos de lo señalado en el numeral 2.8. FORMA DE ADJUDICACIÓN de la CONVOCATORIA.

**Los precios ofertados serán fijos durante la vigencia del contrato.**

**ATENTAMENTE**



---

***Gerardo Bretschneider Torres***  
***Representante Legal***