



LPN-039/2025

CONTRATO **ABIERTO** PARA LA **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025, DE CARÁCTER NACIONAL**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS, EN LO SUCESIVO **"EL INEA"**, REPRESENTADO POR EL **C. RODRIGO MENÉNDEZ ROLDÁN**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL Y TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**, ASISTIDO EN ESTE ACTO POR EL **C. ARTURO ZUÑIGA JIMÉNEZ**, EN SU CARÁCTER DE **SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**, EN **"EL INEA"**, EN OFICINAS CENTRALES; QUIEN FUNGIRÁ COMO PERSONA ADMINISTRADORA DEL CONTRATO, EL **C. HUMBERTO HURTADO GONZÁLEZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES**, EN OFICINAS CENTRALES, QUIEN FUNGIRÁ COMO PERSONA SUPERVISORA DEL CONTRATO, Y POR LA OTRA PARTE, **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**, EN LO SUCESIVO **"EL PROVEEDOR"**, REPRESENTADA POR LA **C. MARIO PIÑA HERNÁNDEZ**, EN SU CARÁCTER DE **ADMINISTRADORA ÚNICO**, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

## DECLARACIONES

### I. **"EL INEA"** declara que:

**I.1** Es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal, agrupado en el sector coordinado por la Secretaría de Educación Pública y Subsecretaría de Educación Básica con personalidad jurídica y patrimonio propio, creado por Decreto Presidencial el 28 de agosto de 1981, publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 31 de ese mismo mes y año, reformado por diverso de fecha 17 de agosto de 2012, publicado en el DOF el 23 de agosto de 2012.

**I.2** Conforme a la escritura pública número 63,712 de fecha 20 de marzo de 2025, pasada ante la fe del Lic. Gabriel Benjamín Díaz Soto, titular de la notaría pública número 131 de la Ciudad de México, el **C. Rodrigo Menéndez Roldán, Apoderado legal y Titular de Unidad de Administración y Finanzas** de **"EL INEA"**, con R.F.C. MERR870509EH8, es la persona servidora pública que cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituida en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que por ello, sea necesario celebrar un convenio modificatorio.

**I.3** De conformidad con el Manual General de Organización de **"EL INEA"** 2024, suscribe el presente instrumento el **C. Arturo Zúñiga Jiménez, Subdirector de Recursos Materiales y Servicios** de **"EL INEA"**, en oficinas centrales, con R.F.C. **ZUJA830103F36**, designado

Página 1 de 19



**2025**  
Año de  
**La Mujer  
Indígena**

Francisco Márquez No. 160, Col. Condesa, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06140, Ciudad de México.  
Tel: (55) 5241 2700 [www.gob.mx/inea](http://www.gob.mx/inea)



**LPN-039/2025**

para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, informando a **"EL PROVEEDOR"** para los efectos del presente contrato.

**I.4** De conformidad con el Manual General de Organización del INEA 2024, suscribe el presente instrumento el C. **Humberto Hurtado González** con R.F.C. **HUGH791109DJA**, Jefe de Departamento de Servicios Generales, persona facultada para supervisar que se brinde el servicio conforme a los términos y condiciones establecidos en el Contrato y su **"ANEXO ÚNICO"** (el cual se conforma por el anexo técnico, las proposiciones técnica y económica).

**I.5** La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA**, de carácter **NACIONAL**, número **LA-06-400-006400001-N-14-2025**, código de expediente **E-2025-00060561**, código de contrato **C-2025-00080480**, en Compras MX; para la **CONTRATACIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**, realizada por la **Secretaría de Hacienda y Crédito Público**, en cumplimiento a las disposiciones que establece el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 21, 23, 33, 35, fracción I, 36, 37, 38, 39, fracción I, 66, 67 y 68, así como el Transitorio Cuarto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en lo sucesivo la **"LAASSP"**; 13, 63, 68, y 85; los demás correlativos del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en lo sucesivo el **"RLAASSP"**; en los artículos 25 Bis, fracciones XXII, XXIII, XXIX; y 25 Bis A, fracción VII y último párrafo del DECRETO por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, publicado en el Diario Oficial de la Federación, en lo sucesivo el **DOF**, el 24 de febrero de 2025; así como a los numerales del 1 al 12 de los LINEAMIENTOS para coordinar y llevar a cabo los procedimientos de contratación consolidada para la adquisición o arrendamiento de bienes muebles o la prestación de servicios de cualquier naturaleza, publicados en el **DOF** el 12 de marzo de 2021 y sus reformas de fecha 29 de diciembre de 2022; así como la fracción XXXIII del artículo 31; Transitorios Primero, Séptimo y Noveno de la Reforma a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicada en el Diario Oficial del 28 de noviembre de 2024, y los artículos Primero al Cuarto del Acuerdo por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, publicado en el **DOF** el 20 de agosto del 2015, así como a sus diversos que lo modifican publicados en el mismo medio de difusión oficial los días 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017.





LPN-039/2025

**I.6 “EL INEA”**, cuenta con suficiencia presupuestaria **UAF/SRMS/DSG/017/2025**, otorgada en la partida **27101 “vestuario y uniformes”**, con **folio de autorización 645** de fecha 22 de enero de 2025, emitido por la Subdirección de Presupuesto y Recursos Financieros.

**I.7** Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes **INE810901CP4**.

**I.8** Tiene establecido su domicilio en calle Francisco Márquez número 160, colonia Condesa, demarcación territorial, Cuauhtémoc, código postal, 06140, Ciudad de México, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

**II. “EL PROVEEDOR”**, por conducto de su representante declara que:

**II.1** Es una persona moral legalmente constituida mediante la escritura número 1,677 de fecha 17 de junio de 2008, otorgada ante la fe del Lic. Anuar Antonio Rezc Baltezar, Corredor Público 16 de la Ciudad de México, misma que ha sufrido modificaciones, denominada **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V** cuyo objeto social es la compra, venta, arrendamiento, consignación, suministro, distribución, agencia, comodato, mediación, consignación, importación, exportación y comercialización mediante cualquier medio legal de medicamentos y materiales de curación, equipo, refacciones, reactivos, medios de contraste y productos de laboratorio y de quirófano, instrumental, accesorios y todo lo relacionado conexo o anexo, a la práctica médica quirúrgica, de terapia y de laboratorios médicos entre otros, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal, (actualmente Ciudad de México), con el folio mercantil número 395055\*.

**II.2** El C. **Mario Piña Hernández**, en su carácter de Administrador Único, cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada, como lo acredita con póliza número 19,941 de fecha 12 de febrero de 2025, otorgada ante la fe del Lic. Luis Arévalo Contreras, Corredor Público 1 de la plaza del Estado de Guerrero, mismas que bajo protesta de decir verdad manifiesta no le han sido limitadas ni revocadas en forma alguna.

**II.3** Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.

**II.4** Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **SEB080617NDA**.

**II.5** Acredita el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en términos de lo dispuesto en



LPN-039/2025

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.

**II.6** Tiene establecido su domicilio en Avenida de la Luz número 90, lotes 22 Y 23, parque industrial la luz, parque industrial xhala, código postal 54714, demarcación territorial Cuautitlán Izcalli, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

### III. De "LAS PARTES":

**III.1** Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

## CLÁUSULAS

### PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a "EL INEA", la **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**, en los términos y condiciones establecidos en la convocatoria número **LA-06-400-006400001-N-14-2025**, este contrato y su **ANEXO ÚNICO**.

### SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

"EL INEA", pagará a "EL PROVEEDOR", como contraprestación por el suministro de los bienes objeto de este contrato, la cantidad mínima de **\$214.80 (Doscientos catorce pesos 80/100 M.N.)** más impuestos que ascienden a **\$34.37 (Treinta y cuatro pesos 37/100 M.N.)** que hace un total mínimo de **\$249.17 (Doscientos cuarenta y nueve pesos 17/100 M.N.)** y la cantidad máxima de **214.80 (Doscientos catorce pesos 80/100 M.N.)** más impuestos que ascienden a **\$34.37 (Treinta y cuatro pesos 37/100 M.N.)** que hace un total máximo de **\$249.17 (Doscientos cuarenta y nueve pesos 17/100 M.N.)**

Los precios unitarios del presente contrato, expresados en moneda nacional son:

PARTIDA	CONCEPTO	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MÁXIMA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	TOTAL MÍNIMO CON IVA	TOTAL MÁXIMO CON IVA
ECBD01	CUBREBOCA DESECHABLE	10	10	\$21.48	\$249.17	\$249.17



LPN-039/2025

Conforme a la Propuesta Económica de **"EL PROVEEDOR"**, que forma parte del **ANEXO ÚNICO** del presente contrato.

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional (**pesos de los Estados Unidos Mexicanos**) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**, por lo que **"EL PROVEEDOR"** no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato.

### TERCERA. ANTICIPO.

Para el presente contrato **"EL INEA"** no otorgará anticipo a **"EL PROVEEDOR"**

### CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.

**"EL INEA"** efectuará el pago a través de transferencia electrónica en pesos de los Estados Unidos Mexicanos, en moneda nacional, a mes vencido conforme a los bienes entregados, y a entera satisfacción del Administrador(a), del contrato y de acuerdo con lo establecido en el **ANEXO ÚNICO** que forma parte integrante de este contrato.

Con fundamento en el artículo **73** de la **"LAASSP"**, el pago no podrá exceder de diecisiete días hábiles contados a partir de la entrega de la factura respectiva, previa entrega de los bienes en los términos del instrumento jurídico y a entera satisfacción del Administrador (a) del contrato, según lo establecido en su **ANEXO ÚNICO**.

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 ésta reúna los requisitos fiscales que establecen los artículos **29** y **29-A** del **Código Fiscal de la Federación**, 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 adquisición de los bienes facturados.

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





LPN-039/2025

El CFDI o factura electrónica deberá ser presentada con sus archivos electrónicos **.XML y .PDF**, por correo electrónico al Departamento de Control Presupuestal (**DCP**) de **"EL INEA"** ([cdmartinez@inea.gob.mx](mailto:cdmartinez@inea.gob.mx) y [dpc\\_control@inea.gob.mx](mailto:dpc_control@inea.gob.mx)).

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el impuesto cuando aplique.

**"EL PROVEEDOR"** manifiesta su conformidad, hasta en tanto no se cumpla con la verificación y aceptación de los bienes entregados, los cuales no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato.

Para efectos de trámite de pago, **"EL PROVEEDOR"** deberá entregar al Departamento de Tesorería (**DT**), dentro de los 3 (tres) días hábiles posteriores al fallo, la documentación de forma física y electrónica que se cita abajo, con la finalidad de dar de alta en los Sistemas Federales de pago, Sistema de Contabilidad y Presupuesto **SICOP** y **SIAFF** de la Tesorería de la Federación:

- a) Acta constitutiva inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, así como sus respectivas modificaciones.
- b) Copia del instrumento notarial donde consten las facultades de representante y/o apoderado legal.
- c) Identificación oficial vigente (credencial de elector o cartilla del servicio militar nacional o cédula profesional o pasaporte) de la persona que se ostente como representante y/o apoderado legal.
- d) Copia de la Constancia de Situación Fiscal y Registro Federal de Contribuyentes (**RFC**) expedido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (**SHCP**) no mayor a 3 (tres) meses.
- e) Formato del Catálogo de Beneficiarios debidamente requisitado, con sello de la empresa y firma autógrafa del representante y/o apoderado legal, que podrá descargar para su llenado en la siguiente liga: [https://www.sep.gob.mx/es/sep1/Formatos\\_Vigentes](https://www.sep.gob.mx/es/sep1/Formatos_Vigentes) o solicitarlo al **DT** a las siguientes direcciones de correo electrónico: [juangc@inea.gob.mx](mailto:juangc@inea.gob.mx); [dt\\_pagos@inea.gob.mx](mailto:dt_pagos@inea.gob.mx).
- f) Constancia del domicilio fiscal no mayor a 3 (tres) meses.
- g) Para el caso de personas físicas, copia de la Clave Única de Registro de Población (**CURP**).
- h) Constancia de la institución financiera sobre la existencia de la cuenta de cheques abierta a nombre del beneficiario, que incluya el número de cuenta con once posiciones, así como la clave bancaria estandarizada (CLABE) con dieciocho posiciones, que permita realizar transferencias electrónicas de fondos a través de los sistemas federales de pagos, esta debe incluir la sucursal de apertura de la cuenta bancaria.



LPN-039/2025

- i) Datos correspondientes a Compras MX (Código de expediente, No. Procedimiento y código del contrato), requisito indispensable para realizar compromiso de pago.

**"EL INEA"** pagará a **"EL PROVEEDOR"**, conforme a las condiciones que se consignan en el contrato y su **ANEXO ÚNICO** y quedará condicionado proporcionalmente, al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales determinadas y verificadas por el Administrador (a) del contrato.

Para el caso que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo **73**, párrafo tercero de la **"LAASSP"**. **"EL PROVEEDOR"** deberá reintegrar dichas cantidades, más las cargas financieras correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales desde la fecha de pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL INEA"**. Para el efecto anterior, **"EL PROVEEDOR"** autoriza en este acto a **"EL INEA"** a deducir dichas cantidades de cualquier crédito pendiente de pago a través de una Nota de Crédito.

#### 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 **"EL INEA"** en el **ANEXO ÚNICO**, el cual forma parte del presente contrato.

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, **"EL PROVEEDOR"** contará con un plazo 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 **"EL INEA"**.

#### SEXTA. VIGENCIA.

**"LAS PARTES"** convienen en que la vigencia del presente contrato será del 1° de agosto al 31 de diciembre de 2025, conforme al fallo de la Convocatoria número **LA-06-400-006400001-N-14-2025**, del presente contrato.

#### SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

**"LAS PARTES"** están de acuerdo que **"EL INEA"**, por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o en la cantidad de los bienes, de conformidad con el artículo **74** 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



LPN-039/2025

pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.

**“EL INEA”**, 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 **“EL PROVEEDOR”**.

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a **“EL INEA”**, 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 el servidor público de **“EL INEA”**, que lo haya hecho, o quien lo sustituya o esté facultado para ello, para lo cual **“EL PROVEEDOR”** realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo **91**, último párrafo del **“RLAASSP”**, salvo que por disposición legal se encuentre exceptuado de presentar garantía de cumplimiento.

**“EL INEA”** 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 proveedor comparadas con las establecidas originalmente.

## **OCTAVA. GARANTÍA DE LOS BIENES.**

Para la entrega de los bienes materia del presente contrato, no se requiere que **“EL PROVEEDOR”** presente una garantía por la calidad de los bienes contratados.

## **NOVENA. GARANTÍA(S).**

### **A) CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

Conforme a los artículos **69**, fracción **II**, **70**, fracción **I** de la **“LAASSP”**, **85**, fracción **III**, **103** del **“RLAASSP”**, y **166** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a constituir una garantía **divisible**, la cual sólo se hará efectiva en proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor de **“EL INEA”**, por un importe equivalente al **10%** del monto total del contrato, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.). Dicha garantía deberá



**LPN-039/2025**

ser entregada a **"EL INEA"**, a más tardar dentro de los **10 (diez) días naturales** posteriores a la firma del presente Contrato.

Dicha fianza deberá ser entregada a **"EL INEA"**, a más tardar dentro de los 10 días naturales posteriores a la firma del presente contrato.

En caso de que el total del monto máximo del contrato corresponda a una cantidad de hasta **964 UMAS**, **"EL PROVEEDOR"** deberá 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 **"EL INEA"** o carta de crédito irrevocable.

Si las disposiciones jurídicas aplicables lo permiten, la entrega de la garantía de cumplimiento se podrá realizar de manera electrónica.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, **"EL INEA"**, podrá rescindir el contrato y dará vista al Oficina de Representación para que proceda en el ámbito de sus facultades.

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

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL INEA"**, dentro de los diez días naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo **91**, del **"RLAASSP"**, 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 satisfacción, el servidor público facultado por **"EL INEA"**, procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales y dará inicio a los trámites para la cancelación de la garantía de cumplimiento de contrato, lo que comunicará a **"EL PROVEEDOR"**.

## **B) PARA RESPONDER POR VICIOS OCULTOS.**

**"EL PROVEEDOR"** deberá responder por defectos o vicios ocultos de los bienes entregados, y reemplazar los bienes en un periodo máximo de 10 (diez) días hábiles

Página 9 de 19



**2025**  
Año de  
**La Mujer  
Indígena**



LPN-039/2025

contados a partir de que se realice la notificación del motivo de rechazo por escrito o por algún medio electrónico, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en este Contrato, convenios modificatorios respectivos y en la legislación aplicable, de conformidad con los artículos 75, párrafo segundo de la **"LAASSP"**, y 96, párrafo segundo del **"RLAASSP"**.

**"EL PROVEEDOR"**, quedará liberado de su obligación, una vez transcurridos **12 (doce) meses**, contados a partir de la fecha en que conste por escrito la recepción física de los bienes entregados, siempre y cuando **"EL INEA"** no haya identificado defectos o vicios ocultos en los bienes entregados, así como cualquier otra responsabilidad en los términos de este Contrato y convenios modificatorios respectivos.

#### DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

**"EL PROVEEDOR", se obliga a:**

- a) Entregar los bienes en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y su **ANEXO ÚNICO**.
- b) Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y su **ANEXO ÚNICO**.
- c) Realizar los trámites de importación y cubrir los impuestos y derechos que se generen, cuando se trate de bienes de procedencia extranjera.
- d) Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"EL INEA"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.
- e) Proporcionar la información que le sea requerida por la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno y el Oficina de Representación, de conformidad con el artículo 107 del **"RLAASSP"**.

#### DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE "EL INEA".

**"EL INEA", se obliga a:**

- a) Otorgar las facilidades necesarias, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** lleve a cabo en los términos convenidos, el suministro de bienes objeto del contrato.
- b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.
- c) Extender a **"EL PROVEEDOR"**, por conducto del servidor público facultado, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público 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.





LPN-039/2025

“EL INEA” designa como **persona Administradora** del presente contrato al C. Arturo Zúñiga Jiménez, en su carácter de Subdirector de Recursos Materiales y Servicios, con R.F.C. ZUJA830103F36, persona facultada para administrar y dar seguimiento a las obligaciones contenidas en el mismo.

“EL INEA” designa como **persona Supervisora** del presente contrato al C. Humberto Hurtado González en su carácter de Jefe de Departamento de Servicios Generales R.F.C. HUGH791109DJA, persona facultada para verificar el debido cumplimiento de las obligaciones establecidas en el “**ANEXO ÚNICO**”.

Los bienes se tendrán por recibidos previa revisión del administrador 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.

“EL INEA”, a través del administrador del contrato, rechazará los bienes que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en su **ANEXO ÚNICO**, obligándose “**EL PROVEEDOR**” en este supuesto, a entregarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para “EL INEA”, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales o deducciones al cobro correspondientes.

“EL INEA”, a través del administrador del contrato, podrá aceptar 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 deducciones al pago que procedan, y reposición de los bienes, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

#### DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES.

“EL INEA” aplicará deducciones al pago por el incumplimiento parcial o deficiente, en que incurra “EL PROVEEDOR”, conforme a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y su **ANEXO ÚNICO**, las cuales se calcularán por el porcentaje establecido en el mismo, sobre el monto de los bienes, proporcionados en forma parcial o deficiente. Las cantidades a deducir se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que “EL PROVEEDOR” presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

De no existir pagos pendientes, se requerirá a “EL PROVEEDOR” que realice el pago de la deductiva a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's), a favor de la Tesorería de la Federación, o de la Entidad. En caso de negativa se procederá a hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir impuestos.



LPN-039/2025

El cálculo de las deducciones correspondientes las realizará el administrador del contrato de **"EL INEA"**, cuya notificación se realizará por escrito o vía correo electrónico, posteriores al incumplimiento parcial o deficiente.

#### DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES.

En caso que **"EL PROVEEDOR"** incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la entrega de los bienes objeto del presente contrato, conforme a lo establecido en el **ANEXO ÚNICO**, parte integral del presente contrato, **"EL INEA"** por conducto del administrador del contrato aplicará la pena convencional de 0.5 % (cero punto cinco por ciento), sobre importes antes del Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los siguientes casos:

- a) Sobre el valor de los bienes entregados con atraso, por cada día natural de atraso en la recepción de los mismo.
- b) Sobre el valor de los bienes que en su caso esté obligado a sustituir por cada día de atraso en la recepción de los mismos.

El Administrador determinará el cálculo de la pena convencional, cuya notificación se realizará por escrito, al día hábil siguiente en que se determine.

El pago 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 02 de mayo de 2022;

En ninguno caso, las penas convencionales podrán negociarse en especie. Independientemente de la aplicación de las penas convencionales mencionadas, **"EL INEA"** podrá optar por la rescisión del contrato de conformidad con lo establecido en el artículo 77 de la LAASSP; en el supuesto que el contrato sea rescindido en términos de lo previsto en la CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA DE 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 bienes, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.



LPN-039/2025

El importe de la pena convencional, no podrá exceder el equivalente al monto total de la garantía de cumplimiento del contrato, y en el caso de no haberse requerido esta garantía, no deberá exceder del 20% (veinte por ciento) del monto total del contrato.

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

**"EL PROVEEDOR"** se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos o 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 **"EL PROVEEDOR"** contrate una póliza de seguro por responsabilidad civil.

#### **DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE.**

**"EL PROVEEDOR"** se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes objeto del presente contrato, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el **ANEXO ÚNICO** del presente contrato.

#### **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 **"EL PROVEEDOR"**, mismos que no serán repercutidos a **"EL INEA"**.

**"EL INEA"** sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

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

**"EL PROVEEDOR"** 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 conformidad previa y por escrito de **"EL INEA"**.

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

**"EL PROVEEDOR"** será responsable en caso de infringir patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del 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 **"EL INEA"** o a terceros.





LPN-039/2025

De presentarse alguna reclamación en contra de **"EL INEA"**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a salvaguardar los derechos e intereses de **"EL INEA"** 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 **"EL INEA"** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, **"EL PROVEEDOR"** 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 tratarán 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 la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados 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, **"EL PROVEEDOR"** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de sus empleados, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

Asimismo **"EL PROVEEDOR"** deberá observar lo establecido en la Convocatoria y **ANEXO ÚNICO**, aplicable a la Confidencialidad de la información del presente Contrato.

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

**"EL INEA"**, cuando concurran 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 **"EL INEA"**, 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 Anticorrupción y Buen Gobierno, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para **"EL INEA"**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.



LPN-039/2025

Cuando **"EL INEA"** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará al **"EL PROVEEDOR"** 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 **"EL PROVEEDOR"** la parte proporcional de los bienes suministrados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que estos 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 **"RLAASSP"**.

### VIGÉSIMA TERCERA. RESCISIÓN.

**"EL INEA"** podrá iniciar en cualquier momento el procedimiento de rescisión, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en alguna de las siguientes causales:

- 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 **"EL INEA"**;
- 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 su **ANEXO ÚNICO**;
- 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 declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio;
- h) En caso de que 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) Cuando la suma de las penas convencionales exceda el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato;
- k) Cuando la suma de las deducciones al pago, excedan el límite máximo establecido para las deducciones;
- l) Divulgar, transferir o utilizar la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"EL INEA"** en los términos de lo dispuesto en la cláusula VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES del presente instrumento jurídico;
- m) Impedir el desempeño normal de labores de **"EL INEA"**;



LPN-039/2025

- n) Cambiar su nacionalidad por otra e invocar la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de **"EL INEA"**, cuando sea extranjero, y
- o) Incumplir cualquier obligación distinta de las anteriores y derivadas del presente contrato.

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

Transcurrido dicho término **"EL INEA"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"** 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 **"EL INEA"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión, o los que resulten a cargo de **"EL PROVEEDOR"**.

Iniciado un procedimiento de conciliación **"EL INEA"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

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

**"EL INEA"** 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, **"EL INEA"** 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, **"EL INEA"** establecerá con **"EL PROVEEDOR"** 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 74 de la **"LAASSP"**.





LPN-039/2025

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, **"EL INEA"** 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 **"EL PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo **73**, 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 **"EL INEA"**.

#### **VIGÉSIMA CUARTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL**

**"EL PROVEEDOR"** reconoce y acepta ser el único patrón de todos y cada uno de los trabajadores que intervienen en la adquisición y suministro de los bienes, por lo que, deslinda de toda responsabilidad a **"EL INEA"** respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus 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.

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

Para cualquier caso no previsto, **"EL PROVEEDOR"** exime expresamente a **"EL INEA"** 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, **"EL INEA"** reciba una demanda laboral por parte de los trabajadores de **"EL PROVEEDOR"**, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **"EL INEA"**, **"EL PROVEEDOR"** queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

#### **VIGÉSIMA QUINTA. DISCREPANCIAS.**

**"LAS PARTES"** convienen que, en caso de discrepancia entre la convocatoria a la licitación pública, la invitación a cuando menos tres personas, o la solicitud de cotización y el





LPN-039/2025

modelo de contrato, prevalecerá lo establecido en la convocatoria, invitación o solicitud respectiva, de conformidad con el artículo **81**, fracción **IV** del **"RLAASSP"**.

#### **VIGÉSIMA SEXTA. 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 **109**, **111** y **112** de la **"LAASSP"**, y **126** al **136** del **"RLAASSP"**.

#### **VIGÉSIMA SÉPTIMA. 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 OCTAVA. LEGISLACIÓN APLICABLE.**

**"LAS PARTES"** se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de bienes objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, su **ANEXO ÚNICO** que forma parte integral del mismo, a la **"LAASSP"**, al **"RLAASSP"**; al Código Civil Federal; a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

#### **VIGÉSIMA NOVENA. 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 con sede en la Ciudad, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

**"LAS PARTES"** manifiestan estar conformes y enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman en las fechas especificadas.

**POR:**  
**"EL INEA"**



**LPN-039/2025**

<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>	<b>RFC</b>
<b>RODRIGO MENÉNDEZ ROLDÁN</b>	<b>APODERADO LEGAL DEL INEA Y TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</b>	<b>MERR870509EH8</b>
<b>ARTURO ZÚÑIGA JIMÉNEZ</b>	<b>SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS Y ADMINISTRADOR DEL CONTRATO</b>	<b>ZUJA830103F36</b>
<b>HUMBERTO HURTADO GONZÁLEZ</b>	<b>JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES Y SUPERVISOR DEL CONTRATO</b>	<b>HUGH791109DJA</b>

**POR:  
"EL PROVEEDOR"**

<b>NOMBRE</b>	<b>R.F.C.</b>
<b>SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V</b>	<b>SEB080617NDA</b>









## **ANEXO TÉCNICO**

# **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**



### 1. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

Se requiere la **Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y Equipo de Protección para el Ejercicio Fiscal 2025**, a fin de suministrar los bienes a las **PARTICIPANTES** señaladas en el **APÉNDICE IV** del presente **ANEXO TÉCNICO**; atendiendo los principios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, transparencia 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 2025 consta de **178 PARTIDAS**.

La adjudicación se efectuará por PARTIDA a un solo LICITANTE para **167 PARTIDAS** de acuerdo con el presente ANEXO TÉCNICO, y 11 PARTIDAS por abastecimiento simultáneo, haciendo un total de **178 PARTIDAS** como se señalan a continuación:

#### PARTIDAS QUE SE ADJUDICARÁN A UN SOLO LICITANTE

PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA
1	BATA01	BATA ANTIESTÁTICA CABALLERO	PIEZA
2	BATA02	BATA ANTIESTÁTICA DAMA	PIEZA
3	BATA04	BATA ESTÁNDAR	PIEZA
6	BATA07	BATA EDUCADORA	PIEZA
7	BLUS01	BLUSA DAMA MANGA LARGA	PIEZA
8	BLUS02	BLUSA MANGA CORTA DAMA	PIEZA
9	CALC01	CALCETA TUBULAR	PAR
10	CALC02	CALCETA NIVEL 1	PAR
11	CALC03	CALCETÍN DE VESTIR PARA CABALLERO	PAR
12	CAMS01	CAMISA DE MEZCLILLA MANGA LARGA	PIEZA
13	CAMS02	CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN	PIEZA
14	CAMS03	CAMISA DE VESTIR DAMA 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN	PIEZA
15	CAMS04	CAMISA MANGA CORTA	PIEZA
16	CAMS05	CAMISA MANGA LARGA CABALLERO ADMINISTRATIVO	PIEZA
17	CAMS06	CAMISA DE VESTIR CABALLERO 70% ALGODÓN 30% POLIÉSTER	PIEZA
18	CAMS07	CAMISA DE VESTIR DAMA 70% ALGODÓN 30% POLIÉSTER	PIEZA
19	CAMI01	CAMISETA CUELLO REDONDO	PIEZA
20	CMIS01	CAMISOLA MANGA CORTA CABALLERO PPL	PIEZA
21	CMIS02	CAMISOLA MANGA LARGA PPL	PIEZA
22	CMIS03	CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN LIGERA	PIEZA
23	CMIS04	CAMISOLA DE MEZCLILLA 100% ALGODÓN	PIEZA



PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA
24	CMIS05	CAMISOLA DE TRABAJO 100% ALGODÓN UNISEX	PIEZA
25	CMIS06	CAMISOLA DE TRABAJO 65% ALGODÓN 35% POLIÉSTER UNISEX	PIEZA
26	CMIS07	CAMISOLA MANGA CORTA PPL	PIEZA
27	CMIS08	CAMISOLA TÁCTICA MANGA LARGA	PIEZA
28	CMIS09	CAMISOLA TDU MANGA LARGA	PIEZA
30	CHAL02	CHALECO GABARDINA UNISEX 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN	PIEZA
31	CHAL03	CHALECO PROTECCIÓN VIAL	PIEZA
32	CHAL04	CHALECO TIPO REPORTERO	PIEZA
33	CHAM01	CHAMARRA 100% POLIÉSTER UNISEX	PIEZA
34	CHAM02	CHAMARRA 100% POLIÉSTER CON GORRO	PIEZA
35	CHAM03	CHAMARRA TÁCTICA	PIEZA
36	CHAM04	CHAMARRA 3 EN 1 ADMINISTRATIVO Y SEGURIDAD	PIEZA (3 EN 1)
37	CHAM05	CHAMARRA 3 EN 1 SEGURIDAD UNISEX	PIEZA (3 EN 1)
38	CHAM06	CHAMARRA CORTA TIPO BEISBOLERA REPELENTE AL AGUA	PIEZA
39	CHAM07	CHAMARRA LARGA REPELENTE AL AGUA CABALLERO	PIEZA
40	COIP01	COIPA	PIEZA
41	COND01	SUDADERA DEPORTIVA UNISEX	PIEZA
42	COND05	CONJUNTO DEPORTIVO UNISEX (2 PIEZAS: SUDADERA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
43	COND06	CONJUNTO DEPORTIVO (2 PIEZAS: CHAMARRA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
44	COND07	CONJUNTO DEPORTIVO CON DISTINTIVOS (3 PIEZAS: CHAMARRA , PANTALÓN Y GORRA)	CONJUNTO
45	CORB01	CORBATA CABALLERO	PIEZA
46	CORB02	CORBATÍN	PIEZA
47	FILP01	FILIPINA UNISEX	PIEZA
48	FILP02	FILIPINA CABALLERO 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN	PIEZA
50	GORR01	GORRA TIPO BEISBOLERA 1 LOGOTIPO	PIEZA
51	GORR02	GORRA TIPO BEISBOLERA 2 LOGOTIPOS	PIEZA
52	GORR03	GORRA TIPO BEISBOLERA GABARDINA	PIEZA
53	GORR04	GORRA TIPO BEISBOLERA PPL	PIEZA
54	GORR05	GORRA TIPO BEISBOLERA MEZCLILLA	PIEZA
55	GORR06	GORRA TIPO TURBANTE O BANDANA	PIEZA
56	GORR07	GORRO DE ACRÍLICO	PIEZA
57	MANGO 1	MANGUILLOS	PAR
58	OVEC01	OVEROL PARA CABALLERO	PIEZA
59	PANT01	PANTALÓN CORTE RECTO CON VIVO	PIEZA
60	PANT02	PANTALÓN MEZCLILLA CABALLERO	PIEZA
61	PANT03	PANTALÓN MEZCLILLA DAMA	PIEZA
63	PANT05	PANTALÓN VESTIR CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% ALGODÓN	PIEZA
64	PANT06	PANTALÓN TÁCTICO UNISEX	PIEZA



PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA
65	PANT07	PANTALÓN CARGO PARA TRABAJO UNISEX 100% ALGODÓN	PIEZA
66	PANT08	PANTALÓN CARGO PARA TRABAJO UNISEX 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN	PIEZA
67	PANT09	PANTALÓN PPL	PIEZA
68	PANT10	PANTALÓN VESTIR DAMA GABARDINA 100% ALGODÓN	PIEZA
69	PANT11	PANTALÓN VESTIR CABALLERO GABARDINA 100% ALGODÓN	PIEZA
70	PLYP01	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA CABALLERO 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN	PIEZA
71	PLYP02	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA CABALLERO 100% POLIÉSTER	PIEZA
72	PLYP03	PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA CABALLERO 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN	PIEZA
73	PLYP04	PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA CABALLERO 100% POLIÉSTER	PIEZA
74	PLYP05	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA RANGLAN, CABALLERO UNIFORME TÁCTICO 100% POLIÉSTER	PIEZA
75	PLYP06	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA CABALLERO 100% ALGODÓN	PIEZA
76	PLYP07	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN	PIEZA
77	PLYP08	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% POLIÉSTER	PIEZA
78	PLYP09	PLAYERA TIPO POLO MANGA LARGA DAMA 50% POLIÉSTER 50% ALGODÓN	PIEZA
79	PLYP12	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% ALGODÓN	PIEZA
80	TRCI01	TRAJE TIPO CIRUJANO	JUEGO
81	TSCC01	CAMISA PARA TRAJE CABALLERO	PIEZA
82	TSCP01	PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
83	TSCP02	PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
84	TSCS01	SACO PARA CABALLERO 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
85	TSCS02	SACO PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
86	TSDB01	BLUSA PARA TRAJE DAMA	PIEZA
87	TSDC01	CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
88	TSDC02	CHALECO DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
89	TSDF01	FALDA DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
90	TSDF02	FALDA DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
91	TSDP01	PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
92	TSDP02	PANTALÓN DE VESTIR PARA DAMA 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
93	TSDS01	SACO PARA DAMA 55% POLIÉSTER 45% LANA	PIEZA
94	TSDS02	SACO PARA DAMA 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
95	TRUS01	TRUSA	PIEZA
96	UNCE01	CASACA CENDI	PIEZA
97	UNCE02	PANTALÓN CENDI	PIEZA
98	UNQU01	FILIPINA TIPO QUIRÚRGICA	PIEZA
99	UNQU02	PANTALÓN TIPO QUIRÚRGICO	PIEZA
100	ROPT01	ROPA TÉRMICA MASCULINA - SUDADERA	PIEZA
101	ROPT02	ROPA TÉRMICA MASCULINA - PANTALÓN	PIEZA
102	ROPT03	CONJUNTO ROPA TÉRMICA MASCULINA (2 PIEZAS: SUDADERA Y PANTALÓN)	CONJUNTO



PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA
103	TSCA01	TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
104	TSCA02	TRAJE SASTRE PARA CABALLERO (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
105	TSDA01	TRAJE SASTRE PARA DAMA (4 PIEZAS: SACO, CHALECO, FALDA Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
106	TSDA02	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
107	TSDA03	TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y FALDA) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
108	TSDA04	TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
109	TSDA05	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: CHALECO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
110	TSDA06	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y FALDA) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
111	TSDA07	TRAJE SASTRE PARA DAMA (4 PIEZAS: SACO, CHALECO, FALDA Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
112	TSDA08	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: SACO Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
113	TSDA09	TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y FALDA) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
114	TSDA10	TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
115	TSDA11	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: CHALECO Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
116	UNCE03	UNIFORME CENDI (2 PIEZAS: CASACA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
118	UNTA01	UNIFORME TÁCTICO (2 PIEZAS: CAMISOLA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
119	CBOR01	CALZADO BORCEGUÍ TIPO I UNISEX	PAR
120	CBOR02	CALZADO BORCEGUÍ TIPO II CON CASCO METÁLICO O NO METÁLICO	PAR
121	CBOR03	CALZADO BORCEGUÍ DE TRABAJO TIPO II CON CASQUILLO DE PLÁSTICO	PAR
122	CBOR04	CALZADO BORCEGUÍ TIPO II + III PARA MANTENIMIENTO	PAR
123	CBOR05	CALZADO BORCEGUÍ TIPO III DIELÉCTRICO	PAR
124	CBOT01	CALZADO BOTA TIPO I UNISEX	PAR
125	CBOT02	CALZADO BOTA TIPO II + III	PAR
126	CBOT03	CALZADO BOTA TIPO III DIELÉCTRICO	PAR
127	CBOT04	CALZADO BOTA ESTILO TÁCTICA MILITAR	PAR
128	CBOT05	CALZADO ESTILO BOTAS EXTRA LARGAS (BOTA EXTRA ALTA)	PAR
129	CBOT06	CALZADO BOTA DE PVC	PAR
131	CCHO02	CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY DE PISO UNISEX	PAR
132	CCHO03	CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY ADMINISTRATIVO UNISEX	PAR
134	CCHO05	CALZADO CLÍNICO ESTILO DERBY UNISEX	PAR
135	CCHO06	CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN UNISEX	PAR
136	CCHO07	CALZADO CHOCLO ESTILO MOCASÍN	PAR
137	CCHO08	CALZADO CHOCLO TIPO II CON CASCO METÁLICO O NO METÁLICO	PAR
138	CCHO09	CALZADO CHOCLO TIPO III DIELÉCTRICO	PAR
139	CCHO10	CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO II	PAR
140	CCHO11	CALZADO CHOCLO ESTILO BOSTONIANO PARA DAMA	PAR
141	CSUE01	CALZADO ESTILO SUECO	PAR
142	CTEN01	CALZADO TENIS ESTILO BOTA	PAR
143	CTEN02	CALZADO CHOCLO ESTILO TENIS	PAR



PARTIDA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA
144	CVES01	CALZADO DE VESTIR PARA CABALLERO	PAR
145	CZAP01	CALZADO ESTILO ZAPATILLA PARA USO ADMINISTRATIVO	PAR
146	ECTA01	CINTURÓN TÁCTICO COLOR CAQUI Y NEGRO	PIEZA
147	ECES02	CINTURÓN NEGRO PARA USO DE ESCOLTAS	PIEZA
148	ECCH04	CINTURÓN DE CUERO PORTA HERRAMIENTAS	PIEZA
149	EFOL01	FAJA ORTOPÉDICA LUMBAR CON TIRANTES	PIEZA
150	EFOL02	CINTURÓN FAJA LUMBAR SIN TIRANTES	PIEZA
151	EFPE01	FAJA DE CUERO TIPO PESISTA	PIEZA
152	EGCC01	GUANTES CARNAZA CORTOS	PAR
153	EGCL02	GUANTES CARNAZA LARGOS	PAR
154	EGCE03	GUANTES CARNAZA EXTRA LARGOS	PAR
155	EGTS04	GUANTES CUERO TACTO SUAVE	PAR
156	EGJA05	GUANTES TIPO JAPONÉS	PAR
157	EGLA06	GUANTES DE LÁTEX NATURAL	PAR
158	EGNE07	GUANTES DE NEOPRENO	PAR
159	EGAL08	GUANTES ALUMINIZADOS	PAR
161	EIMA01	IMPERMEABLE TIPO MANGA	PIEZA
162	EIGA02	IMPERMEABLE TIPO GABARDINA	PIEZA
163	EIDP03	IMPERMEABLE DE DOS PIEZAS	JUEGO
165	EGPO01	GOGGLES DE POLICARBONATO	PIEZA
166	EGSL02	GAFAS PARA SOLDAR	PIEZA
167	EPFA01	PANTALLA FACIAL	PIEZA
168	EPFE01	PETO DE PIEL FLOR ENTERA	PIEZA
169	EPCA01	PETO DE PVC CONTRA ÁCIDOS	PIEZA
170	EPAA01	PETO DE ARAMIDA ALUMINIZADO	PIEZA
171	EPTE01	PETO DE TELA	PIEZA
172	EPOP01	POLAINAS DE PIEL	PAR
173	ECSD01	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	PIEZA
174	EYTP01	YELMO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO	PIEZA
175	EGDE01	GORRO DESECHABLE	PAQUETE 50 PIEZAS
177	EMGS01	MASCARILLA CONTRA GASES Y SOLVENTES	PIEZA
178	BATA03	BATA DE TRABAJO UNISEX	PIEZA

### PARTIDAS QUE SE ADJUDICARÁN POR ABASTECIMIENTO SIMULTANEO

Partida	Código	Descripción	Unidad de Medida
4	BATA05	BATA MÉDICO CABALLERO	PIEZA
5	BATA06	BATA MÉDICO DAMA	PIEZA
29	CHAL01	CHALECO DE ACRÍLICO	PIEZA
49	FILP03	FILIPINA DAMA 65% POLIÉSTER 35% ALGODÓN	PIEZA



Partida	Código	Descripción	Unidad de Medida
62	PANT04	PANTALÓN VESTIR DAMA 70% POLIÉSTER 30 % ALGODÓN	PIEZA
117	UNQU03	UNIFORME TIPO QUIRÚRGICO UNISEX (2 PIEZAS: FILIPINA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
130	CCHO01	CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY UNISEX	PAR
133	CCHO04	CALZADO CHOCLO ESTILO DERBY OCUPACIONAL UNISEX	PAR
160	EGCI09	GUANTES TIPO CIRUJANO	CAJA 100 PIEZAS (50 PARES)
164	ELPR01	LENTES DE PROTECCIÓN	PIEZA
176	ECBD01	CUBREBOCA DESECHABLE	PAQUETE 50 PIEZAS

Asimismo, en el **APÉNDICE I** denominado **Catálogo de Bienes**, se detallan las características de los bienes a adquirir, el cual va ligado al **APÉNDICE II**, donde se establecen los volúmenes de bienes requeridos por cada una de las **PARTICIPANTES**.

De conformidad con el artículo 68 de la **LAASSP** y 85 del **RLAASSP**, los contratos derivados de este procedimiento serán abiertos de conformidad con los volúmenes establecidos en el **APÉNDICE II** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

## 2.1. Vigencia de los contratos

Los contratos que resulten de la adjudicación del presente procedimiento de contratación estarán vigentes a partir de la emisión del fallo y hasta el 31 de diciembre de 2025.

## 2.2. Administradores de los contratos

Para efectos de la administración de los contratos derivados de la contratación, cada una de las **PARTICIPANTES** designará a un **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**.

## 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 el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

Los **LICITANTES**, como parte de su propuesta técnica, deberán entregar los informes de resultados de las pruebas de calidad emitidas por laboratorio acreditado ante la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación) a excepción de las **52 PARTIDAS** establecidas en el numeral **3.3** del presente **ANEXO TÉCNICO**. Los informes de resultados de las pruebas de calidad para las **PARTIDAS** que oferte, deberán ser emitidos a nombre del **LICITANTE** que los presente y ser de fecha posterior a la publicación de la convocatoria en el portal Compras MX. Dichos informes de resultados deberán ser acompañados con escrito del laboratorio que los emita, dirigido a la **CONVOCANTE** y firmado por el representante o apoderado legal del Laboratorio o la persona facultada para ello, donde avale que dicho informe fue emitido por ese Laboratorio.



Los informes de resultados de las pruebas de calidad se deberán presentar de acuerdo con lo siguiente:

- a) Para las **PARTIDAS** de vestuario cuyas especificaciones técnicas se establecen en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**, un informe de resultados de las pruebas de confección y tipo de tela para cada una de las **PARTIDAS** que oferte, pudiendo ser éste último por familia de telas, conforme al **ANEXO FAMILIA DE TELAS**, del **APÉNDICE I**, señalando que cumplen con las especificaciones técnicas que se establecen en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**.
- b) Para las **PARTIDAS** de calzado cuyas especificaciones técnicas se establecen en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**, un informe de resultados de los elementos de construcción para cada una de las **PARTIDAS** que oferte de conformidad con lo establecido en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**.
- c) Un informe de resultados para las **PARTIDAS** de equipo de protección como se establece en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

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

En todos los casos, los informes de resultados de las pruebas de calidad deberán señalar puntualmente el número de la(s) **PARTIDA(S)** y código(s) para las que es aplicable.

Asimismo, los informes de resultados deberán de contener los nombres de los ensayos, pruebas de validación y valores de referencia, y presentarse en el orden de las pruebas establecidas en el **APÉNDICE I**.

## **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, quedando a su cargo todos los trámites y gastos que se deban realizar, para recoger los bienes rechazados; de ser el caso, se entregarán fuera de su empaque, sin que esto sea motivo para que el **PROVEEDOR** se niegue a recibirlos y/o reemplazarlos.



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 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 y II** y de conformidad con el **Programa de Fabricación de los Bienes**, previsto en el numeral **4** inciso **c)** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

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.

El **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** de cada una de las **PARTICIPANTES**, deberá entregar a más tardar un día hábil siguiente a la emisión del fallo y por escrito al **PROVEEDOR (ES)** que resulte (n) adjudicado (s), lo siguiente:

- a. La relación definitiva de tallas y colores de los bienes por **PARTIDA** que les hayan sido adjudicadas. Lo anterior, tomando como referencia las cantidades mínimas y máximas del **APÉNDICE II**.
- b. Los archivos con el Manual de Identidad Gráfica o la imagen institucional para su uso en las **PARTIDAS** que así lo requieran conforme al **APÉNDICE I**. Para su utilización, el **PROVEEDOR** deberá firmar y cumplir el acuerdo de confidencialidad para el manejo de la identidad gráfica de las **PARTICIPANTES**.

**El atraso de las PARTICIPANTES en la entrega de la relación definitiva de tallas y colores de los bienes por PARTIDA y los archivos con el Manual de Identidad Gráfica o la imagen institucional para su uso en las PARTIDAS que así lo requieran conforme al APÉNDICE I, se prorrogará en igual plazo la fecha de cumplimiento de las obligaciones a cargo del PROVEEDOR.**

#### **3.1. Plazo y lugar de entrega.**

La entrega de los bienes requeridos por las **PARTICIPANTES** deberá realizarse dentro de los **150 (ciento cincuenta) días naturales** siguientes a la entrega por oficio de cada **PARTICIPANTE**, del listado definitivo de colores y cantidades por cada color por **PARTIDA**, así como del Manual de Identidad Gráfica o la imagen institucional, señaladas en el numeral **3** del presente **ANEXO TÉCNICO** y/o, en su caso, de la entrega de la garantía de anticipo cuando éste haya sido solicitado



oportunamente por el **PROVEEDOR**, conforme a lo establecido en el numeral **8.1 Anticipos** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

El atraso de las **PARTICIPANTES** en la entrega de anticipos, prorrogará en igual plazo la fecha de cumplimiento de las obligaciones a cargo del **PROVEEDOR**.

La entrega de los bienes será Libre a Bordo Destino (LAB Destino) a nivel de piso en las ubicaciones señaladas en el **APÉNDICE III** y de acuerdo a las cantidades establecidas en el **APÉNDICE II**, ambos del presente **ANEXO TÉCNICO**.

Las entregas de los bienes podrán ser parciales, siempre y cuando la totalidad se realice en el periodo establecido. En el caso de las **PARTIDAS** sujetas a las pruebas de calidad conforme al numeral **3.3 Pruebas de calidad a los bienes** del presente **ANEXO TÉCNICO**, las entregas procederán una vez obtenido el resultado positivo de dichas pruebas. Para todas las **PARTIDAS** las entregas totales deberán realizarse antes de concluir el plazo de **150 (ciento cincuenta) días naturales** señalado en el primer párrafo del presente numeral.

### **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. De así requerirlo, el **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** podrá solicitar el embalaje en caja de cartón listo para estiba, sin costo adicional para la participante.

Para los bienes correspondientes a las **PARTIDAS** de calzado, el empaque individual será en caja de cartón, indicando el número de **PARTIDA**, número del procedimiento, entidad participante, 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, con una etiqueta que indique el número de **PARTIDA**, número del procedimiento, entidad participante, marca, modelo, talla y color, adicionalmente la razón social del **PROVEEDOR**.

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, quien será designado mediante oficio por el **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** al **PROVEEDOR**.

El traslado de los bienes estará a cargo del **PROVEEDOR**, por los medios que estime pertinentes, de forma que deberá considerarlos en el precio de los bienes que oferta en su propuesta 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(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** la fecha en la que cuente con la tela para fabricación de los bienes, para que se proceda a la toma de muestras para las pruebas de calidad a los bienes, la cual se realizará en las instalaciones donde indique el **PROVEEDOR** de conformidad con el **Programa de Fabricación de los Bienes** que presente dentro de su proposición.

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

Las pruebas serán realizadas por laboratorios acreditados ante la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C. (EMA), y deberán realizarse con métodos acreditados de conformidad con lo establecido en el **APÉNDICE I**.

Los laboratorios realizarán la toma de muestras de conformidad con el método acreditado para tal fin, descrito en el numeral **3.3.1** del presente **ANEXO TÉCNICO**.

**Las siguientes 52 PARTIDAS no serán sujetas a las pruebas de calidad:**

Partida	Código	Descripción	Unidad de Medida
VESTUARIO Y UNIFORMES			
9	CALC01	CALCETA TUBULAR	PAR
10	CALC02	CALCETA NIVEL 1	PAR
11	CALC03	CALCETÍN DE VESTIR PARA CABALLERO	PAR
21	CMIS02	CAMISOLA MANGA LARGA PPL	PIEZA
26	CMIS07	CAMISOLA MANGA CORTA PPL	PIEZA
28	CMIS09	CAMISOLA TDU MANGA LARGA	PIEZA
37	CHAM05	CHAMARRA 3 EN 1 SEGURIDAD UNISEX	PIEZA (3 EN 1)
40	COIP01	COIPA	PIEZA
45	CORB01	CORBATA CABALLERO	PIEZA
46	CORB02	CORBATÍN	PIEZA
54	GORR05	GORRA TIPO BEISBOLERA MEZCLILLA	PIEZA
55	GORR06	GORRA TIPO TURBANTE O BANDANA	PIEZA
56	GORR07	GORRO DE ACRÍLICO	PIEZA
57	MANG01	MANGUILLOS	PAR
59	PANT01	PANTALÓN CORTE RECTO CON VIVO	PIEZA
67	PANT09	PANTALÓN PPL	PIEZA
77	PLYP08	PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% POLIÉSTER	PIEZA
83	TSCP02	PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
85	TSCS02	SACO PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	PIEZA
95	TRUS01	TRUSA	PIEZA
100	ROPT01	ROPA TÉRMICA MASCULINA - SUDADERA	PIEZA



Partida	Código	Descripción	Unidad de Medida
101	ROPT02	ROPA TÉRMICA MASCULINA - PANTALÓN	PIEZA
102	ROPT03	CONJUNTO ROPA TÉRMICA MASCULINA (2 PIEZAS: SUDADERA Y PANTALÓN)	CONJUNTO
107	TSDA03	TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y FALDA) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
109	TSDA05	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: CHALECO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA	CONJUNTO
115	TSDA11	TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: CHALECO Y PANTALÓN) 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA	CONJUNTO
CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN			
128	CBOT05	CALZADO ESTILO BOTAS EXTRA LARGAS (BOTA EXTRA ALTA)	PAR
137	CCHO08	CALZADO CHOCLO TIPO II CON CASCO METÁLICO O NO METÁLICO	PAR
138	CCHO09	CALZADO CHOCLO TIPO III DIELÉCTRICO	PAR
141	CSUE01	CALZADO ESTILO SUECO	PAR
142	CTEN01	CALZADO TENIS ESTILO BOTA	PAR
147	ECES02	CINTURÓN NEGRO PARA USO DE ESCOLTAS	PIEZA
148	ECCH04	CINTURÓN DE CUERO PORTA HERRAMIENTAS	PIEZA
154	EGCE03	GUANTES CARNAZA EXTRA LARGOS	PAR
157	EGLA06	GUANTES DE LÁTEX NATURAL	PAR
158	EGNE07	GUANTES DE NEOPRENO	PAR
159	EGAL08	GUANTES ALUMINIZADOS	PAR
160	EGCI09	GUANTES TIPO CIRUJANO	CAJA 100 PIEZAS (50 PARES)
164	ELPR01	LENTES DE PROTECCIÓN	PIEZA
165	EGPO01	GOGGLES DE POLICARBONATO	PIEZA
166	EGSL02	GAFAS PARA SOLDAR	PIEZA
167	EPFA01	PANTALLA FACIAL	PIEZA
168	EPFE01	PETO DE PIEL FLOR ENTERA	PIEZA
169	EPCA01	PETO DE PVC CONTRA ÁCIDOS	PIEZA
170	EPAA01	PETO DE ARAMIDA ALUMINIZADO	PIEZA
171	EPTE01	PETO DE TELA	PIEZA
172	EPOP01	POLAINAS DE PIEL	PAR
173	ECSD01	CASCO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO	PIEZA
174	EYTP01	YELMO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO	PIEZA
175	EGDE01	GORRO DESECHABLE	PAQUETE 50 PIEZAS
176	ECBD01	CUBREBOCA DESECHABLE	PAQUETE 50 PIEZAS
177	EMGS01	MASCARILLA CONTRA GASES Y SOLVENTES	PIEZA

### 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 TÉCNICO** se ajustarán al mismo proceso de análisis, y deberá considerarse lo establecido en el presente numeral.

Se realizará por cada una de las **PARTIDAS** que así lo requieran, una prueba de calidad a las telas, para lo cual el **PROVEEDOR** deberá facilitar al laboratorio la toma de muestras de 5 metros de tela según las **PARTIDAS** que le hayan sido adjudicadas, mismos que se tomarán del lote de tela para llevar a cabo las referidas pruebas, **así como el número de muestras requeridas para las pruebas de confección** a cada una de las **PARTIDAS** que así lo requieran.

El costo de las pruebas será con cargo al **PROVEEDOR**, por lo que deberá considerar dicho costo en su propuesta.

El laboratorio entregará los informes de resultados originales a la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** para dar seguimiento a este proceso. El plazo para la entrega de los informes de resultados que considere el laboratorio seleccionado por el **PROVEEDOR** no amplía ni modifica el plazo de entrega de los bienes establecido en el numeral 3.1 del presente **ANEXO TÉCNICO**.

La(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** mediante oficio informará(n) a la **CONVOCANTE**, a las **PARTICIPANTES**, y al **PROVEEDOR** la aceptación o rechazo de las **PARTIDAS**, en razón del resultado obtenido en las pruebas de calidad, mismo que deberá ser aceptado por el **PROVEEDOR** y cada una de las **PARTICIPANTES**.

El **PROVEEDOR** deberá reponer las piezas que se hayan utilizado en las pruebas para la verificación de la calidad en un máximo de **5 (cinco) días hábiles**, contados a partir del siguiente día hábil de la fecha establecida para la toma de muestras. Esto, a fin de no modificar las cantidades de bienes solicitadas por las **PARTICIPANTES**.

En caso de que el **PROVEEDOR** incumpla con las condiciones técnicas y de calidad establecidas en el presente **ANEXO TÉCNICO** y en el **APÉNDICE I** derivado del resultado obtenido de las pruebas de calidad a la tela y los bienes que aplique, se obliga a reemplazar la tela y 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 TÉCNICO**.

### **3.3.2. Procedimiento para la toma de muestras:**



En el **DETALLE DE PARTICIPANTES RESPONSABLES DEL PROCEDIMIENTO DE TOMA DE MUESTRAS**, se determina(n) la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** que llevará(n) a cabo el procedimiento para la toma de muestras. La(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** se seleccionarán considerando aquellas que cuenten con representaciones en las entidades federativas en las que se encuentren los domicilios señalados para toma de muestras en el **Programa de Fabricación de los Bienes** presentado por los **PROVEEDORES**. Este procedimiento se efectuará conforme se detalla a continuación:

- I. Una vez emitido el fallo o adjudicación, los **PROVEEDORES** serán conocedores de la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** que implementará(n) el procedimiento para la toma de muestras y el seguimiento hasta la obtención de resultados de las pruebas que se realicen. Esto conforme al **DETALLE DE PARTICIPANTES RESPONSABLES DEL PROCEDIMIENTO DE TOMA DE MUESTRAS**.
- II. Los **PROVEEDORES**, deberán notificar por escrito a la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)**, el laboratorio que llevará a cabo las pruebas, indicando los datos de contacto para gestionar las citas para la toma de muestras. Esto se efectuará, una vez que se cuente con las telas de las **PARTIDAS** adjudicadas, así como cuando se haya concluido con la fabricación de los primeros bienes terminados.
- III. La(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** notificará(n) a los **PROVEEDORES** por escrito **en un plazo no mayor a dos días hábiles posteriores a la recepción de la notificación del proveedor**, la fecha y horario en que se realizará el proceso para la toma de muestras, en los domicilios que correspondan, de acuerdo con los establecidos en los Programas de Fabricación de los Bienes.
- IV. La(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** informará(n) por escrito **en un plazo no mayor a dos días hábiles posteriores a la recepción de la notificación del proveedor** a los laboratorios a) las telas y b) los bienes a los que se les harán las pruebas, así como fechas, horarios y los domicilios de las instalaciones que se visitarán para la toma de muestras, en los cuales se fabriquen o se encuentren las telas y los bienes.
- V. La(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** elaborará(n) oficio de notificación de la toma de muestras y convocará(n) a las partes involucradas de acuerdo con lo siguiente:
  - a. A su titular del Órgano Interno de Control, para que designe el representante que asistirá a dicha toma.
  - b. Al **PROVEEDOR** para que designe por escrito un representante para cada toma de muestras.



- VI.** 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.
- VII.** Una vez emitidos los informes de resultados por los laboratorios, serán entregados a la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** quien(es) remitirá(n) mediante oficio a 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 las pruebas de calidad. **LAS PARTICIPANTES notificarán al PROVEEDOR el resultado de las pruebas de calidad, dentro de los 3 días naturales posteriores a la recepción de los informes de resultados emitidos por los laboratorios.**

### 3.4. Medidas de Seguridad

El **PROVEEDOR** se compromete a que el personal que lleve a cabo la entrega de los bienes objeto del presente **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 III**.

## 4. REQUISITOS TÉCNICOS

En el procedimiento de contratación, el **LICITANTE** deberá presentar la siguiente documentación, considerando que aquella que sea emitida por el mismo deberá presentarse en papel membretado que incluya el RFC, domicilio, correo electrónico y número telefónico de contacto; así como nombre y firma de su representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren cada uno de los requisitos:

- a) Propuesta técnica:** Se describirán por cada una de las **PARTIDAS** ofertadas, de manera clara y precisa las características técnicas de los bienes, conforme a las especificaciones técnicas establecidas en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional, así como las cantidades mínimas y máximas requeridas, conforme a lo establecido en el **APÉNDICE II**, de acuerdo al **FORMATO PROPUESTA TÉCNICA**.
- b)** Informe de resultados emitido 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 TÉCNICO** y de lo establecido en el **APÉNDICE I**. Este informe de resultados deberá ser de fecha posterior a la publicación de la convocatoria en el portal Compras MX, a nombre del **LICITANTE** y acompañarse con escrito del laboratorio emisor dirigido a la **CONVOCANTE**, en el que avale que dicho informe fue emitido por ese laboratorio. Dicho escrito deberá contener el nombre del laboratorio que lo emite, número de folio de cada uno de los informes de resultados de las pruebas realizadas, **PARTIDAS**, descripción de los bienes a los que



se realizaron las pruebas (telas y confección), nombre del **LICITANTE**, el resultado y estar firmado por el representante legal o la persona facultada para ello del laboratorio emisor.

La **CONVOCANTE** podrá verificar la validez del informe de resultados.

- c) El **LICITANTE** deberá de presentar un **Programa de Fabricación de los Bienes** por cada una de las **PARTIDAS** ofertadas de conformidad al **FORMATO PROGRAMA DE FABRICACIÓN DE LOS BIENES**. Dicho programa deberá contemplar que el plazo máximo para la entrega de los bienes es de **150 (ciento cincuenta) días naturales** siguientes a la entrega por oficio de cada **PARTICIPANTE** del listado definitivo de tallas y colores por **PARTIDA**, así como del Manual de Identidad Gráfica o la imagen institucional.

En el **Programa de Fabricación de los Bienes**, deberá señalar si se encuentra dentro de los supuestos para solicitar anticipo y de ser el caso manifestar dicha solicitud, además **deberá sombrear claramente** los días que correspondan a cada una de las actividades a realizar e incluir los domicilios en donde se fabrican los bienes y donde se hará la toma de muestras. Asimismo, 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 las telas y los bienes, para lo cual el **PROVEEDOR** deberá notificar por escrito a la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)** la fecha en la que cuente con la tela para fabricación de los bienes, para que se proceda a la toma de muestras para las pruebas de calidad a los bienes, la cual se realizará en las instalaciones donde indique el **PROVEEDOR** de conformidad con el **Programa de Fabricación de los Bienes** que presente dentro de su proposición.

Los **Programas de Fabricación de los Bienes** deberán elaborarse en número de días naturales y podrán considerar una **PARTIDA** o agrupar dos o más **PARTIDAS** cuyo proceso de fabricación sea el mismo.

Para el caso de que los domicilios de las instalaciones donde se llevará a cabo la fabricación de los bienes, así como para la toma de muestras sean diferentes para las **PARTIDAS** que oferte, deberá precisarlos conforme corresponda a cada **PARTIDA**.

- d) Presentar **al menos dos contratos y/o pedidos formalizados**, los cuales deberán corresponder a bienes similares a las partidas que oferte objeto de la presente contratación. Para tal efecto, el **LICITANTE** deberá presentar copia completa y legible de los contratos y/o pedidos del sector gubernamental o privado que haya celebrado en condiciones similares a las requeridas en el presente **ANEXO TÉCNICO**; y que cumplan con los siguientes parámetros:

- a. Los contratos y/o pedidos **podrán** ser de cualquiera de los siguientes años: 2022, 2023, 2024 y 2025.



- b. La copia de los contratos y/o pedidos que presenten deberá permitir identificar de manera clara el número de contrato y/o pedido, la vigencia, el objeto y cantidad de bienes, así como las firmas de las partes.

Así mismo, por cada contrato y/o pedido presentado, deberá acompañar la documentación que acredite que cumplió satisfactoriamente y, en tiempo y forma, con las obligaciones contractuales a su cargo en dicho contrato y/o pedido, para lo cual deberá presentar cualquiera de los documentos siguientes:

- a. Carta de liberación de garantía expedida por la dependencia o entidad o por la afianzadora, en la que se indique el número de contrato y/o pedido al que corresponde.
  - b. Carta de satisfacción o 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.
- e) **Currículum**, firmado por el representante o apoderado legal del **LICITANTE**, que incluya datos generales como domicilio, teléfono, correo electrónico, mediante el cual acredite que sus actividades comerciales y/o profesionales, estén relacionadas con la adquisición descrita en el presente **ANEXO TÉCNICO**, señalando de manera concreta su objeto social y/o actividades que realiza, que correspondan con el objeto de la presente adquisición, así como sus principales clientes y listando los contratos que se solicitan en el inciso **d)** del numeral **4**.
- f) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada para comprometerse a nombre del **LICITANTE** mediante el cual manifieste que los bienes que entregará, en caso de resultar adjudicado, **cumplirán con la totalidad de las especificaciones técnicas establecidas** en el **APÉNDICE I** del presente **ANEXO TÉCNICO**.
- g) 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 a cada una de las **PARTICIPANTES**, en los lugares establecidos en el **APÉNDICE III** del presente **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, quedando a su cargo todos los trámites y gastos que se deban realizar, para recoger los bienes rechazados; de ser el caso, se entregarán fuera de su empaque, sin que esto sea motivo para que el **PROVEEDOR** se niegue a recibirlos y/o reemplazarlos. 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.



- h) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada manifestando a nombre del **LICITANTE**, 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.
- i) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada manifestando a nombre del **LICITANTE**, que su representada, en caso de resultar adjudicada, **cubrirá los gastos de las pruebas de calidad** que se apliquen a las telas y los bienes de conformidad con lo estipulado en el numeral **3.3 Pruebas de calidad a los bienes**, en los lugares establecidos en el **Programa de Fabricación de los Bienes** entregado por su representada 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 TÉCNICO** y en el **APÉNDICE I**, derivado del resultado obtenido de las pruebas, se obliga a reemplazar las telas y/o los bienes terminados para que se realice nuevamente el proceso de toma de muestras, así como realizar el pago de la(s) prueba(s) que aplique(n). Así mismo que autoriza que los informes de resultados originales sean entregados a la(s) **PARTICIPANTE(S) DESIGNADA(S)**.
- Esto no amplía ni modifica el plazo de entrega de los bienes establecido en el numeral **3.1**.
- j) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada manifestando a nombre del **LICITANTE**, que, en caso de ser adjudicada, 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.
- k) 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.
- l) Escrito en el que se manifieste bajo protesta de decir verdad, suscrito por el representante legal o persona facultada del **LICITANTE**, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la **Regla 8** de las REGLAS para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan y entregan en los procedimientos de contratación, así como para la aplicación del requisito de contenido nacional en la contratación de obras públicas, que celebren las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 14 de octubre de 2010. (Deberá elaborarse de conformidad con el formato de la Regla 8)



- m) Escrito suscrito por el representante legal o persona facultada del **LICITANTE** en el que manifieste que, en caso de resultar adjudicado, dará cumplimiento a lo establecido en la **Regla 9** de las REGLAS antes citadas.

En caso de falsedad de la información proporcionada por el **LICITANTE** a la **CONVOCANTE** para intentar cumplir con los requisitos técnicos en el procedimiento de adquisición, se considerará lo dispuesto por los artículos 89 y 90 fracción IV de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con independencia de las de orden civil, penal o de cualquier otra índole que puedan derivar de la comisión de los mismos hechos.

## **5. PENAS CONVENCIONALES**

De conformidad con el artículo 75 de la **LAASSP**, 95 y 96 de su **RLAASSP**, y el numeral 14.5. de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Contratación de Servicios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público como ente consolidador, en el entendido que no podrá exceder del monto de la garantía de cumplimiento del contrato, se aplicarán penas convencionales de 0.5 % (cero punto cinco por ciento) por cada día natural de atraso, sobre importes antes del Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los siguientes casos:

- a) Sobre el valor total de los bienes entregados con atraso, 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 02 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 de conformidad con lo establecido en el artículo 77 de la **LAASSP**.

## **6. DEDUCCIONES**



De conformidad con lo establecido en el artículo 76 de la **LAASSP** y 97 del **RLAASSP**, cada una de las **PARTICIPANTES** podrán establecer deducciones al pago con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir el **PROVEEDOR** respecto de las **PARTIDAS** que integran el contrato.

## **7. PRÓRROGAS**

El atraso de las **PARTICIPANTES** en la entrega de anticipos cuando éste haya sido solicitado oportunamente por el **PROVEEDOR**, en su caso, prorrogará en igual plazo el cumplimiento de las obligaciones a cargo del **PROVEEDOR**.

El atraso en la entrega de los informes de resultados de las pruebas de calidad por parte de los laboratorios seleccionados por el **PROVEEDOR** no prorrogará el plazo de cumplimiento de las obligaciones a cargo del **PROVEEDOR**.

## **8. FORMA DE PAGO**

De conformidad con lo establecido en el artículo 73 de la **LAASSP** y 89 de su **RLAASSP**, el monto de los bienes entregados 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 **17 (diecisiete) días hábiles** 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 con 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 los artículos 89 y 90 del **RLAASSP**.

Si el **PROVEEDOR** no presenta 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 **PROVEEDOR** acredite la entrega parcial o



total de los bienes y la fecha de pago correspondiente, será de **17 (diecisiete) días hábiles**, de conformidad con lo que establece el párrafo primero del artículo 73 de la **LAASSP** y el artículo 5º, tercer punto de los Lineamientos para promover la agilización de pago a proveedores.

El pago se realizará en moneda nacional, de conformidad con el artículo 66, 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.

### **8.1. Anticipos**

Las **PARTICIPANTES** proporcionarán 40% (cuarenta por ciento) de anticipo del total **incluyendo el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A)** de las cantidades mínimas del contrato adjudicado, en términos de lo dispuesto en los artículos 16 de la **LAASSP** y 11 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 Mipymes, cooperativas, organismos del sector social de la economía certificados por el Instituto Nacional de la Economía, por lo que el **LICITANTE** deberá acreditar ante las **PARTICIPANTES** que es Mipymes, cooperativas, organismos del sector social de la economía certificados por el Instituto Nacional de la Economía, mediante escrito conforme a 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 emisión del fallo o adjudicación, y/o conforme el procedimiento que tenga la afianzadora y/o las **PARTICIPANTES** para su otorgamiento, 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.
- iii. El pago de anticipo se entregará en una exhibición dentro de los **17 (diecisiete) días hábiles** siguientes al inicio de la vigencia del contrato, previa presentación y aceptación de los documentos indicados en el numeral inmediato anterior.



- iv. La amortización del anticipo se llevará a cabo proporcionalmente en cada uno de los pagos que realicen las **PARTICIPANTES**.
- v. En caso de rescisión del contrato, el **PROVEEDOR** deberá reintegrar el anticipo no amortizado 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 hábiles** posteriores a la notificación del fallo o 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.

## **9. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

Conforme a los artículos 69 y 70, fracciones I y II, de la **LAASSP**, 85 fracción III y 103 del **RLASSSP**, y numeral 17.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Contratación de Servicios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, 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 satisfacción los bienes previstos en el presente **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.

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 **RLAASP**.

## **10. GARANTÍA DE ANTICIPO**

Los **PROVEEDORES** constituirán, previo 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. Lo anterior, 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 LAASP 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 de anticipo se cancelará hasta que se haya realizado la amortización total.

## **11. 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.

## 12. CONFIDENCIALIDAD

La **CONVOCANTE**, las **PARTICIPANTES** y el **LICITANTE**, guardarán confidencialidad respecto del objeto del presente **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 General 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.

### Relación de Apéndice

APÉNDICE	NOMBRE
APÉNDICE I	Catálogo de Vestuario, Uniformes, Calzado y Equipo de Protección
APÉNDICE II	Demanda Agregada
APÉNDICE III	Lugares de Entrega
APÉNDICE IV	Listado de Instituciones Participantes
APÉNDICE V	Listado de Tallas

# **SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO**

UNIDAD DE CONTROL ADMINISTRATIVO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE COMPRAS CONSOLIDADAS Y ESTRATÉGICAS  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES CONSOLIDADAS DE BIENES Y  
SERVICIOS

## **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-06-400-006400001-N-14-2025**

“ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTURARIO, UNIFORMES, CALZADO  
Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025”.

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ,  
S.A. DE C.V.**

**R.F.C. SEB080617NDA**

## **PROPUESTA TÉCNICA**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

## **NUMERAL 6.1 PROPUESTA TÉCNICA**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

## **ANEXO TÉCNICO NUMERAL 4 INCISO A) PROPUESTA TÉCNICA**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>9</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CALC01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CALCETA TUBULAR</b>

<b>CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>	<b>CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>
<b>40,851</b>	<b>98,644</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de calceta tubular.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Par****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****4.1 Unitalla****5. DISEÑO**

- 5.1. Colores: blanco u otros.
- 5.2. Calceta para adulto.
- 5.3. Reforzada en punta, talón y planta; con tubo de ajuste de 24 cm de largo  $\pm 1$  cm
- 5.4. Debe contener un mínimo 65% de algodón con otras fibras.
- 5.5. Contar con etiqueta (preferentemente tampográfica) de marca, composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa

**6. MATERIALES**

- 6.1. Tela 65% algodón y 35% con otras fibras sintéticas (Poliamida, Poliéster, otros)
- 6.2. Tela de 110 g/m<sup>2</sup>

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 65  $\pm$  5% algodón
  - 7.1.2. 35 %  $\pm$  5% con otras fibras sintéticas (Poliamida, Poliéster, otros)
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. Tela de 110  $\pm$  5% g/m<sup>2</sup>
- 7.3. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.3.1. Cambio 4 transferencia 2-3
- 7.4. Número de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.4.1. Urdimbre 12  $\pm$  2 hilos/cm
  - 7.4.2. Trama 9  $\pm$  2 hilos/cm

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.4. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.5. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>11</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CALC03</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CALCETÍN DE VESTIR PARA CABALLERO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>3,235</b>	<b>7,678</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de calcetín de vestir para caballero**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Par****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****4.1 Unitalla****5. DISEÑO**

- 5.1. Colores: beige u otros.
- 5.2. Con tejido de ajuste superior de 7 cm de ancho.
- 5.3. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.
- 5.4. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm
- 5.5. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm.

**6. MATERIALES**

- 6.1. Tela 65% de algodón y 35% con otras fibras sintéticas (Poliamida, Poliéster, otros).
- 6.2. Tejido de punto de larga duración.
- 6.3. Tela de 110 g/m2

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 65 + 5% algodón
  - 7.1.2. 35 % ± 5% con otras fibras sintéticas (Poliamida, Poliéster, otros)
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. Tela de 110 + 5 % g/m2
- 7.3. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s) eliminar ya que se trata de tela blanca

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

- 7.3.1. Cambio 4 transferencia 2-3
- 7.4. Número de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
- 7.4.1. Urdimbre 12 + 2 hilos/cm
- 7.4.2. Trama 9 + 2 hilos/cm

#### **8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.4. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.5. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>26</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CMIS07</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CAMISOLA MANGA CORTA PPL</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>353</b>	<b>811</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de camisola manga corta para caballero.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

TALLA	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: azul cielo u otros.
- 5.2. Camisola de manga corta para caballero.
- 5.3. Delantero de dos piezas, que cierran al frente con 5 puntos de velcro de 3 cm de largo distribuidos proporcionalmente.
- 5.4. Bolsa superior en el delantero izquierdo de 53/8 de pulgada de ancho y 6 pulgadas de largo fijada con doble pespunte en su contorno, una presilla en cada extremo de la bolsa.
- 5.5. Cuello tipo camisero de dos piezas (cuello y pie de cuello) terminado con dobles y pespunte en contorno a ¼ de pulgada.
- 5.6. Mangas de una sola pieza, con valenciana italiana de 1 ¼ de pulgada de ancho con pespunte de ¼ de pulgada.
- 5.7. Espalda de una sola pieza conformada en la parte superior de una bata, con doble tela en la parte inferior con un tablón al centro.
- 5.8. Entretela en vistas delanteras y traseras, costuras interiores con overlock de 5 hilos con 12 puntadas por pulgada, costuras externas con 10 puntadas por pulgada, calibre de hilo 80.2
- 5.9. Logotipos: Considerar el logotipo de la Institución correspondiente, en caso de que se requiera
- 5.10. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.
- 5.11. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.12. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante de + 1 cm.

## 6. MATERIALES

- 6.1. Tela de 65% poliéster y 35% algodón
- 6.2. Tela de 250 g/m<sup>2</sup>

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 65 + 5% poliéster
  - 7.1.2. 35 + 5% algodón
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. Tela de 250 + 5% m2
- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
  - 7.3.1. Urdimbre 800 N
  - 7.3.2. Trama 600 N
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
  - 7.4.1. Urdimbre 35 N
  - 7.4.2. Trama 30 N
- 7.5. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.5.1. Cambio 4 transferencia 2-3
- 7.6. Tipo de ligamento: sarga 2/1
- 7.7. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.7.1. Longitudinal 40+ 2 hilos/cm,
  - 7.7.2. Transversal 30 + 2 hilos/cm

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.6. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.7. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>37</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CHAM05</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CHAMARRA 3 EN 1 SEGURIDAD UNISEX</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>482</b>	<b>883</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de chamarra 3 en 1 seguridad unisex.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

3.1 Pieza (3 en 1)

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

UNISEX

TALLA	ECH	CH	M	G	EG	EEG	EEEG

## 5. DISEÑO

- 5.1. Chamarra 3 en 1
- 5.2. Colores: azul marino o negro u otro.
- 5.3. Chamarra exterior 100% poliamida (tipo nylon) con tratamiento impermeable
- 5.4. Delantero de 2 piezas, cada uno con un corte superior (incluye la manga) y un corte inferior, con una aletilla de 1¼ de pulgada de 3 piezas (exterior, interior y medio), y en la parte externa con pespunte a ¼ de pulgada. El corte inferior lleva una bolsa en diagonal simulada con aletilla de 1 pulgada de ancho y una entrada de 6 pulgadas. Al frente lleva un cierre de plástico separable de 70 cm del No. 6 el cual varía en función de la talla, mismo que se cubre con una aletilla con un pespunte en su contorno al filo fijado sobre el delantero izquierdo. La aletilla del delantero izquierdo lleva 5 broches de presión macho de plástico, el superior e inferior se colocan en la parte externa y los tres restantes en la parte interna todos distribuidos de forma equidistante. Sobre esta aletilla, en la parte inferior interna, lleva una etiqueta tampográfica con la leyenda que la institución especifique.
- 5.5. El delantero derecho lleva 5 broches de presión hembra, lleva una aletilla de 1¼ de pulgada de 3 piezas (externa, interna y media) con pespunte al filo. En el delantero izquierdo, debajo de la aletilla y centrado, lleva un velcro felpa de 8 cm de ancho por 8 cm de alto.
- 5.6. Espalda de tres piezas, 2 superiores (incluye la manga) y una inferior. En la unión de las piezas superiores e inferior lleva una aletilla de 1¼ de pulgada, con un pespunte exterior a ¼ de pulgada. Debajo de la aletilla lleva la leyenda que indique la institución con transfer reflejante gris de 9 cm x 35 cm.
- 5.7. En ambos costados de la pieza inferior, lleva un cierre oculto de plástico reforzado del No. 6 de 25 cm que abre de abajo hacia arriba. En la parte exterior, en todo su contorno, lleva un pespunte de ¼ de pulgada.

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

- 5.8. Manga larga tipo ranglan de 2 piezas. En la parte externa de la manga, lleva pespunte a  $\frac{1}{4}$  de pulgada y puño de 2 pulgadas de ancho con un elástico telar oculto de 5 cm, que abarca la parte inferior con una aletilla para su ajuste con forma semi redonda con pespunte en todo su contorno a  $\frac{1}{4}$  de pulgada colocada en la parte superior del puño. La aletilla cierra por medio de un broche de presión macho de plástico y sobre el puño un broche de presión de plástico hembra. En la parte interna, a la altura del broche hembra, lleva una aletilla rectangular de  $3\frac{1}{4}$  de pulgada x 1 pulgada con pespunte al filo de todo su contorno, sobre ésta se coloca un broche de presión de plástico hembra en la parte superior y macho en la parte inferior para sujetar la chamarra interna. En la parte superior externa de ambas magas va colocado un velcro felpa de 8 cm x 8 cm
- 5.9. Cuello alto rectangular de 3 piezas (externa, interna y media) con pespunte al filo en todo su contorno. En el cuello externo, en la parte inferior de lado de la espalda, van colocados 3 broches de presión de plástico hembra, uno en el centro y uno en cada extremo a una distancia de  $5\frac{1}{2}$  pulgadas, los cuales sirven para la colocación de la capucha. En el cuello interno, en el centro inferior, lleva una aletilla rectangular de  $3\frac{1}{4}$  de pulgada x 1 pulgada con pespunte al filo de todo su contorno. Sobre ésta, se coloca un broche de presión de plástico hembra en la parte superior y macho en la parte inferior para sujetar la chamarra interna.
- 5.10. Capucha de 3 piezas. Una pieza central de 4 pulgadas de ancho y 2 laterales a proporción del cuello. En las uniones externas lleva pespuntos al filo. En la parte frontal lleva una visera de 3 piezas (externa, interna y media), con pespunte al filo en todo su contorno. En la pieza central de la capucha, en la parte superior va fijada una aletilla rectangular de  $4\frac{1}{2}$  pulgadas x 1 pulgada que sirve para ajuste de la capucha por medio de velcro gancho en la aletilla y velcro felpa de 9 cm x 0.25 cm largo en la capucha, con una vista interna de  $1\frac{1}{2}$  pulgada de ancho. En la parte inferior externa de cada lado lleva un ojillo metálico al color de la prenda, por los cuales pasa una agujeta de 65 cm con bellotas de plástico en sus extremos al color de la prenda (para ajuste de la capucha). La capucha lleva un pespunte externo en todo su contorno frontal al ancho de la vista, con forro en todo su interior. En la parte trasera inferior de la capucha lleva 3 broches de presión de plástico macho, uno en el centro y uno en cada extremo a una distancia de  $5\frac{1}{2}$  pulgadas, los cuales sirven para fijar al cuello de la chamarra. La capucha cierra por medio de 2 broches de presión plásticos en el lado derecho la hembra y en el lado izquierdo el macho.
- 5.11. Interior de la chamarra externa. Los delanteros con vista de la misma tela de la chamarra. Los delanteros, espalda y mangas con forro completo. Al frente de ambos delanteros, va colocado un cierre de plástico separable del No. 6 de 65 cm proporcional a la talla (que sirve para fijar la chamarra interna). En la parte superior de la espalda, va colocada una etiqueta tampográfica con la leyenda que la institución indique. Lleva dobladillo de  $1\frac{1}{4}$  de pulgada en todo su contorno. En ambos costados de la espalda lleva fijada una aletilla con forma de punta con pespunte al filo en todo su contorno que abrocha por medio de broche de plástico macho y un broche hembra plástico colocado en el cuerpo.
- 5.12. Chamarra interna en tela polar 100% poliéster de 215 g/m<sup>2</sup>
- 5.13. Delantero de 2 piezas, con un corte superior (incluye la manga) y corte inferior. En la parte externa lleva pespunte a  $\frac{1}{4}$  de pulgada, el corte inferior lleva una bolsa en diagonal simulada con aletilla de 1 pulgada de ancho, y una entrada de 6 pulgadas. En ambos delanteros, al frente, lleva un cierre reversible de plástico No. 6 separable de 65 cm proporcional a la talla. En el delantero superior izquierdo a  $1\frac{1}{4}$  de pulgada del corte centrado lleva un velcro felpa de 8 cm x 8 cm.
- 5.14. Espalda de tres piezas, 2 superiores (incluye la manga) y corte inferior, con un pespunte exterior a  $\frac{1}{4}$  de pulgada, va colocado entre corte superior e inferior un parche con la leyenda que la institución indique con transfer reflejante gris de 9 cm x 35 cm
- 5.15. Ambos costados en la parte inferior llevan un cierre visible de plástico reforzado del No. 6 de 25 cm que abre de abajo hacia arriba. En la parte exterior en todo su contorno lleva un pespunte de  $\frac{1}{4}$  de pulgada.
- 5.16. Manga larga tipo ranglan de 2 piezas. En la parte externa lleva pespunte a  $\frac{1}{4}$  de pulgada. En el contorno inferior de la manga, se coloca un elástico telar oculto de 25 mm. En la parte superior externa de ambas mangas, lleva una traba de cinta popotillo (12 mm) que sirve para sujetar la chamarra. En la parte superior externa de ambas mangas va colocado un velcro felpa de 8 cm x 8 cm.
- 5.17. Cuello alto rectangular de 2 piezas (externa e interna) con pespunte a  $\frac{1}{4}$  de pulgada en todo su contorno. En el cuello externo, en la parte inferior, del lado de la espalda al centro va colocado una traba de cinta popotillo (12 mm) para sujetar a la chamarra.
- 5.18. Interior de la chamarra interna. Los delanteros con vista de la misma tela de la chamarra exterior. Los delanteros, espalda y mangas con forro completo. Dobladillo de  $1\frac{1}{4}$  de pulgada en todo su contorno. En la vista izquierda inferior, va colocada una etiqueta tampográfica con la leyenda que la institución indique
- 5.19. En la parte superior de la espalda, van colocadas las etiquetas tampográficas que la institución indique
- 5.20. Las prendas deberán contar con etiqueta (preferentemente tampográfica) de marca, composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

5.21. Logotipos: Considerar el logotipo de la institución correspondiente, en caso de que se requiera (Nota: En caso de requerirse el logotipo no considerar el velcro felpa)

5.22. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.

5.23. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm.

## **6. MATERIALES**

**6.1.** Prenda externa. Tela 100% poliamida (tipo nylon) de 100 g/m2 con repelente a líquidos y manchas.

**6.2.** Prenda interior. Tela polar 100% poliéster de 215 g/m2

**6.3.** Forro. Tela 100% poliéster de 52 g/m2.

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

7.3.1. Exterior

7.3.1.1. 600 N Urdimbre

7.3.1.2. 500 N Trama

7.3.2. Interior y Forro

7.3.2.1. 260 N Urdimbre

7.3.2.2. 240 N Trama

7.4. Resistencia mínima al rasgado

7.4.1. Exterior:

7.4.1.1. 40 N Urdimbre

7.4.1.2. 20 N Trama

7.4.2. Interior y Forro

7.4.2.1. 35 N Urdimbre

7.4.2.2. 30 N Trama

7.5. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)

7.5.1. Cambio 4 transferencia 2-3

7.6. Tipo de ligamento: sarga 2/1

7.7. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)

7.7.1. Longitudinal 34 + 2 hilos/cm

7.7.2. Transversal 15 + 2 hilos/cm

## **8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

**8.1.** NMX-A-084-INNTEX-2015, ANÁLISIS CUALITATIVO – CUANTITATIVO PARA UN FIBRA 100% MÉTODO DE ENSAYO

**8.2.** NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA

**8.3.** NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

**8.4.** NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO

**8.5.** NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL

**8.6.** NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)

**8.7.** NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Khala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>40</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>COIP01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>COIPA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>476</b>	<b>1,167</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de coipa.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Pieza****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****4.1 Unitalla****5. DISEÑO**

- 5.1. Colores: negro u otros.
- 5.2. Protector facial fabricado en forro polar con jareta de poliamida (tipo nylon), con opresor y bellota con costuras en cada lado
- 5.3. Cubre la zona del cuello, la boca, las orejas y la nariz.
- 5.4. Especialmente indicado para protegerse del frío, la humedad, el viento, el polvo
- 5.5. La prenda deberá contar con etiqueta (preferentemente tampográfica) de marca, composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.

**6. MATERIALES**

- 6.1.** Tela Polar 100% poliéster

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 6.1.1. 100 % poliéster

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1.** NMX-A-084-INNTEX-2015, ANÁLISIS CUALITATIVO – CUANTITATIVO PARA UN FIBRA 100% MÉTODO DE ENSAYO
- 8.2.** NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal****SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**, participa a través de la presente proposición técnica.

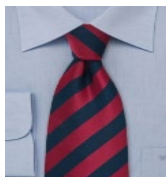
Se describen de manera clara y precisa las características técnicas conforme a lo establecido en los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>45</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CORB01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CORBATA CABALLERO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>13,887</b>	<b>21,566</b>

<b>1. ALCANCE</b> <b>1.1 Esta ficha es para aplicación de corbata para caballero</b>
<b>2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):</b>

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"



Nota: Las imágenes son de carácter ilustrativo mas no limitativo del diseño final del producto.

### 3. UNIDAD DE MEDIDA

#### 3.1 Pieza

### 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

No aplica

### 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: rojo, azul marino u otros.
- 5.2. Corbata para caballero, lisa o rayada.
- 5.3. Largo total: 148 cm.
- 5.4. Corte: tres piezas unidas al centro por medio de costuras ocultas.
- 5.5. Extremo angosto de 3.5 cm.
- 5.6. Extremo ancho de 8 cm.
- 5.7. Traba al tono de la tela colocada en el extremo más ancho.
- 5.8. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.
- 5.9. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.10. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm.

### 6. MATERIALES

- 6.1. Tela 100% poliéster

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1 Tela 100% poliéster

### 8. MÉTODOS DE REFERENCIA

- 8.1. NMX-A-084-INNTEX-2015, ANÁLISIS CUALITATIVO – CUANTITATIVO PARA UN FIBRA 100% MÉTODO DE ENSAYO
- 8.2. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>46</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>CORB02</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CORBATÍN</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>7,567</b>	<b>11,749</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de corbatín.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Pieza****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****No aplica****5. DISEÑO**

- 5.1. Colores: rojo con azul marino u otro.
- 5.2. Corbatín.
- 5.3. Frente: cruzado en forma de x por medio de un broche metálico de presión al color de la tela, parte posterior cerrará con velcro ½ pulgada de ancho por 3½ pulgadas de largo. Partes inferiores asimétricas formando un triángulo entre ambas partes.
- 5.4. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.
- 5.5. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.6. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm.

**6. MATERIALES**

- 6.1. Tela 100% poliéster

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
- 7.2. Tela 100% poliéster

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-084-INNTEX-2015, ANÁLISIS CUALITATIVO – CUANTITATIVO PARA UN FIBRA 100% MÉTODO DE ENSAYO
- 8.2. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal****SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>55</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>GORR06</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GORRA TIPO TURBANTE O BANDANA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>10,268</b>	<b>14,438</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de gorra tipo turbante o bandana.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Pieza****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****4.1 Unitalla****5. DISEÑO**

- 5.1. Colores: blanco u otros.
- 5.2. Gorra tipo turbante o bandana.
- 5.3. Laterales semicurvos parte frontal de 9 cm, central de 8.5 cm, terminación de 2 cm 25 cm de largo, unida a dos laterales semicurvos de 6.5 cm de frente, alto de 10.5 cm al centro y 16.5 cm del centro a la parte trasera con un largo de 27.5 cm, se agregarán dos tiras de 30 cm de la misma tela para poder hacer el amarre en la parte trasera.
- 5.4. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.5. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.6. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm

**6. MATERIALES**

- 6.1. Tela 65% poliéster y 40% algodón
- 6.2. Tela 270 g/m<sup>2</sup>

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 60 ± 5% poliéster
  - 7.1.2. 40 ± 5% algodón
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. Tela de 270 ± 5% m<sup>2</sup>
- 7.3. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.3.1. Cambio 4 transferencia 2-3
- 7.4. Tipo de ligamento: sarga 2/1
- 7.5. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.5.1. Longitudinal 34 ± 2 hilos/cm
  - 7.5.2. Transversal 15 ± 2 hilos/cm

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.4. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.5. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>67</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>PANT09</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PANTALÓN PPL</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>1,950</b>	<b>4,847</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de pantalón para PPL.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

### Caballero

TALLA	ECH	CH	M	G	EG	EEG	EEEG
-------	-----	----	---	---	----	-----	------

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: azul cielo, beige u otros.
- 5.2. Pantalón corte recto
- 5.3. Delantero: de una sola pieza
- 5.4. Traseros de una sola pieza
- 5.5. Pretina que sale de los mismos delanteros y traseros con entretela y resorte en su interior de 1 ¼ pulgada de ancho con 2 pespuntos distribuidos proporcionalmente.
- 5.6. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.7. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.8. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm

## 6. MATERIALES

- 6.1. Tela 65% poliéster y 35% algodón
- 6.2. Tela 230 g/m<sup>2</sup>

## 7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 65 ± 5% poliéster
  - 7.1.2. 35 ± 5% algodón
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. 230 ± 5% g/m<sup>2</sup>

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
  - 7.3.1. Urdimbre 830 N
  - 7.3.2. Trama 530 N
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
  - 7.4.1. Urdimbre 50 N
  - 7.4.2. Trama 30 N
- 7.5. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.5.1. cambio 4 transferencia 3
- 7.6. Tipo de ligamento: sarga 2/1
- 7.7. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.7.1. Longitudinal  $33 \pm 2$  hilos/cm,
  - 7.7.2. Transversal  $22 \pm 2$  hilos/cm

#### 8. MÉTODOS DE REFERENCIA

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.6. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.7. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>77</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>PLYP08</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PLAYERA TIPO POLO MANGA CORTA DAMA 100% POLIÉSTER</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>815</b>	<b>1,542</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de playera tipo polo manga corta para dama.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

### DAMA

TALLA	ECH	CH	M	G	EG	EEG	EEEG
-------	-----	----	---	---	----	-----	------

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: blanco, azul marino, negro u otros.
- 5.2. Playera tipo polo de manga corta
- 5.3. Delantero de una pieza asiluetada
- 5.4. Aletilla en lado derecho en parte superior la de 1 pulgada de ancho
- 5.5. 4 botones de pasta de 4 orificios del color de la playera colocados en lado izquierdo de manera equidistante
- 5.6. Cuello tipo sport de cárdigan
- 5.7. Espalda de una pieza
- 5.8. Mangas cortas de una sola pieza con cárdigan en la orilla
- 5.9. Corte recto en la parte inferior de la playera
- 5.10. Las uniones de las piezas y bajos serán con doble pespunte.
- 5.11. Logotipos a la altura del pecho izquierdo, bordados directamente en la pieza, a solicitud de la institución.
- 5.12. Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.13. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.
- 5.14. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**6. MATERIALES**

- 6.1. Tela 100% poliéster
- 6.2. Tela 230 g/m<sup>2</sup>

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

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 100% poliéster
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1.  $230 \pm 5\%$  g/m<sup>2</sup>
- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
  - 7.3.1. Urdimbre 610 N
  - 7.3.2. Trama 420 N
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
  - 7.4.1. Urdimbre 35 N
  - 7.4.2. Trama 30 N
- 7.5. Cambios dimensionales después del lavado y secado
  - 7.5.1. Urdimbre +2%
  - 7.5.2. Trama +2%.
- 7.6. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.6.1. Cambio 4 transferencia 2-3
- 7.7. Número de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.7.1. Longitudinal  $34 \pm 2$  hilos/cm
  - 7.7.2. Transversal  $15 \pm 2$  hilos/cm

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-084-INNTEX-2015, ANÁLISIS CUALITATIVO – CUANTITATIVO PARA UN FIBRA 100% MÉTODO DE ENSAYO
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-5077-INNTEX-2015 ENCOGIMIENTO
- 8.6. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.7. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.8. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>83</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>TSCP02</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PANTALÓN DE VESTIR PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>368</b>	<b>797</b>

**1. ALCANCE**

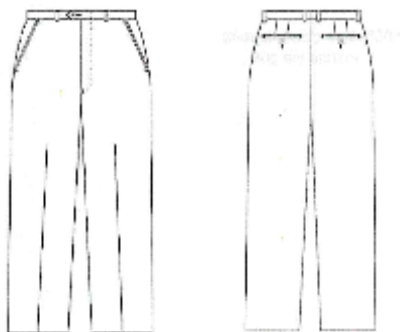
**1.1 Esta ficha es para aplicación de pantalón de vestir para caballero.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

### CABALLERO

TALLA	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: gris Oxford, azul marino, gris, negro u otros.
- 5.2. Pantalón de vestir para caballero.
- 5.3. Recto con cierre al frente, pretina normal, forro interior al tono de la tela.
- 5.4. Delantero: de dos piezas, lleva una bolsa de forma diagonal con vivo de 1 cm de ancho, con una entrada de 16 cm (deberá ser proporcional a la talla). La bolsa interna lleva un forro unido a una vista, en la parte superior lleva una presilla.
- 5.5. Cierra al frente de izquierda a derecha, por medio de un cierre de poliamida (tipo nylon) de 17 cm.
- 5.6. Lleva una costura recta en forma de "J" en la parte del delantero izquierdo
- 5.7. Lleva una presilla en forma vertical en la terminación del cierre y otra en la parte interna, para sujetar el falso.
- 5.8. Trasero: de dos piezas, ambos traseros con una pinza al centro.
- 5.9. En la unión del tiro llevan una ensancha de 3 cm desvaneciéndose hacia el delantero.
- 5.10. Bolsa interna con entrada de 13 cm cerrando mediante ojal y un botón de pasta del No. 24 (aprox 15 mm.) al tono de la prenda.
- 5.11. La unión del trasero con el delantero lleva una costura de tres hilos (de recta, over y puntadas más abiertas).
- 5.12. Forro: el pantalón delantero y trasero lleva forro de la pretina y hasta arriba de la rodilla.
- 5.13. En el forro trasero lleva un fuelle con pinza.
- 5.14. Pretina: de dos piezas; una exterior y una interior.
- 5.15. La pretina externa debe ser previamente entretelada, unidas en la parte trasera, el ancho de las pretinas 3.5 cm con costuras al filo, con una terminación en la parte interior con maquina over.
- 5.16. Cierra con un ojal en la pretina izquierda de forma horizontal y con un botón de pasta del No. 24 (aprox 15 mm.) al tono de la prenda, en la pretina derecha
- 5.17. Los costados cierran a tres hilos.
- 5.18. Doblado: lo lleva en el ruedo 5 cm de ancho con máquina cadenetera y over.
- 5.19. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**5.20.** Etiquetado: Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa

**5.21.** Tolerancia en medidas de hasta 10 cm: + 0.5 cm.

**5.22.** Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de + 1 cm.

## **6. MATERIALES**

**6.1.** Tela exterior: 70% poliéster y 30% viscosa

**6.2.** Tela exterior: 180 g/m<sup>2</sup>

**6.3.** Forro: tafetán 100% poliéster liso

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

**7.1.** Identificación y contenido de fibras

**7.1.1.** 70 ± 5% poliéster

**7.1.2.** 30 ± 5% viscosa

**7.1.3.** Forro: 100% poliéster

**7.2.** Masa por unidad de área

**7.2.1.** 180 ± 5% m<sup>2</sup>

**7.3.** Resistencia mínima a la tracción

**7.3.1.** Urdimbre 650 N

**7.3.2.** Trama 550 N

**7.4.** Resistencia mínima al rasgado

**7.4.1.** Urdimbre 35 N

**7.4.2.** Trama 20 N

**7.5.** Cambios dimensionales después del lavado y secado

**7.5.1.** Urdimbre ±2%

**7.5.2.** Trama ±2%.

**7.6.** Determinación de la solidez del color de los materiales textiles sometidos al lavado en seco

**7.6.1.** Cambio 3-4 transferencia 3-4

**7.7.** Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)

**7.7.1.** Longitudinal 48 ± 2 hilos/cm

**7.7.2.** Transversal 38 ± 2 hilos/cm

## **8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

**8.1.** NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1

**8.2.** NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA

**8.3.** NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

**8.4.** NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO

**8.5.** NMX-A-5077-INNTEX-2015 ENCOGIMIENTO

**8.6.** NMX-A-105-D01-INNTEX-2020 PARTE D01: SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO EN SECO UTILIZANDO SOLVENTE PERCLOROETILENO

**8.7.** NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM).

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8.8.** NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>85</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>TSCS02</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>SACO PARA CABALLERO 70% POLIÉSTER 30% VISCOSA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>230</b>	<b>573</b>

**1. ALCANCE**

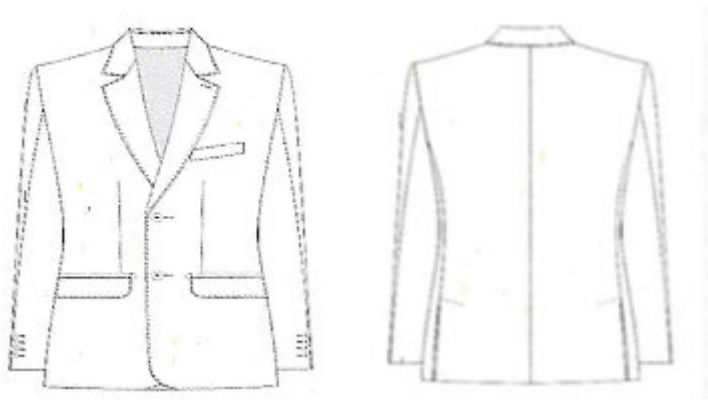
**1.1 Esta ficha es para aplicación de saco para caballero.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

3.1 Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

CABALLERO

TALLA	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: gris Oxford, azul marino, gris, negro u otros.
- 5.2. Saco para caballero.
- 5.3. **Delantero:** de dos piezas con costadillo.
- 5.4. Al centro lleva dos pinzas de forma vertical a la altura del pecho, fijadas con pespunte al filo, asegurar simetría en ambas pinzas en los dos delanteros
- 5.5. Lleva dos bolsas simuladas en la parte inferior en ambos delanteros inclinadas hacia la parte inferior con vivos de 0.5 cm y con una entrada de 15.5 cm.
- 5.6. Con una cartera en medio del vivo superior con forma irregular, con esquinas semiredondas de la misma tela.
- 5.7. Con forro en su interior previamente entretejida.
- 5.8. Cierra al frente de izquierda a derecha por medio de dos botones de pasta del No. 32 (aprox 20 mm.), de dos orificios del color de la prenda, colocados en el delantero derecho en forma equidistante, y en el delantero izquierdo con dos ojales tipo botella en forma horizontal coincidentes con los botones
- 5.9. En el costadillo lleva costura recta.
- 5.10. En los delanteros en la parte inferior lleva una parte semiredonda en los filos.
- 5.11. **Espalda:** de 2 piezas, unida con costura central, con 2 aberturas inferiores de 23 cm de largo, con vista de 4 cm. Hombreras de algodón laminado.
- 5.12. **Cuello:** de 6 cm de ancho con solapa previamente entretejida.
- 5.13. Solapa tipo escuadra con una medida de 7.5 cm y 3.5 cm de ancho y en la parte posterior del cuello un refuerzo con la misma forma. Ojal botella en el lado superior izquierdo alineado a la solapa.
- 5.14. Un pie de cuello en la parte posterior de 2 cm.
- 5.15. Cuello y solapa lleva una costura al filo.

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

- 5.16. **Manga:** manga sastre de 2 piezas con martillo de 2.5 cm de profundidad en orilla, desvaneciendo a nada hacia la parte superior
- 5.17. Lleva 4 botones tamaño No. 24 (aprox 15 mm.) de 4 orificios al tono de la tela.
- 5.18. En las mangas lleva dobladillo de 3 cm con máquina recta.
- 5.19. Vistas delanteras de 10 cm: con entretela fusionable en su interior.
- 5.20. **Bolsas interiores:** bolsa inferior tipo cigarrera y bolsa superior derecho con paloma ojal y botón con entrada de 10 cm: y de ancho con vivo 13.5 cm con forro al tono.
- 5.21. **Forro:** espalda con fuelle de 2 cm de ancho por 51 cm de largo, dobladillo en ruedo de 2.5 cm y en manga de 4 cm con forro en contraste.
- 5.22. Entretela en delanteras, escote, cuello, entretela no tejida fusión ligera en costuras de encuantes hombros, solapa, bocamanga, martillo, cuello, filo costadillos y espalda.
- 5.23. Largo total 75.5 cm en prenda terminada tomando a centro espalda.
- 5.24. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.25. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.26. Logotipos: Considerar el logotipo de la institución correspondiente, en caso de que se requiera
- 5.27. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.28. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm

## 6. MATERIALES

- 6.1. Tela exterior: 70% poliéster y 30% viscosa
- 6.2. Tela exterior: 185 g/m<sup>2</sup>
- 6.3. Forro: tafetán 100% poliéster liso

## 7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1.  $70 \pm 5\%$  poliéster
  - 7.1.2.  $30 \pm 5\%$  viscosa
  - 7.1.3. Forro: 100% poliéster
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1.  $185 \pm 5$  g/m<sup>2</sup>
- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
  - 7.3.1. Urdimbre 650 N
  - 7.3.2. Trama 550 N
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
  - 7.4.1. Urdimbre 35 N
  - 7.4.2. Trama 20 N
- 7.5. Cambios dimensionales después del lavado y secado
  - 7.5.1. Urdimbre  $\pm 2\%$
  - 7.5.2. Trama  $\pm 2\%$ .
- 7.6. Determinación de la solidez del color de los materiales textiles sometidos al lavado en seco
  - 7.6.1. Cambio 3-4 transferencia 3-4
- 7.7. Número de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.7.1. Longitudinal  $48 \pm 2$  hilos/cm,
  - 7.7.2. Transversal  $38 \pm 2$  hilos/cm

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-5077-INNTEX-2015 ENCOGIMIENTO
- 8.6. NMX-A-105-D01-INNTEX-2020 PARTE D01: SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO EN SECO UTILIZANDO SOLVENTE PERCLOROETILENO
- 8.7. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.8. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>107</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>TSDA03</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>TRAJE SASTRE PARA DAMA (3 PIEZAS: SACO, CHALECO Y FALDA) 55% POLIÉSTER 45% LANA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>61</b>	<b>78</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de traje sastre para dama (saco, chaleco y falda).**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Conjunto

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

### DAMA

TALLA	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

## 5. DISEÑO

5.1. Colores: azul marino, gris Oxford, negro u otros.

5.2. Traje sastre para dama (saco, chaleco y falda).

### Saco

5.3. **Delantero:** de dos piezas con costadillo

5.4. Al centro lleva dos pinzas de forma vertical a la altura del pecho, fijadas con pespunte al filo, asegurar simetría en ambas pinzas en los dos delanteros

5.5. Lleva dos bolsas simuladas en la parte inferior en ambos delanteros inclinadas hacia la parte inferior con vivos de 0.5 cm y con una entrada de 12.5 cm

5.6. Con una cartera en medio del vivo superior con forma irregular, con esquinas semiredondas de la misma tela

5.7. Con forro en su interior previamente entretelada

5.8. Cierra al frente de derecha izquierda por medio de dos botones de pasta de No. 32 (aprox 20 mm.) de cuatro orificios del color de la prenda, colocados en el delantero izquierdo en forma equidistante, y en el delantero derecho con dos ojales tipo botella en forma horizontal.

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

- 5.9. En el costadillo lleva costura recta.
- 5.10. En los delanteros en la parte inferior lleva una parte semiredonda en los filos.
- 5.11. **Espalda:** de 2 piezas, con un refuerzo de entretela en la parte superior interna, de 5 pulgadas de ancho.
- 5.12. **Cuello:** cuello con solapa previamente entretelada, solapa tipo escuadra con una medida de 7.5 cm y 3.5 cm de ancho y en la parte posterior del cuello un refuerzo con la misma forma
- 5.13. Un pie de cuello en la parte posterior de 2 cm.
- 5.14. Cuello y solapa lleva una costura al filo.
- 5.15. **Manga:** manga sastre de 2 piezas con martillo de 2.5 cm de profundidad en orilla, desvaneciendo a nada hacia la parte superior. 1 botón tamaño No. 24 (aprox 15 mm.) de 4 orificios al tono de la tela.
- 5.16. En las mangas lleva dobladillo de 3 cm con máquina recta.
- 5.17. Vistas delanteras de 7.5 cm con entretela fusionable en su interior.
- 5.18. **Forro:** delantero de una pieza unido a costadillo con pinza de busto solamente va planchada,
- 5.19. Espalda formada por 2 piezas unidas por costuras central formando un fuelle que inicia a 8.0 cm del pie de cuello es de 29 cm de largo por 2.5 cm de profundidad.
- 5.20. Hombros laminados de dama, caída de fieltro.
- 5.21. Entretela en delanteros, costadillo, vistas, vivos, carteleros y cuello, entretela no tejida fusionable de hilo en sisas, cabeza manga, espalda y dobladillo.
- 5.22. Dobladillo en ruedo y mangas de 3.0 cm de ancho, fijo con una puntada en todas las costuras.
- 5.23. Largo total 62.0 cm en prenda terminada tomando a centro espalda.
- 5.24. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.25. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.26. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.27. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm
- 5.28. Logotipos: Considerar el logotipo de la institución correspondiente, en caso de que se requiera
- Chaleco**
- 5.29. **Delanteros** con pinza vertical que inicia debajo del busto y termina en la bolsa, costadillos fusionados, escote en "V", bolsas de doble vivo de 1/16" de ancho cada vivo, con entrada de 5" con remate media luna y presilla en extremo, vivos con hilo al tono. Delantero derecho con 3 ojales de botella con presilla, ojales con hilo al tono. Delantero izquierdo con 3 botones coincidentes con los ojales pegados en cruz con hilo al tono, botones de pasta del No. 32 (aprox 20 mm.) al tono de la tela. Pespunte punto inglés a 1/16" con hilo al tono en filo escote y centro delantero.
- 5.30. Filos inferiores en redondo.
- 5.31. **Espalda** de 2 piezas con costura central. Martingala de costadillo a costadillo de 1 1/2" de ancho; la martingala presenta triple pespunte recto con hilo al tono, el primero centrado en el ancho y los dos restantes a 1/16" del filo.
- 5.32. **Vistas** delanteras de tela, con entretela fusionable en su interior, bias con pespunte decorativo en contraste en vista unión a forro.
- 5.33. **Forro**, delantero de una pieza unido a costadillo con pinza de busto solamente va planchada (no costurada); espalda formada por 2 piezas unidas por costura central.
- 5.34. Entretelas en delanteros, costadillo, vistas y vivos fusionable de hilo en sisas, espalda y dobladillo.
- 5.35. Dobladillo en ruedo de 1 1/2" de ancho, fijo con una puntada en todas las costuras.
- 5.36. Largo total de 53.0 cm en prenda terminada tomado a centro espalda.
- 5.37. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.38. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.39. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.40. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm.
- 5.41. Logotipos: Considerar el logotipo de la institución correspondiente, en caso de que se requiera.
- Falda**

- 5.42. Corte recto clásica, largo a la rodilla proporcional a la talla.
- 5.43. **Delantero** de una pieza, con una pinza a cada lado de 9 cm de largo.
- 5.44. **Pretina** entretelada en cintura de una sola pieza de 3.5 cm de ancho que cierra en la parte trasera con un ojal y botón de No. 24 (aprox 15 mm.) pasta al tono de la tela
- 5.45. **Trasero** de dos piezas, cada uno con una pinza al centro de 12 cm de largo.
- 5.46. Los dos traseros cerrarán por medio de un cierre invisible de 20 cm, el cual sube hasta la pretina. En parte baja presenta una abertura con traslape de 16 cm de largo, con pequeña trampa por si se sube dobladillo no pierda forma de largo y elegancia.
- 5.47. **Forro:** el delantero y los traseros de la falda llevan forro.
- 5.48. La unión de los traseros con el delantero y entre ambos traseros lleva una costura de tres hilos (recta, over y puntadas más abiertas).
- 5.49. **Dobladillo:** lo lleva en el ruedo de 5 cm de ancho con maquina cadenera y over.
- 5.50. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.51. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.52. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.53. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm.

## 6. MATERIALES

- 6.1. Tela exterior: polilana 55% poliéster y 45% lana
- 6.2. Tela exterior: 240 g/m<sup>2</sup>
- 6.3. Forro: tafetán 100% poliéster liso

## 7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
  - 7.1.1. 55  $\pm$  5% poliéster
  - 7.1.2. 45  $\pm$  5% lana
  - 7.1.3. Forro: 100% poliéster
- 7.2. Masa por unidad de área
  - 7.2.1. 240  $\pm$  5% g/m<sup>2</sup>
- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
  - 7.3.1. Urdimbre 550 N mínimo
  - 7.3.2. Trama 450 N mínimo
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
  - 7.4.1. Urdimbre 25 N mínimo
  - 7.4.2. Trama 20 N mínimo
- 7.5. Cambios dimensionales después del lavado y secado
  - 7.5.1. Urdimbre  $\pm 2\%$
  - 7.5.2. Trama  $\pm 2\%$ .
- 7.6. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
  - 7.6.1. Cambio 4 transferencia 3
- 7.7. Tipo de ligamento: tafetán
- 7.8. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
  - 7.8.1. Longitudinal 48  $\pm$  2 hilos/cm,
  - 7.8.2. Transversal 38  $\pm$  2 hilos/cm

## 8. MÉTODOS DE REFERENCIA

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-5077-INNTEX-2015 ENCOGIMIENTO
- 8.6. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.7. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.8. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>109</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>TSDA05</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>TRAJE SASTRE PARA DAMA (2 PIEZAS: CHALECO Y PANTALÓN) 55% POLIÉSTER 45% LANA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>298</b>	<b>734</b>

**1. ALCANCE**

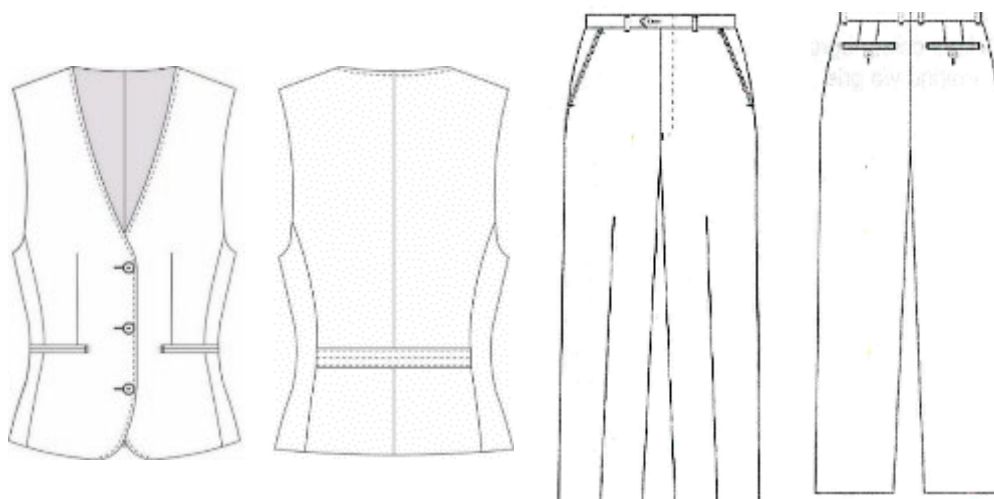
**1.1 Esta ficha es para aplicación de traje sastre para dama (chaleco y pantalón).**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

### 3.1 Conjunto

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

### DAMA

TALLA	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50

## 5. DISEÑO

5.1. Colores: azul marino, gris Oxford, negro u otros.

5.2. Traje sastre para dama (chaleco y pantalón).

### Chaleco

5.3. **Delanteros** con pinza vertical que inicia debajo del busto y termina en la bolsa, costadillos fusionados, escote en "V", bolsas de doble vivo de 1/16" de ancho cada vivo, con entrada de 5" con remate media luna y presilla en extremo, vivos con hilo al tono. Delantero derecho con 3 ojales de botella con presilla, ojales con hilo al tono. Delantero izquierdo con 3 botones coincidentes con los ojales pegados en cruz con hilo al tono, botones de pasta del No. 32 (aprox 20 mm.) al tono de la tela. Pespunte punto inglés a 1/16" con hilo al tono en filo escote y centro delantero.

5.4. Filos inferiores en redondo.

5.5. **Espalda** de 2 piezas con costura central. Martingala de costadillo a costadillo de 1 ½" de ancho; la martingala presenta triple pespunte recto con hilo al tono, el primero centrado en el ancho y los dos restantes a 1/16" del filo.

5.6. **Vistas** delanteras de tela, con entretela fusionable en su interior, bias con pespunte decorativo en contraste en vista unión a forro.

5.7. **Forro**, delantero de una pieza unido a costadillo con pinza de busto solamente va planchada (no costurada); espalda formada por 2 piezas unidas por costura central.

5.8. Entretelas en delanteros, costadillo, vistas y vivos fusionable de hilo en sisas, espalda y dobladillo.

5.9. Dobladillo en ruedo de 1 ½" de ancho, fijo con una puntada en todas las costuras.

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

- 5.10. Largo total de 53.0 cm en prenda terminada tomado a centro espalda.
- 5.11. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.12. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.13. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.14. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm.
- 5.15. **Logotipos:** Considerar el logotipo de la institución correspondiente, en caso de que se requiera.
- Pantalón**
- 5.16. Recto con cierre al frente, pretina normal, forro interior al tono de la tela.
- 5.17. **Delantero:** de dos piezas.
- 5.18. Ambos delanteros llevan una bolsa de forma diagonal con vivo de 1 cm de ancho, con una entrada de 13 cm (deberá ser proporcional a la talla).
- 5.19. La bolsa interna de cada delantero lleva un forro unido a una vista. En la parte superior lleva una presilla.
- 5.20. Cierra al frente de izquierda a derecha, por medio de un cierre de poliamida (tipo nylon) de 13 cm
- 5.21. Lleva una costura recta en forma de "J" en la parte del delantero derecho.
- 5.22. Lleva una presilla en forma vertical en la terminación del cierre y otra en la parte interna, para sujetar el falso.
- 5.23. **Trasero:** de dos piezas, ambos traseros con una pinza al centro. En la unión del tiro, llevan una ensancha de 3.5 cm desvaneciéndose hacia el delantero.
- 5.24. La unión del trasero con el delantero lleva una costura de tres hilos (de recta, over y puntadas más abiertas).
- 5.25. **Forro:** el pantalón delantero y trasero lleva forro de la pretina y hasta arriba de la rodilla.
- 5.26. En el forro trasero lleva un fuelle con pinza.
- 5.27. **Pretina:** de dos piezas, una exterior y una interior, unidas en la parte trasera. La pretina externa debe ser previamente entretelada. El ancho de las pretinas es de 3.5 cm con costuras al filo, con una terminación en la parte interior con maquina over.
- 5.28. Cierra con un ojal en la pretina derecha de forma horizontal y con un botón de pasta de No. 24 (aprox 15 mm.) al tono de la prenda
- 5.29. Los costados cierran a tres hilos.
- 5.30. **Dobladillo:** lo lleva en el ruedo 5 cm de ancho con maquina cadenera y over.
- 5.31. Todas las costuras de 12 puntadas por pulgada mínimo.
- 5.32. **Etiquetado:** Contar con etiqueta de marca (preferentemente tampográfica), composición y cuidado de la prenda, así como la talla. De conformidad con la NOM-004-SE-2021, información comercial- etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa
- 5.33. Tolerancia en medidas de hasta 10 cm:  $\pm 0.5$  cm.
- 5.34. Tolerancia en medidas de 10.1 cm en adelante: de  $\pm 1$  cm.

## 6. MATERIALES

- 6.1. Tela exterior: polilana 55% poliéster y 45% lana
- 6.2. Tela exterior: 240 g/m<sup>2</sup>
- 6.3. Forro: tafetán 100% poliéster liso

## 7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

- 7.1. Identificación y contenido de fibras
- 7.1.1. 55  $\pm$  5% poliéster
- 7.1.2. 45  $\pm$  5% lana
- 7.1.3. Forro: 100% poliéster
- 7.2. Masa por unidad de área
- 7.2.1. 240  $\pm$  5% g/m<sup>2</sup>
- 7.3. Resistencia mínima a la tracción
- 7.3.1. Urdimbre 550 N

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

- 7.3.2. Trama 450 N
- 7.4. Resistencia mínima al rasgado
- 7.4.1. Urdimbre 25 N
- 7.4.2. Trama 20 N
- 7.5. Cambios dimensionales después del lavado y secado
- 7.5.1. Urdimbre  $\pm 2\%$
- 7.5.2. Trama  $\pm 2\%$ .
- 7.6. Grado de solidez mínimo del color al lavado doméstico y comercial procedimiento de lavado 1 ciclo (a 1 s)
- 7.6.1. Cambio 4 transferencia 3
- 7.7. Tipo de ligamento: tafetán
- 7.8. Numero de hilos por unidad de longitud (hilos/cm)
- 7.8.1. Longitudinal  $48 \pm 2$  hilos/cm,
- 7.8.2. Transversal  $38 \pm 2$  hilos/cm

#### 8. MÉTODOS DE REFERENCIA

- 8.1. NMX-A-1833/1-INNTEX-2014, ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO-PARTE 1
- 8.2. NMX-A-3801-INNTEX-2012 MASA POR UNIDAD DE ÁREA
- 8.3. NMX-A-059/2-INNTEX-2019 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN
- 8.4. NMX-A-109-INNTEX-2012 RESISTENCIA AL RASGADO
- 8.5. NMX-A-5077-INNTEX-2015 ENCOGIMIENTO
- 8.6. NMX-A-105-C06-INNTEX-2015 GRADO DE SOLIDEZ MÍNIMO DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO Y COMERCIAL
- 8.7. NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 NUMERO DE HILOS POR UNIDAD DE LONGITUD (HILOS/CM)
- 8.8. NOM-004-SE-2021, INFORMACIÓN COMERCIAL- ETIQUETADO DE PRODUCTOS TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR, SUS ACCESORIOS Y ROPA DE CASA.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**  
**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	MÉXICO
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	65%
<b>PARTIDA:</b>	147
<b>CÓDIGO:</b>	ECES02
<b>CONCEPTO:</b>	CINTURÓN NEGRO PARA USO DE ESCOLTAS

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>2,567</b>	<b>6,414</b>

<b>PARTIDA 147</b> <b>CÓDIGO: ECES02</b>	
<b>CINTURÓN NEGRO PARA USO ESCOLTAS</b>	
<b>Datos generales</b>	

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**1. ALCANCE**

1.1. Esta ficha es para aplicación de cinturón negro para uso escoltas.

**2. UNIDAD DE MEDIDA**

2.1. Pieza

**3. DISEÑO****4. TALLAS:** dimensiones generales sin incluir hebilla, con tolerancias de  $\pm 1$  cm o (+/- 0.4")

TALLA	CH	M	G	EG
-------	----	---	---	----

**5. MATERIALES**

5.1. Material de la correa; Cuero ganado vacuno color negro con un ancho de  $3 \pm 1$  cm

5.2. Hebilla: Metálica con forma cuadrada

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

No aplica

**7. MÉTODOS DE REFERENCIA**

7.1. No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	MÉXICO
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	65%
<b>PARTIDA:</b>	148
<b>CÓDIGO:</b>	ECCH04
<b>CONCEPTO:</b>	CINTURÓN DE CUERO PORTA HERRAMIENTAS

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>933</b>	<b>2,013</b>

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

<b>PARTIDA 148</b> <b>CÓDIGO: ECCH04</b>	
<b>CINTURÓN DE CUERO PORTA HERRAMIENTAS</b>	
Datos generales	
<p>1. <b>ALCANCE</b> 1.1. Esta ficha es para aplicación de cinturón de cuero porta herramientas</p> <p>2. <b>UNIDAD DE MEDIDA</b> 2.1. Pieza</p> <p>3. <b>DISEÑO</b> 3.1. El cinturón cuenta con 6 compartimentos distribuidos a lo largo especiales para guardar herramientas. 3.2. Deberá llevar una bolsa portaherramientas tipo cartera para colocarse en el costado, fabricada en piel de flor entera, con un espesor mínimo de 2.0 mm y con dimensiones de 20 ± 1.5 cm de alto por 15 ± 1.5 cm. de ancho, con un fondo de 7 cm mínimo, la cual deberá estar cosida en todo su contorno por 3 costuras, el cinturón deberá cerrarse por medio de doble hebilla metálica.</p> <p>4. <b>TALLAS:</b> No aplica</p> <p>5. <b>MATERIALES</b> 5.1. Baqueta de res curtido vegetal de 45 mm mínimo de ancho y espesor de 3.0 ± 0.5 mm.</p> <p>6. <b>PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA</b> No aplica</p> <p>7. <b>MÉTODOS DE REFERENCIA</b> No aplica</p>	

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>157</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGLA06</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GUANTES DE LÁTEX NATURAL</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>15,361</b>	<b>27,854</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de guantes de látex natural.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Par****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****No aplica****5. DISEÑO**

- 5.1. Guante de látex clase I tipo B color rojo u otros, deberá estar satinado en todo su interior para absorber la sudoración del usuario y deberá estar fabricado con un tratamiento anti-bacterial que inhibe el crecimiento de bacterias y hongos para evitar contaminaciones cruzadas.
- 5.2. La zona de la palma, incluidos los dedos y la zona de la falange distal, deberán contar con grabado para evitar derrapabilidad. Deberá llevar ribete anti escurrimiento al final de la manga.
- 5.3. El guante debe ser resistente a desinfectantes, detergentes y limpiadores de uso doméstico.
- 5.4. El largo total del guante deberá ser de 30 cm  $\pm$  2 cm Y deberá estar fabricado bajo los parámetros de la norma NMX-S-039-SCFI-2000.
- 5.5. Los guantes deberán cumplir con las especificaciones de marcado y envase descritas en el numeral 9 de la NMX-S-039-SCFI-2000.

**6. MATERIALES****6.1 Látex natural****7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA****No aplica****8. MÉTODOS DE REFERENCIA****NMX-S-039-SCFI-2000****ATENTAMENTE**

**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>158</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGNE07</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GUANTES DE NEOPRENO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>6,170</b>	<b>9,805</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de guantes de neopreno.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA****3.1 Par****4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)****No aplica****5. DISEÑO**

- 5.1. Guante de neopreno clase II tipo C, color negro u otros de uso industrial
- 5.2. El guante es para uso en áreas de laboratorio y deberá ser resistente a aceites, ácidos orgánicos e inorgánicos, alcoholes, solventes, gasolina, nafta.
- 5.3. La zona de la palma, incluidos los dedos y la zona de la falange distal, deberán contar con grabado para evitar derrapabilidad. Deberá llevar ribete anti escurrimiento al final de la manga.
- 5.4. El largo total del guante deberá ser de 35 cm mínimo, y deberá estar fabricado bajo los parámetros de la norma NMX-S-039-SCFI-2000.
- 5.5. Los guantes deberán cumplir con las especificaciones de marcado y envase descritas en el numeral 9. De la NMX-S-039-SCFI-2000.

**6. MATERIALES****6.1 Neopreno****7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA****No aplica****8. MÉTODOS DE REFERENCIA****NMX-S-039-SCFI-2000****ATENTAMENTE**  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal****SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA  
Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México  
Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>159</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGAL08</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GUANTES ALUMINIZADOS</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>2,093</b>	<b>4,931</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de guantes aluminizados.**

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

3.1 Par

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Guante: Con soporte aluminizado con un peso de 650 g/m<sup>2</sup> + 3%, con alma de fibra de vidrio de filamento continuo; color amarillo.
- 5.2. Forro: De fieltro aramida de 340 g/m<sup>2</sup> + 3% en la palma, dorso y dedo pulgar; el resto del forro que será en la manga debe ser de algodón 100%, con un peso de 200 g/m<sup>2</sup> como valor mínimo; la construcción del forro debe ser del mismo diseño que el guante exterior.
- 5.3. Dorso: Será con separación de dedos y el dorso unido al puño del guante.
- 5.4. El dedo pulgar: Debe ser recto de 2 piezas simétricas cosidas por su parte interior al resto del guante, cubierto en el lado de las falanges por medio de un refuerzo cosido doble en forma paralela, con el objeto de proteger el pulgar en el área de mayor riesgo.
- 5.5. Costura: Del guante y del forro debe ser cosido en su totalidad con hilo aramida 100% y lleva bias de algodón en todo el ribete del guante.

**6. MATERIALES**

Tela tejida de fibra aramida 100%, aluminizada base Kevlar o Base Nomex.

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>160</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGCI09</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GUANTES TIPO CIRUJANO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>5,013</b>	<b>7,107</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de guantes tipo cirujano.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Envasado individualmente en sobre de polietileno. Caja con 100 piezas (50 pares).

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

**APLICA PARA TODOS LOS CÓDIGOS DE GUANTES INCLUIDOS EN EL PRESENTE CATÁLOGO SALVO AQUELLOS EN LOS QUE EXPRESAMENTE SE INDIQUE**

Tallas						
6	7	8	9	10	11	12

**5. DISEÑO**

- 5.1. Guantes para cirujano de hule látex natural, color blanco o transparente, de uso quirúrgico.
- 5.2. Guantes desechables, esterilizados, ambidiestros adaptables a la mano, habilitados con fécua de maíz en su interior para facilitar su colocación.
- 5.3. Ribete protector contra escurrimientos con terminado que asegure su fijación en el antebrazo.
- 5.4. Deberá cumplir con la NOM-085-SSA1-1994.- Guantes de hule látex para exploración.

**6. MATERIALES**

Hule látex natural

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

NOM-085-SSA1-1994.- Guantes de hule látex para exploración.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>164</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>ELPR01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>LENTES DE PROTECCIÓN</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>59,343</b>	<b>133,951</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de lentes de protección.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Lentes incoloros de protección ocular fabricados en policarbonato transparente con diseño ergonómico para proporcionar confort al usuario.
- 5.2. Los lentes deberán tener patillas extensibles con protectores laterales y debe ofrecer protección frente a la radiación UV, con tratamiento antirayadura y antiempañante, así como protección mecánica frente a impactos.
- 5.3. Su diseño permitirá portarlos sobre las gafas graduadas del propio usuario, brindar un amplio campo de visión y proporcionar una gran comodidad que permite su uso prolongado.
- 5.4. Todo el armazón deberá estar pulido y libre de protuberancias que molesten la piel de usuario.
- 5.5. Deberá cumplir con la ANSI/ISEA Z87.1-2020 (vigente).
- 5.6. Empaque: Los lentes deberán estar empacados individualmente en su empaque de origen, el cual garantice que no sufra daños durante su traslado y almacenamiento, deberá presentar: marca, modelo, características de los lentes, la norma señalada en la presente ficha técnica y las recomendaciones de su uso

**6. MATERIALES**

No aplica

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

ANSI/ISEA Z87.1-2020 (vigente)

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>165</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGPO01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GOGGLES DE POLICARBONATO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>11,177</b>	<b>21,951</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de goggles de policarbonato.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Monogafa fabricada en mica transparente de policarbonato transparente con armazón de PVC tipo aviador, con tratamiento anti empañamiento.
- 5.2. El goggle debe tener un diseño que permita portarlos sobre las gafas graduadas del propio usuario.
- 5.3. Debe contar con un resorte de 1" de ancho en la parte trasera para un mejor ajuste.
- 5.4. Deberá cumplir con la ANSI/ISEA Z87.1-2020 (vigente).
- 5.5. Empaque: Los lentes deberán estar empacados individualmente en su empaque de origen, el cual garantice que no sufra daños durante su traslado y almacenamiento, deberá presentar: marca, modelo, características de los lentes, la norma señalada en la presente ficha técnica y las recomendaciones de su uso.

**6. MATERIALES**

Mica transparente de policarbonato transparente con armazón de PVC tipo aviador, con tratamiento anti empañamiento

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

ANSI/ISEA Z87.1-2020 (vigente)

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**  
**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>166</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGSL02</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GAFAS PARA SOLDAR</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>596</b>	<b>1,359</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de gafas para soldar.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Monogogle: Hecho de P.V.C, suave y flexible eliminando los puntos de presión sobre la cara, con 6 trampas de ventilación y se pueden usar sobre los anteojos de corrección.
- 5.2. Lentes: Dos cristales de 8 sombras cada una con cuerpo moldeado de policarbonato, ópticamente correcto, con una excelente absorción de rayos ultravioleta y resistencia a productos químicos y con una capa protectora contra empañeo.
- 5.3. Deberá contar con cordón sujetador adaptable para darle seguridad y protección a las gafas al retirarlos del rostro del usuario.

**6. MATERIALES**

PVC suave y flexible  
Policarbonato

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>167</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPFA01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PANTALLA FACIAL</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>2,699</b>	<b>5,599</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de pantalla facial.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**  
Pieza**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**  
No aplica**5. DISEÑO**

- 5.1. Pantalla facial fabricada en policarbonato con tratamiento antirayadura y antiempañante, con protector metálico en todo su contorno de aluminio, para protección de cara, ojos y cuello con cabezal de polietileno con suspensión tipo matraca ajustable.
- 5.2. Deberá contar con capacidad de abatimiento de 90 grados, de tamaño panorámico de 42 cm  $\pm$  1 mm 26.5  $\pm$  3 cm de largo por 25  $\pm$  2 cm de altura, en la suspensión una sudadera de poliuretano con acojinamiento y soporte textil.
- 5.3. Peso: 295 g  $\pm$  5 g.
- 5.4. En general debe proteger contra partículas volátiles, salpicaduras de químicos y chispas. Deberá cumplir con los elementos de construcción.

**6. MATERIALES**  
Policarbonato**7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA**  
No aplica**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**  
No aplica**ATENTAMENTE**  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal****SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>168</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPFE01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PETO DE PIEL FLOR ENTERA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>1,040</b>	<b>2,406</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de peto de piel flor entera.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

## 2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):



## 3. UNIDAD DE MEDIDA

Pieza

## 4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)

No aplica

## 5. DISEÑO

- 5.1. Colores: Guinda, natural u otro.
- 5.2. Confección: Peto de una sola pieza al frente, unida con una sola costura al dorso, lleva 2 hombreras con una longitud de 27 cm de largo por  $22 \pm 1$  cm de ancho y remachadas en el término de las costuras con 4 remaches de 1 cm de diámetro en la parte de la unión.
- 5.3. Las hombreras se sujetan con cinta velcro, felpa y gancho de 2 pulgadas por 8 cm mínimo de largo.
- 5.4. En la parte inferior y al centro de cada hombrera lleva una cinta rígida de  $2.5 \pm 0.5$  cm en color negro y unida con hilo de algodón 100% en forma de cruz a  $10.5 \pm 1.5$  cm de la orilla.
- 5.5. Cinta con una longitud de 26 cm mínimo de largo, la cual va hacia un centro del cuerpo posterior, para ajuste mediante una argolla de 2.5 cm., niquelada y dando vuelta, con costura en el extremo en forma de cruz en el sistema de ajuste de la argolla.
- 5.6. 2 cintas también unidas en el extremo a la argolla con costura en forma de cruz, que al otro extremo lleva 2 cintas con velcro, gancho y felpa de  $2 \pm 0.5$  cm., con una longitud de 12 cm mínimo respectivamente, las que a su vez se ajustan en su extremo hasta la orilla del mandil con  $\frac{1}{2}$  argolla de 1 pulgada niquelada, que se sujeta al mandil con una cinta de piel de  $5 \pm 0.5$  cm de largo por  $2.5 \pm 0.5$  cm de ancho, con un espesor de 1.8 mm mínimo, y también con costura en forma de cruz.
- 5.7. Presentará un ribete o bias en todo su contorno
- 5.8. Todas las costuras deberán ser con hilo 100% algodón.

## 6. MATERIALES

Piel de flor entera con espesor mínimo de 1.8 mm y 58 cm de ancho por 88 cm de largo  $\pm 4\%$ .

## 7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA

No aplica

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>169</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPCA01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PETO DE PVC CONTRA ÁCIDOS</b>

<b>CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>	<b>CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>
<b>3,461</b>	<b>7,950</b>

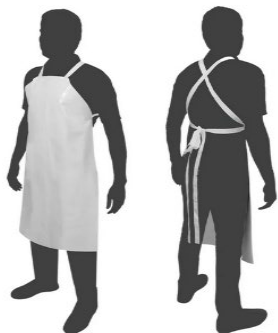
**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de peto de pvc contra ácidos.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

5.1. Colores: Guinda, blanco, negro, amarillo u otros.

5.2. Confección: El peto es de una sola pieza, de 60 cm. de ancho x 90 cm. de largo  $\pm$  4%, con bias en todo su contorno.

5.3. Presenta correas de 60 cm de largo para ajustar a la cintura y al cuello del mismo material del peto, cosidas y remachadas con arandela metálica, con un diámetro exterior de  $8.5 \pm 0.5$  mm y diámetro interior de  $5.5 \pm 0.5$  mm.

**6. MATERIALES**

Peto de PVC (Policloruro de vinilo) con soporte textil de tejido plano 100% poliéster.

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>170</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPAA01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PETO DE ARAMIDA ALUMINIZADO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>738</b>	<b>1,543</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de peto de aramida aluminizado.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Confección: En una sola pieza al frente y unida a 2 hombreras con doble costura, con arandela metálica con un diámetro exterior de  $8.5 + 0.5$  mm y diámetro interior de  $5.5 + 0.5$  mm en la terminación de las costuras.
- 5.2. Las hombreras son de  $27 + 1$  cm de largo por  $22 + 1$  cm de ancho; para el cierre de las hombreras; en su parte posterior llevará cinta velcro, gancho y felpa de  $5 \pm 1$  cm por  $8 \pm 1$  cm de largo en la parte inferior y al centro de las hombreras.
- 5.3. Cuenta con 2 correas de  $75 \pm 1$  cm por  $2.5 \pm 0.5$  cm de ancho, de carnaza pigmentada en color café y curtida al cromo, con un espesor de 1.0 mm mínimo en forma de cruz y unidas ambas piezas con costuras en forma de rombo al centro.
- 5.4. En el extremo de cada correa presenta una cinta de velcro, gancho y felpa de 10 cm mínimo para ajuste, que se deslizarán por los costados pasando por 2 medias argollas niqueladas de 1 pulgada, que estarán sujetas por medio de cintillas del mismo material con el que se realizó el frente del mandil con costura en forma de cruz de  $5 \pm 0.5$  cm de largo por  $2.5 \pm 0.5$  cm de ancho.
- 5.5. Forro: Mezclilla texturizada de 12 oz ( $400 + 10$  g/m<sup>2</sup>) mínimo y trama diagonal cubriendo la totalidad del mandil y dobladillo junto con el frente para evitar deshilachados.
- 5.6. Medida: 58 cm. de ancho x 88 cm. de largo + 4%.
- 5.7. Costuras: El hilo con el que será confeccionado debe ser aramida 100%.

**6. MATERIALES**

Peto de tela tejida de fibra aramida 100%, con soporte aluminizado con un peso de 600 g/m<sup>2</sup> + 3%, base Kevlar o base Nomex.

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

No aplica

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>171</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPTE01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>PETO DE TELA</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>2,456</b>	<b>5,917</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de peto de tela.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Presenta escote en la sisa que va del primer tercio de la sisa hasta la mitad de la cadera.
- 5.2. Cuenta con una tira de 3 cm de ancho por 50 cm de largo, unida a los 2 ángulos superiores del peto para pasar por detrás del cuello del usuario. También presenta 2 tiras de 3 cm. de ancho por 38 cm. de largo en el término de la sisa a la altura de la cadera, que permiten sujetar el peto por la espalda del usuario.
- 5.3. El peto deberá contar con bies en todo su contorno y deberá medir 60 cm de ancho en la parte inferior y terminar debajo de la rodilla.
- 5.4. Logotipo de la institución, en caso de que aplique.

**6. MATERIALES**

Peto de tela 50% poliéster 50% algodón + 3%, con masa de 260 gr/m2 + 3%.

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>172</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EPOP01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>POLAINAS DE PIEL</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>352</b>	<b>852</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de polainas de piel.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):**



**3. UNIDAD DE MEDIDA**

Par

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

5.1. Presenta tiras de contacto de 17 mm mínimo para ajuste.

5.2. Lleva ribete o bias en todo su contorno.

**6. MATERIALES**

Polainas de piel de flor entera de res, curtida al cromo con espesor de 1.8 mm mínimo para mayor resistencia.

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>173</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>ECSD01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CASCO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO</b>

<b>CANTIDAD MÍNIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>	<b>CANTIDAD MÁXIMA DE BIENES TOTALES REQUERIDOS</b>
<b>4,822</b>	<b>7,862</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de casco de seguridad dieléctrico.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Casco: De polietileno de alta densidad tipo cachucha Clase E Dieléctrico que deberá reducir la fuerza de impacto de objetos en caída y el peligro de contacto con conductores energizados a alta tensión eléctrica de hasta 20 000 V (fase a tierra).
- 5.2. El casco presenta canaleta a su alrededor y ranuras laterales para adaptar accesorios complementarios de seguridad.
- 5.3. Suspensión: Intercambiable de poliamida (nylon) con cuatro puntos de sujeción con ajustadores de intervalos con guías laterales para evitar desprendimiento en nuca.
- 5.4. Tafilete con suspensión de ajuste a intervalos entre  $520 \pm 2\text{mm}$  (talla de sombrero 6.5) y  $680 \pm 2\text{mm}$  (talla de sombrero 8.5), y ser ajustable en incrementos no mayores a 5 mm.
- 5.5. El casco deberá contar con banda de sudor de tipo reemplazable o integrada al tafilete que cubra la frente del usuario.
- 5.6. El casco contará con barboquejo de un ancho mínimo de 19 mm el cual deberá contar para la sujeción con el casco de un clip de cada lado.
- 5.7. El casco deberá cumplir con la NOM-115-STPS-2009, Seguridad-Equipo de protección personal-Cascos de protección-Clasificación, especificaciones y métodos de prueba.

**6. MATERIALES**

Polietileno de alta densidad, dieléctrico

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

NOM-115-STPS-2009, Seguridad-Equipo de protección personal-Cascos de protección-Clasificación, especificaciones y métodos de prueba.

**ATENTAMENTE**

  
**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>174</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EYTP01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>YELMO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>735</b>	<b>1,635</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de yelmo de material termoplástico.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):****3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1.** Yelmo: Fabricado en materiales mezclados que aligeran su peso, composición fibra de vidrio al 50% y polipropileno al 50% de baja combustión para seguridad y protección del usuario.
- 5.2.** Suspensión: Con ajuste de matraca, el interior de la concha en color negro mate para evitar reflejos al usuario.
- 5.3.** Resistente a impactos y temperaturas, suspensión con ajuste de matraca. Ventana fija para lentes intercambiables. Con sudadera de poliuretano afelpado y soporte textil.
- 5.4.** Cristal: Oscuro sombra 12 con protector de policarbonato (no cristal) para evitar rayaduras.

**6. MATERIALES**

Materiales mezclados que aligeran su peso, composición fibra de vidrio al 50% y polipropileno al 50% de baja combustión para seguridad y protección del usuario.

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

No aplica.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>175</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EGDE01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>GORRO DESECHABLE</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>2,385</b>	<b>5,319</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de gorro desechable.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):**



**3. UNIDAD DE MEDIDA**  
Paquete con 50 piezas.

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**  
No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Gorro desechable para cirujano o cocinero.
- 5.2. Confección: En tela de polipropileno de 10 g/m<sup>2</sup> mínimo, color blanco, repelente a líquidos y sustancias acuosas, deberá llevar cinta elástica en todo el contorno para mayor ajuste de la cabeza y la cara y ésta deberá alcanzar una amplitud en su máxima extensión de 40 cm mínimo, el elástico irá oculto en un ribeteado con bies de polipropileno fusionado en dos líneas punteadas.
- 5.3. Empacado: Paquete o caja de 50 piezas cada uno en color blanco.

**6. MATERIALES**  
Polipropileno.

**7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA**  
No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**  
No aplica.

**ATENTAMENTE**

*Mario Piña Hernández*  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>176</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>ECBD01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>CUBREBOCA DESECHABLE</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>48,037</b>	<b>113,714</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de cubreboca desechable.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):**



**3. UNIDAD DE MEDIDA**  
Paquete con 50 piezas.

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**  
No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Diseño: Cubre boca desechable de 3 pliegues que deberá cubrir boca y nariz con adaptador nasal anatómico y permitir la visibilidad del usuario.
- 5.2. Con dos cintas elásticas para su ajuste alrededor de las orejas.
- 5.3. Consta de 3 capas: capa hidrofóbica externa (repele los líquidos), capa filtrante de microorganismos (capa intermedia) y capa hidrofílica interna (absorbe los líquidos).
- 5.4. Empacado: Paquete o caja de 50 piezas cada uno.

**6. MATERIALES**  
Polipropileno.

**7. PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y VALORES DE REFERENCIA**  
No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**  
No aplica.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO PROPUESTA TÉCNICA****Instrucciones de llenado:****La propuesta técnica deberá cumplir con lo siguiente:**

-LOS LICITANTES presentarán la propuesta técnica en hoja membretada, debiendo ser clara, precisa, sin tachaduras ni enmendaduras, sin incluir el costo y con nombre y firma del representante o apoderado legal en la última hoja y rúbricas en el resto de las hojas que integren el presente documento, conforme a lo siguiente:

-Se deberá requisitar la información y apartados marcados en color amarillo.

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025.

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
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 2025**, en el que mi representada, la empresa **SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, 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 los APÉNDICES I y II, del Anexo 1 Anexo Técnico, **para cada una de las partidas que se ofertan**, indicando el origen del bien y su grado de integración nacional:

<b>ORIGEN DEL BIEN:</b>	<b>MÉXICO</b>
<b>GRADO DE CONTENIDO NACIONAL:</b>	<b>65%</b>
<b>PARTIDA:</b>	<b>177</b>
<b>CÓDIGO:</b>	<b>EMGS01</b>
<b>CONCEPTO:</b>	<b>MASCARILLA CONTRA GASES Y SOLVENTES</b>

CANTIDAD <b>MÍNIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS	CANTIDAD <b>MÁXIMA</b> DE BIENES TOTALES REQUERIDOS
<b>9,805</b>	<b>21,655</b>

**1. ALCANCE**

**1.1 Esta ficha es para aplicación de mascarilla contra gases y solventes.**

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

**2. IMAGEN ILUSTRATIVA (del bien ofertado):**



**3. UNIDAD DE MEDIDA**

Pieza

**4. CUADRO DE TALLAS (De acuerdo a la partida ofertada)**

No aplica

**5. DISEÑO**

- 5.1. Mascarilla: Con doble arnés de sujeción a la cabeza, con fuelle en la parte superior de la nariz, suspensión superior de diadema de 2 guías para sujetar a la cabeza con 2 machos y 3 hembras de ajuste en ambas guías, con válvula de 35 mm mínimo de diámetro y con una cubierta de 0.5 cm mínimo de altura.
- 5.2. Deberá contener dos cartuchos color amarillo especiales para vapores orgánicos y gases ácidos.
- 5.3. Deberá cumplir con la NOM-116-STPS-2009, Seguridad-equipos de protección personal-respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas.

**6. MATERIALES**

No aplica

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

No aplica

**8. MÉTODOS DE REFERENCIA**

NOM-116-STPS-2009, Seguridad-equipos de protección personal-respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas.

**ATENTAMENTE**



**Mario Piña Hernández**  
**Representante Legal**

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**

# **SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO**

UNIDAD DE CONTROL ADMINISTRATIVO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE COMPRAS CONSOLIDADAS Y ESTRATÉGICAS  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES CONSOLIDADAS DE BIENES Y  
SERVICIOS

## **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-06-400-006400001-N-14-2025**

“ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTURARIO, UNIFORMES, CALZADO  
Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025”.

**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ,  
S.A. DE C.V.**

**R.F.C. SEB080617NDA**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

## **NUMERAL 6.2 PROPUESTA ECONÓMICA**

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
 Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
 Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
 Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
 Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
 "Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
 Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

**FORMATO A2. PROPUESTA ECONÓMICA**

Ciudad de México, a 25 de Julio de 2025

**SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO  
 P R E S E N T E**

Me refiero al procedimiento de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025 para la **ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE VESTUARIO, UNIFORMES, CALZADO Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**, en el que mi representada, la empresa SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V., participa a través de la presente propuesta económica:

PARTIDA	CÓDIGO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MÍNIMA OFERTADA	CANTIDAD MÁXIMA OFERTADA	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR)	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFERTADO (%)
9	CALC01	PAR	40,851	98,644	\$39.06	9.00%
11	CALC03	PAR	3,235	7,678	\$53.47	12.00%
26	CMIS07	PIEZA	353	811	\$498.49	12.00%
37	CHAM05	PIEZA (3 EN 1)	482	883	\$3,050.24	18.00%
40	COIP01	PIEZA	476	1,167	\$330.00	12.00%
45	CORB01	PIEZA	13,887	21,566	\$155.34	8.00%
46	CORB02	PIEZA	7,567	11,749	\$110.81	18.00%
55	GORR06	PIEZA	10,268	14,438	\$365.00	12.00%
67	PANT09	PIEZA	1,950	4,847	\$469.29	26.00%
77	PLYP08	PIEZA	815	1,542	\$354.58	12.00%
83	TSCP02	PIEZA	368	797	\$498.38	12.00%
85	TSCS02	PIEZA	230	573	\$1,284.96	12.00%
107	TSDA03	CONJUNTO	61	78	\$3,270.93	12.00%
109	TSDA05	CONJUNTO	298	734	\$1,737.03	8.00%

SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V. R.F.C. SEB080617NDA

Domicilio: Av. de la Luz No. 90, Interior LTS 22 y 23, Colonia Parque Industrial Xhala, C.P. 54714 Cuautitlán Izcalli, México

 Teléfono: 55 6134 0820 Correo electrónico: [serviciosblanroj@gmail.com](mailto:serviciosblanroj@gmail.com)

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
 Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
 Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
 Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
 Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
 "Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
 Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

PARTIDA	CÓDIGO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MÍNIMA OFERTADA	CANTIDAD MÁXIMA OFERTADA	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR)	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFERTADO (%)
147	ECES02	PIEZA	2,567	6,414	\$294.22	24.00%
148	ECCH04	PIEZA	933	2,013	\$676.55	16.00%
157	EGLA06	PAR	15,361	27,854	\$30.59	12.00%
158	EGNE07	PAR	6,170	9,805	\$222.98	18.00%
159	EGAL08	PAR	2,093	4,931	\$992.59	11.00%
160	EGCI09	CAJA 100 PIEZAS (50 PARES)	5,013	7,107	\$265.89	15.00%
164	ELPR01	PIEZA	59,343	133,951	\$40.32	25.00%
165	EGPO01	PIEZA	11,177	21,951	\$55.44	23.00%
166	EGSL02	PIEZA	596	1,359	\$194.04	12.00%
167	EPFA01	PIEZA	2,699	5,599	\$322.56	13.00%
168	EPFE01	PIEZA	1,040	2,406	\$505.27	25.00%
169	EPCA01	PIEZA	3,461	7,950	\$498.25	15.00%
170	EPAA01	PIEZA	738	1,543	\$547.96	12.00%
171	EPTE01	PIEZA	2,456	5,917	\$253.82	24.00%
172	EPOP01	PAR	352	852	\$467.61	12.00%
173	ECSD01	PIEZA	4,822	7,862	\$107.28	12.00%
174	EYTP01	PIEZA	735	1,635	\$536.11	12.00%
175	EGDE01	PAQUETE 50 PIEZAS	2,385	5,319	\$229.11	60.00%
176	ECBD01	PAQUETE 50 PIEZAS	48,037	113,714	\$48.82	56.00%
177	EMGS01	PIEZA	9,805	21,655	\$350.00	15.00%

La propuesta económica deberá cumplir con lo siguiente:

- a) El licitante presentará la propuesta económica impresa en papel preferentemente membretado, sin tachaduras ni enmendaduras y debidamente firmada por el representante o apoderado legal, de manera clara y precisa.
- b) El licitante deberá expresar en su propuesta económica el **porcentaje de descuento sobre el Precio Máximo de Referencia (PMR)** que desea ofertar, éste debe ser **a dos dígitos decimales**, en caso 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.
- c) El licitante deberá ofertar un **porcentaje de descuento**, el ofertar 0.00%, iguales o superiores al 100.00%, o descuentos negativos, será causal de desechamiento, conforme a lo señalado en el numeral 4.9 CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPOSICIONES, inciso v), de la CONVOCATORIA.
- d) Para la elaboración de la propuesta económica deberá considerar los precios que se detallan en el **FORMATO A4. PRECIOS MÁXIMOS DE REFERENCIA**, los cuales **no deberán ser modificados**, conforme a lo señalado en el numeral 4.9 CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPOSICIONES, inciso w), de la CONVOCATORIA.
- e) El licitante deberá **cotizar la Partida Completa**.

Para efectos de evaluación de la propuesta económica, la CONVOCANTE será la encargada de calcular el **Precio Unitario con Descuento**, éste será el que resulte de aplicar el porcentaje de descuento sobre el Precio Máximo de Referencia por partida, **sin redondear y acotado a dos dígitos decimales**.

Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Unidad de Control Administrativo y Contrataciones Públicas  
Dirección General de Compras Consolidadas y Estratégicas  
Coordinación de Adquisiciones Consolidadas de Bienes y Servicios  
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-06-400-006400001-N-14-2025  
"Adquisición Consolidada de Vestuario, Uniformes, Calzado y  
Equipo de Protección para el ejercicio fiscal 2025"

La(s) partida(s) se adjudicará(n) al(los) licitante(s) que oferte(n) 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(s) partida(s) se adjudicará(n) 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**



---

**MARIO PIÑA HERNÁNDEZ**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**SERVICIOS EMPRESARIALES BLANROJ, S.A. DE C.V.**