

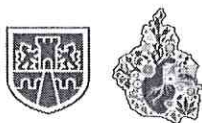


**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

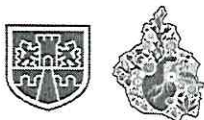
## **Licitación Pública Nacional número STE-CDMX-LPN-010-2025**

### **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**



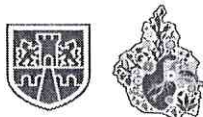
## Índice

|                                                                                              | Pág. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Glosario</b>                                                                              | 5    |
| <b>1. Información de la Licitación Pública Nacional</b>                                      | 7    |
| 1.1. Objeto                                                                                  | 7    |
| 1.2. Carácter                                                                                | 8    |
| 1.3. Entidad convocante                                                                      | 8    |
| 1.4. Disponibilidad presupuestal                                                             | 8    |
| 1.5. Información de los servidores públicos responsables                                     | 8    |
| 1.6. Información para los servidores públicos y “Licitantes”                                 | 9    |
| 1.7. Condiciones Generales                                                                   | 9    |
| 1.8. Lugar de los eventos                                                                    | 9    |
| 1.9. Modificaciones que se podrán realizar a las bases                                       | 9    |
| <b>2. Información específica sobre los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional</b> | 10   |
| 2.1. Descripción de los bienes                                                               | 10   |
| 2.2. Especificaciones                                                                        | 10   |
| 2.3. Plazo y lugar de la entrega de los bienes                                               | 10   |
| 2.4. Transporte y empaque                                                                    | 10   |
| 2.5. Devoluciones                                                                            | 11   |
| 2.6. Grado de integración nacional                                                           | 11   |
| 2.7. Participación de las micro, pequeñas y medianas empresas                                | 11   |
| 2.8. Patentes, Marcas o Derechos de Autor                                                    | 12   |
| 2.9. Información específica de la Licitación Pública                                         | 12   |
| 2.9.1. Consulta, costo y forma de pago de las Bases                                          | 12   |
| <b>3. Desarrollo de la Licitación Pública Nacional</b>                                       | 13   |
| 3.1. Junta de aclaración de bases                                                            | 13   |
| 3.2. Entrega de muestras                                                                     | 13   |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

|        |                                                                                                                                                        |    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.3.   | Primera Etapa: Presentación y apertura de propuestas                                                                                                   | 14 |
| 3.4.   | Segunda etapa: Emisión del fallo, resultado del dictamen y presentación de precios más bajos                                                           | 15 |
| I.     | Dictamen                                                                                                                                               | 15 |
| II.    | Fallo y presentación de precios más bajos                                                                                                              | 16 |
| III.   | Adjudicación                                                                                                                                           | 17 |
| 4.     | <b>Condiciones y requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos de la propuesta</b>                                                        | 17 |
| 4.1.   | Instrucciones                                                                                                                                          | 17 |
| 4.1.1. | Elaboración de la propuesta                                                                                                                            | 17 |
| 4.1.2. | Presentación de la propuesta                                                                                                                           | 18 |
| 4.2.   | Contenido del sobre cerrado                                                                                                                            | 18 |
| 4.2.1. | Documentación legal                                                                                                                                    | 18 |
| 4.2.2. | Documentación administrativa                                                                                                                           | 20 |
| 4.2.3. | Propuesta técnica                                                                                                                                      | 25 |
| 4.2.4. | Propuesta económica                                                                                                                                    | 25 |
| 5.     | <b>Garantía de formalidad de la propuesta</b>                                                                                                          | 26 |
| 5.1.   | Condiciones de entrega                                                                                                                                 | 27 |
| 5.2.   | Características y contenido                                                                                                                            | 27 |
| 5.3.   | Supuestos en que se hará efectiva la garantía                                                                                                          | 27 |
| 6.     | <b>Criterios de evaluación</b>                                                                                                                         | 28 |
| 7.     | <b>Desechamiento de la propuesta y/o descalificación de alguno de los “Licitantes”, suspensión temporal y/o declaración desierta del procedimiento</b> | 28 |
| 7.1.   | Desechamiento de la propuesta y/o descalificación de los “Licitantes”                                                                                  | 28 |
| 7.2.   | Suspensión temporal o definitiva del procedimiento                                                                                                     | 29 |
| 7.3.   | Declaración desierta del procedimiento                                                                                                                 | 29 |
| 8.     | <b>Contrato administrativo</b>                                                                                                                         | 29 |
| 8.1.   | Vigencia del contrato                                                                                                                                  | 29 |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

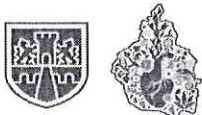
|         |                                                  |    |
|---------|--------------------------------------------------|----|
| 8.2.    | Firma del contrato                               | 29 |
| 8.3.    | Clausulas no negociables                         | 29 |
| 8.4.    | Rescisión, suspensión y/o terminación anticipada | 30 |
| 8.5.    | Modificaciones que podrán realizarse al contrato | 30 |
| 8.6.    | Penas convencionales                             | 31 |
| 8.7.    | Condición de los precios                         | 31 |
| 8.8.    | Pagos                                            | 31 |
| 8.9.    | Impuestos y derechos                             | 33 |
| 8.10.   | Garantía de cumplimiento.                        | 33 |
| 8.10.1. | Condiciones de entrega                           | 33 |
| 8.10.2. | Características y contenido                      | 33 |
| 8.10.3. | Supuestos en que se hará efectiva la garantía    | 34 |
| 9.      | <b>Confidencialidad</b>                          | 34 |
| 10.     | <b>Cesión de Derechos</b>                        | 34 |
| 11.     | <b>Inconformidades</b>                           | 34 |
| 12.     | <b>Controversias</b>                             | 35 |
| 13.     | <b>Anexos</b>                                    | 36 |
| 13.1.   | Anexo A                                          | 36 |
| 13.2.   | Anexo B                                          | 37 |
| 13.3.   | Anexo C                                          | 39 |
| 13.3.1  | Anexo C1                                         | 40 |
| 13.4.   | Anexo D                                          | 41 |
| 13.5.   | Anexo E                                          | 42 |
| 13.6.   | Anexo F                                          | 43 |
| 13.7.   | Anexo Técnico                                    | 44 |
| 13.8.   | Cédula de Entrega de Muestras Físicas            | 93 |



### Glosario

Para los fines de las presentes bases, en lo sucesivo se denominará:

- I. **“Área requirente”** La Gerencia de Administración de Capital Humano, como Unidad Administrativa del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México que, de acuerdo a sus atribuciones y/o funciones, requiere la adquisición de los bienes.
- II. **“Área técnica”** La Gerencia de Ingeniería y Tecnología dependiente de la Dirección Ejecutiva de Desarrollo Tecnológico del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México; como Unidad Administrativa encargada de la evaluación para determinar que los bienes adquiridos por el Organismo cumplan con las condiciones técnicas requeridas en el Anexo Técnico y/o la Especificación Técnica, según corresponda.
- III. **“Circular”** La Circular Uno 2024, Normatividad en materia de Administración de Recursos, publicada en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 20 de septiembre de 2024.
- IV. **“Convocante”** El Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México.
- V. **“Contrato Administrativo”** El acuerdo de dos o más voluntades, que se expresa de manera formal y que tiene por objeto transmitir la propiedad, el uso o goce temporal de bienes muebles o la prestación de servicios a las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Entidades y Alcaldías de la Administración Pública de la Ciudad de México, por parte de los proveedores, creando derechos y obligaciones para ambas partes y que se deriva de alguno de los procedimientos de contratación que regula la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y su Reglamento.
- VI. **“Constancia de Registro en el Padrón de Proveedores Vigente”** Significa la Constancia emitida por la Secretaría que comprueba el registro o actualización al Padrón de Proveedores Vigente, la cual podrá incluir la calidad de Proveedor salarialmente responsable y deberá contener una vigencia que permita al Licitante participar en el presente procedimiento y, en todas sus etapas (desde la entrega del oficio de invitación o la publicación de la Convocatoria en su caso, hasta la emisión del fallo).  
  
Los requisitos para la obtención de dicha constancia pueden ser consultados en el siguiente sitio:  
<https://tianguisdigital.finanzas.cdmx.gob.mx/>
- VII. **“IMSS”** Instituto Mexicano del Seguro Social.
- VIII. **“INFONAVIT”** Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
- IX. **“INE”** Instituto Nacional Electoral.
- X. **“IVA”** Impuesto al Valor Agregado.
- XI. **“Ley”** Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

- XII. "Licitante"** La(s) persona(s) física(s) o moral(es) que participa(n) con una propuesta cierta en cualquier procedimiento de Licitación Pública o Invitación Restringida a cuando menos tres proveedores en el marco de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.
- XIII. "Lineamientos"** Los Lineamientos que deberán Observar las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Delegaciones y Entidades de la Administración Pública del Distrito Federal en los Procedimientos de Contratación Establecidos en la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, publicados en la Gaceta Oficial de la Distrito Federal de fecha 14 de febrero de 2007.
- XIV. "Proveedor"** La persona física o moral que celebre contratos con carácter de vendedor de bienes muebles, arrendador o prestador de servicios con las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Entidades y Alcaldías de la Administración Pública de la Ciudad de México.
- XV. "Propuesta"** La propuesta presentada por un licitante, integrada por la documentación legal y administrativa, la propuesta técnica, la propuesta económica y la garantía de formalidad o sostenimiento de la propuesta; misma que debe cumplir y entregarse atendiendo estrictamente a los términos, condiciones y características establecidos por la convocante en las bases del procedimiento.
- XVI. "Proveedor Salarialmente Responsable"** Los proveedores que cuenten con dicho estatus en la Constancia del Padrón de Proveedores de la Administración Pública de la Ciudad de México.
- XVII. "Recibo de Compra de las Bases"** Documento denominado "Recibo" entregado por la convocante al Licitante, una vez que éste haya hecho entrega del comprobante de depósito o transferencia que ampara la compra de las bases de Licitación; siempre que la compra se haya efectuado en el periodo previsto en la Convocatoria.
- XVIII. "Reglamento"** El Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.
- XIX. "Secretaría"** La Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México.
- XX. "STE CDMX"** Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México



**Licitación Pública Nacional**  
**número STE-CDMX-LPN-010-2025**  
**“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**

El Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, a través de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas, en lo sucesivo la **“Convocante”**, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 26, 27, inciso a), 28, 30, fracción I, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 39 Bis, 43 y 44 de la **“Ley”**; 36, 37 y 41 del **“Reglamento”**; numerales 5.3 y 5.4 de la **“Circular”**; así como lo establecido en los **“Lineamientos”**.

Señalando como domicilio para efectos de este procedimiento en Avenida Municipio Libre número 402, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09440 en la Ciudad de México y número telefónico (55) 2595 0000 extensiones 236 y 237; invita a las personas físicas y/o morales a participar en el procedimiento de **Licitación Pública Nacional número STE-CDMX-LPN-010-2025**, que se llevará a cabo para la **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**; de conformidad con las siguientes:

**B A S E S**

Los **“Licitantes”** se obligan a leer detenidamente y a cumplir de manera íntegra lo establecido en las presentes bases, quedando enterados que la omisión o contravención de alguno de los puntos, requisitos o documentos solicitados será motivo de descalificación, en cumplimiento a lo establecido en el artículo 33, fracción XVII de la **“Ley”**.

**1. Información de la Licitación Pública Nacional**

El Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México es un órgano descentralizado de la Administración Pública Paraestatal de la Ciudad de México, con personalidad jurídica y patrimonio propio; el cual tiene como objeto, la administración y operación de los sistemas de transportes eléctricos a cargo del Gobierno de la Ciudad de México; así como el estudio, proyección, construcción y, en su caso, operación de nuevas líneas de transporte eléctrico en la ciudad; de conformidad con lo dispuesto por los artículos 33, numeral 1 de la Constitución Política de la Ciudad de México; 44, fracción I y 45 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo y de la Administración Pública de la Ciudad de México; 2° de la Ley de la Institución Descentralizada de Servicio Público “Servicio de Transportes Eléctricos del Distrito Federal” y 1° del Estatuto Orgánico del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México.

La Adquisición de los bienes objeto del presente procedimiento de Licitación Pública Nacional, fueron solicitados por la **Gerencia de Administración de Capital Humano** a través del “Formato único de requisición de compra de bienes materiales” número **223-2025**; para lo cual, se cuenta con el Anexo Técnico, remitido por la Gerencia de Ingeniería y Tecnología dependiente de la Dirección Ejecutiva de Desarrollo Tecnológico mediante oficio número **DG-DEDT-GIT/236/2025**.

De conformidad con el numeral 5.1.2 de la **“Circular”**, en el presente proceso de Licitación Pública Nacional, la formalización del(los) contrato(s) respectivos o en la determinación y aplicación de sanciones; está prohibida cualquier forma de discriminación, sea por acción u omisión, por razones de origen étnico o nacional, género, edad, discapacidad, condición social, condiciones de salud, religión, opiniones, preferencia o identidad sexual o de género, estado civil, apariencia exterior o cualquier otra análoga. Esta disposición debe asentarse en la publicación de las Bases correspondientes y en los contratos respectivos.

**1.1. Objeto**

El objeto de la presente Licitación es la adjudicación de los bienes para la **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**.





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

## **1.2. Carácter**

La presente Licitación será Nacional; por lo que, en términos de los artículos 27, inciso a) y 30, fracción I, de la “Ley”, podrán participar personas físicas o morales de nacionalidad mexicana.

## **1.3. Entidad convocante**

El Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, por conducto de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas, con domicilio en Avenida Municipio Libre número 402, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09440 en la Ciudad de México y número telefónico (55) 2595 0000 extensiones 236 y 237.

## **1.4. Disponibilidad presupuestal**

La “Convocante” cuenta con la disponibilidad presupuestal con recursos propios para celebrar esta Licitación Pública Nacional, según se desprende de la Suficiencia Presupuestal número **SP-344/25** con cargo a la partida **2711 “Vestuario y Uniformes”** en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 28 de la “Ley”.

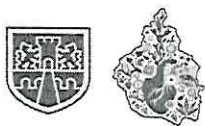
Subordinando su ejecución a los criterios de legalidad, honestidad, austeridad, eficacia, economía, racionalidad, resultados, transparencia, control, rendición de cuentas, con una perspectiva que fomente la igualdad de género y con un enfoque de respeto a los derechos humanos, objetividad, honradez y profesionalismo, establecidos en la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México.

## **1.5. Información de los Servidores Públicos responsables**

Los Servidores Públicos responsables de la presente Licitación Pública Nacional son los C.C. Luis Alberto Espinoza Saucedo, en su carácter de Director Ejecutivo de Administración y Finanzas; José Manuel Simón Clemente, Gerente de Recursos Materiales y Abastecimientos y Allan Manuel Santini Rogel, Subgerente de Compras y Control de Materiales; todos los anteriormente mencionados en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, podrán conjunta e indistintamente presidirán y firmarán las minutas que se levanten con motivo del desarrollo del presente procedimiento, dictamen y el fallo correspondiente.

En términos de lo que establece el “Acuerdo por el que se Fijan Políticas de Actuación de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se señala, para cumplir los Valores y Principios que Rigen el Servicio Público y para Prevenir la Existencia de Conflicto de Interés”, los “Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y Homólogos que se Señalan”, publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el día 27 de mayo y 23 de julio del 2015, respectivamente; y del oficio No. CGDF/406/2015.; me permito hacer de su conocimiento los Servidores Públicos del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México actuantes en el proceso de contratación:

- Mtro. Martín López Delgado, Director General del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México.
- Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Director Ejecutivo de Administración y Finanzas.
- Dirección Ejecutiva de Desarrollo Tecnológico.
- Mtro. Pedro Enrique Bazán Garnica, Gerente de Asuntos Jurídicos.
- Lic. José Manuel Simón Clemente, Gerente de Recursos Materiales y Abastecimientos.
- Mtro. Ricardo Ángeles Gómez, Gerente de Administración de Capital Humano.
- Lic. Ana María García Zamora, Gerente de Finanzas.
- Juan David Montaña Cárdenas, Gerente de Ingeniería y Tecnología.
- Lic. Allan Manuel Santini Rogel, Subgerente de Compras y Control de Materiales.
- Ing. Rafael Eduardo Mujica Contreras, Subgerente de Ingeniería.
- Natalia Calvón Covarrubias, Subgerente de Almacenes e Inventarios.



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Se hace la aclaración a los “**Licitantes**” que todos los documentos de las bases del procedimiento de Licitación y propuestas presentadas, formarán parte del expediente del “**Contrato Administrativo**”.

### 1.6. Información para los servidores públicos y licitantes

A los Servidores Públicos y “**Licitantes**” que participen en la presente Licitación Pública Nacional, se les recomienda presentarse 15 minutos antes de la hora fijada para cada uno de los eventos y evitar durante el desarrollo de los mismos el uso de teléfonos celulares; asimismo, deberán permanecer en la sala hasta la terminación de los actos, ajustándose a las formalidades previstas por el numeral 5.4.3 de la “**Circular**”.

### 1.7 Condiciones generales

Todos los “**Licitantes**” deberán cumplir en igualdad de circunstancias los mismos requisitos y condiciones establecidos en las presentes bases.

La adjudicación de los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional será por partida única, por lo que se deberá incluir la totalidad de los bienes en la propuesta y se adjudicará al “**Licitante**” que cumpla con todos los requisitos establecidos en estas bases, ofrezca las mejores condiciones en cuanto a especificaciones técnicas, oportunidad y que oferte el subtotal más bajo a la “**Convocante**”.

### 1.8. Lugar de los eventos

Todos los eventos de la presente Licitación Pública Nacional tendrán lugar en la Sala de Juntas de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas de este Organismo, cita en Avenida Municipio Libre No. 402 tercer piso, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, Código Postal 09440, Ciudad de México.

Fecha y horario de los eventos de la Licitación Pública Nacional.

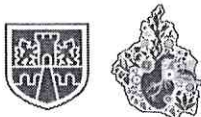
| Evento                                                                                       | Fecha                          | Horario                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Publicación de la Convocatoria                                                               | 01 de octubre de 2025          |                                            |
| Venta de bases                                                                               | 01, 02 y 03 de octubre de 2025 | 09:00 a 14:00 horas                        |
| Junta de aclaración de bases                                                                 | 06 de octubre de 2025          | 16:30 horas                                |
| Entrega de muestra física                                                                    | 08 de octubre de 2025          | 09:00 a 14:00 horas<br>16:00 a 18:00 horas |
| Primera etapa: Presentación y apertura de propuestas                                         | 09 de octubre de 2025          | 12:00 horas                                |
| Segunda etapa: Emisión del fallo, resultado del dictamen y presentación de precios más bajos | 14 de octubre de 2025          | 10:00 horas                                |

### 1.9. Modificaciones que se podrán realizar a las presentes bases

De conformidad con los artículos 37 y 44 de la “**Ley**”, en cualquier etapa del procedimiento antes de la emisión del fallo, se podrán modificar hasta un 25% de la cantidad de los bienes, los montos autorizados o el plazo de entrega establecidos en las bases de la presente Licitación. Los acuerdos que se tomen en la junta de aclaración de bases formarán parte integrante de las propias bases.

En caso de que se realicen modificaciones a las bases de la Licitación, la “**Convocante**” notificará personalmente el acta respectiva a aquellos que no asistieron a la Junta de Aclaración de Bases; lo anterior conforme a lo establecido en el artículo 37, fracción II de la “**Ley**”.





## 2. Información específica sobre los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional

### 2.1. Descripción de los bienes

Los conceptos de partida única, número de partida, descripción de los bienes, partida presupuestal, cantidad total, unidad de medida y demás especificaciones técnicas de los bienes, objeto de la presente Licitación Pública, se detallan en el numeral 13.7. **Anexo técnico** de las presentes bases, mismo que se refiere a la **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**. Los bienes ofertados deberán apegarse a las características señaladas en dicho numeral.

### 2.2. Especificaciones

La propuesta técnica para la adquisición de los bienes objeto de este procedimiento se presentará de conformidad con el numeral 4.2.3. **Propuesta técnica**, respetando las condiciones y características establecidas en el numeral 13.7. **Anexo técnico**, ambos de las presentes bases. No se aceptarán opciones u otras proposiciones similares o equivalentes; con excepción de aquellas que sean derivadas de la Junta de Aclaración de Bases y que así se haga constar en el acta del evento correspondiente.

Con apego al artículo 33, fracción XIX de la **“Ley”**, ninguna de las condiciones contenidas en estas bases, así como las propuestas presentadas por los **“Licitantes”**, podrán ser negociadas.

La adjudicación de los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional **será por la totalidad de la partida única y se adjudicará al “Licitante”**, respetando las especificaciones establecidas en el numeral 13.7. **Anexo técnico**, de conformidad con el artículo 33, fracción VIII de la **“Ley”**.

### 2.3. Plazo y lugares de la entrega de los bienes

Los bienes se entregarán LAB DESTINO (Libre Abordo Destino), sin costo adicional para la **“Convocante”**, en el Almacén General de la **“Convocante”** ubicado en Av. Municipio Libre No. 402, Col. San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09440, Ciudad de México, en un horario de 9:00 a 14:00 horas en días hábiles, en donde personal de la Subgerencia de Ingeniería del **“STE CDMX”**, llevará a cabo su revisión cualitativa, rechazando los que se encuentren en mal estado a la inspección visual o no correspondan a las características solicitadas en el numeral 13.7. **Anexo técnico** de las presentes bases.

El **“Licitante”** que resulte adjudicado podrá realizar entregas parciales, siempre y cuando se entregue la totalidad de los bienes a más tardar el **31 de diciembre de 2025**.

En caso de que al momento de la entrega algún bien sea rechazado, el **“Proveedor”** deberá sustituirlo y entregarlo nuevamente en un plazo no mayor de 5 (cinco) días hábiles, sin que se rebase la fecha límite establecida para la entrega de los bienes. De no ser así, se considerarán como no entregados los bienes y el **“Proveedor”** se hará acreedor a las penas convencionales respectivas.

### 2.4. Transporte y empaque.

El **“Proveedor”** tendrá bajo su cargo, cuenta y responsabilidad, el medio de transporte que mejor convenga y considere conveniente para el traslado de los bienes, al lugar de entrega de los mismos, indicado por la **“Convocante”**, sin costo adicional para la **“Convocante”**. Las maniobras para tal fin, serán por cuenta y riesgo del **“Proveedor”**, responsabilizándose de los daños que pudiera ocasionar al personal, los equipos, materiales, consumibles e instalaciones de la **“Convocante”** o de terceros.

Los bienes deberán protegerse adecuadamente para evitar se dañen durante su transportación y almacenamiento, lo que será totalmente responsabilidad del **“Proveedor”** sin costo adicional para la **“Convocante”**.





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Durante la inspección y recepción, no se aceptarán productos que no estén contenidos en un empaque que garantice su manejo, transporte y almacenamiento, así como aquellos cuyo aspecto establezca dudas sobre su condición de material nuevo.

## 2.5. Devoluciones

En el supuesto de que se detecten defectos, vicios ocultos, y/o deficiencias en la calidad de los bienes, así como de cualquier otra eventualidad que se presente durante su uso dentro del período de garantía de los bienes, la “Convocante” hará la devolución de los bienes defectuosos, obligando a el “Proveedor” a sustituirlos a entera satisfacción de la “Convocante” y entregarlos nuevamente en el Almacén General, en un plazo no mayor de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la fecha en que se le solicite por escrito a el “Proveedor”, situación que pudiera ocasionar la aplicación de penas convencionales.

## 2.6. Grado de Integración Nacional

De conformidad con la “Ley”, el “Reglamento” y los Lineamientos para la Determinación y Acreditación del Grado de Integración o Contenido Nacional, así como los Criterios para la Disminución u Omisión del Porcentaje de Integración o Contenido Nacional, el “Licitante” o los “Licitantes” deberá de señalar el porcentaje de grado de integración o contenido nacional de los bienes de conformidad con lo siguiente:

Para efectos de lo anterior, los “Licitantes” deberán calcular el grado de integración o contenido nacional de los bienes de conformidad con lo siguiente:

([https://data.eap.cdmx.gob.mx/ut/2019/images/Normatividad/LINEAMIENTOS PARA LA DETERMINACION ACREDITACION](https://data.eap.cdmx.gob.mx/ut/2019/images/Normatividad/LINEAMIENTOS_PARA_LA_DETERMINACION_ACREDITACION))

$$GIN = [1 - (CI/PV)]$$

*En donde:*

*GIN = Grado de integración o contenido nacional del bien o servicio, expresado en porcentaje.*

*CI= Valor de las importaciones, y*

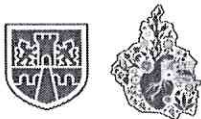
*PV= Precio de venta del producto ofertado en el Procedimiento de Adquisición correspondiente.*

## 2.7. Participación de las micro, pequeñas y medianas empresas

La “Convocante” se apegará en todo momento a las reglas emitidas por la Secretaría de Desarrollo Económico de la Ciudad de México, que tengan por objeto promover la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas.

Las micro, pequeñas y medianas empresas nacionales y locales podrán participar en la Licitación Pública presentando propuestas a cumplir por dos o más de las empresas citadas, sin necesidad de constituir una nueva sociedad, el “Licitante” o los “Licitantes” deberán presentar escrito firmado por la persona facultada manifestando bajo protesta de decir verdad, que la información general de la empresa y los datos como son: nombre de la empresa, tipo de empresa (micro, pequeña o mediana), domicilio de la empresa, nacionalidad de la empresa, número de empleados contratados y actividad desarrollada es fidedigna o verídica **13.6. Anexo F.**

De conformidad con la Regla Quinta de las Reglas para Fomentar y Promover la Participación de Micro, Pequeñas y Medianas Empresas Nacionales y Locales, en las Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios que realice la Administración Pública del Distrito Federal, publicadas en la Gaceta Oficial del Distrito Federal, el día 13 de noviembre de 2003, las micro, pequeñas y medianas empresas nacionales y locales podrán participar en las Licitaciones Públicas presentando propuestas a cumplir por dos o más de las empresas citadas, sin necesidad de constituir una nueva sociedad.



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

En el caso al que se refiere el párrafo anterior, además de los documentos y requisitos indicados en las presentes Bases de la Licitación Pública, presentarán en el sobre que contenga sus propuestas, el convenio entre las empresas participantes.

En el convenio a que se refiere el párrafo anterior, se establecerá lo siguiente:

- I. Un representante común;
- II. Las proporciones o partes del contrato a cumplir por cada una de las empresas; y
- III. La manera en que responderán conjunta e individualmente por el incumplimiento del contrato que se les adjudique.

Además, las empresas mencionadas deberán presentar la documentación legal en original o copia certificada ante notario o corredor público y copia simple para cotejo; así como la original de la documentación administrativa, como si cada una de ellas participara de forma individual. La omisión de dicho requisito será motivo de descalificación; asimismo, la propuesta técnica y económica deberá ser suscrita por el representante común designado en el convenio.

## **2.8. Patentes, Marcas o Derechos de Autor**

El “**Licitante**” que resulte adjudicado asumirá la responsabilidad total en caso de que al suministrar los bienes objeto del presente procedimiento, se infrinjan leyes, normas y reglamentos relacionados con patentes, marcas, certificados de invención o derechos de autor, y todo lo relacionado con los derechos de propiedad industrial o intelectual, liberando de toda responsabilidad a la “**Convocante**” y al Gobierno de la Ciudad de México.

## **2.9. Información específica de la Licitación Pública**

El “**Licitante**” o los “**Licitantes**” interesados en participar en este procedimiento se sujetarán a los numerales siguientes:

### **2.9.1. Consulta, costo y forma de pago de las bases**

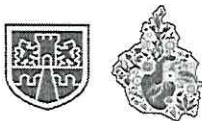
Las bases estarán disponibles para su consulta o, en su caso, para su adquisición los días **01, 02 y 03 de octubre de 2025**, en un horario de 09:00 a 14:00 horas, en las oficinas de la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, ubicada en el domicilio de la “**Convocante**”.

Para tener derecho a participar en la presente Licitación Pública es requisito indispensable cubrir el costo de las Bases de conformidad con el artículo 36 de la “**Ley**”. Estas bases tienen un costo de \$15,000.00 (quince mil pesos 00/100 M.N.), sin IVA incluido, que deberá pagarse a través de transferencia interbancaria a la cuenta CLABE número **014180655077840651** del Banco Santander México, S.A., a favor del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México.

Es importante que el “**Licitante**” o los “**Licitantes**” verifique(n) que en el comprobante que emita la “**Institución Bancaria**” aparezca el número de cuenta correcto y legible del **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México**, así como el monto exacto del costo de las bases, el cual presentara acompañado de copia de su Registro Federal de Contribuyentes en la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, en el domicilio de la “**Convocante**”, en un horario de 09:00 a 14:00 horas, donde se le hará entrega de un recibo de pago. Únicamente procederá el pago si la fecha del comprobante del mismo corresponde a los días establecidos para la venta de bases y el trámite de su canje por el recibo de pago se realiza en ese mismo periodo.

Es responsabilidad de el “**Licitante**” corroborar que, en el recibo de pago expedido por la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, aparezca el nombre correcto y/o Razón Social, la forma de pago, número de licitación y el objeto del procedimiento administrativo, así como la validación del mismo.





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Es responsabilidad de el **"Licitante"** corroborar que, en el recibo de pago expedido por la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, aparezca el nombre correcto y/o Razón Social, la forma de pago, número de licitación y el objeto del procedimiento administrativo, así como la validación del mismo.

El **"Licitante"** podrá recoger las bases de Licitación Pública una vez proporcionado el recibo de entrega de Bases en los días y horarios establecidos en el domicilio de la **"Convocante"**.

### **3. Desarrollo de la Licitación Pública Nacional**

#### **3.1. Junta de Aclaración de bases**

La Junta de aclaración de bases tendrá lugar el día **06 de octubre de 2025 a las 16:30 horas** en la **Sala de Juntas de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas** de este Organismo, cita en Avenida Municipio Libre No. 402 tercer piso, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09440, Ciudad de México; como se establece en el numeral 1.8 de las presentes bases.

En la misma, se dará respuesta a cada una de las dudas y cuestionamientos relacionados con este procedimiento, que hayan presentado los **"Licitantes"**, previo a su celebración o durante el desarrollo del mismo, sean por escrito o verbales, a fin de que los participantes se encuentren en igualdad de circunstancias como lo estipula el artículo 41 fracción I del **"Reglamento"**.

En las aclaraciones, precisiones o respuestas que realice la **"Convocante"**, ésta detallará expresamente el punto o puntos de las bases que se modifican o adicionan, mismos que formarán parte integrante de las propias bases.

Para el mejor y ágil desarrollo de la junta de aclaración de bases, se solicita a los **"Licitantes"** presentar en el domicilio de la **"Convocante"**, por escrito en idioma español, en original, y/o vía correo electrónico a las direcciones: [jsimonc@ste.cdmx.gob.mx](mailto:jsimonc@ste.cdmx.gob.mx), y/o [asantinir@ste.cdmx.gob.mx](mailto:asantinir@ste.cdmx.gob.mx) en medio magnético en cualquier versión de Word; las preguntas o dudas que tengan en relación con las presentes bases de Licitación Pública Nacional, cuando menos con **24 horas de anticipación** a su celebración, con atención a los servidores públicos responsables de llevar a cabo el presente procedimiento, en el entendido de que en la sesión de aclaración de bases se dará respuesta, en primera instancia, a las preguntas que hayan sido presentadas por escrito, por correo electrónico y posteriormente a las que de manera verbal se realicen en el acto.

Se levantará acta del evento, la cual, una vez que esté debidamente formalizada se entregará en copia a los participantes o, se enviará por correo electrónico (en formato PDF) a los participantes al terminar el acto, y éstos firmarán el acuse de recibido. Lo anterior de conformidad con los artículos 43 de la **"Ley"**, 40 del **"Reglamento"** y los numerales 1.1.1 y 6.3.2 de la **"Circular"**.

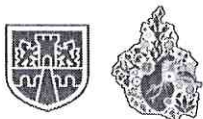
La inasistencia o retardo de alguno de los participantes a la junta de aclaraciones será bajo su estricta responsabilidad, sin embargo; la **"Convocante"** al finalizar esta etapa, entregará copia física o electrónica vía correo electrónico del acta respectiva a cada uno de los participantes de la Licitación Pública Nacional.

En caso de que sea necesaria la celebración de alguna Junta de aclaraciones adicional a la señalada, se indicará el lugar, fecha y hora en que se realizará la siguiente junta.

#### **3.2. Entrega de muestras**

De conformidad con lo establecido en el numeral **13.7. Anexo técnico** de las presentes bases de Licitación, apartado "Presentación de Muestras Físicas" numeral 1) el participante deberá presentar muestras físicas de la totalidad de la partida única, (una pieza) la cual debe ser nueva y cumplir con el tipo de tela solicitada, composición, color, confección y etiquetado, así como una muestra de 2 metros de cada tipo de tela ofertada que deberá cumplir con el tipo de tela, composición y color correspondientes, lo anterior, de conformidad con lo solicitado en el citado numeral **13.7. Anexo técnico**.





## CIUDAD DE MÉXICO

CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Las muestras deberán presentarse etiquetadas con número de partida, nombre del participante y características generales del producto y con lo indicado en el numeral **13.7. Anexo técnico**; por lo que, no se admitirán aquellas muestras que no cumplan con los requisitos solicitados.

La fecha para la entrega de muestras será la establecida en el cuadro del numeral 1.8 de las bases de la Licitación Pública Nacional; por lo que únicamente se recibirán dichas muestras el **08 de octubre de 2025** en un horario de **09:00 a 14:00 horas** y de **16:00 a 16:00 horas** en las oficinas de Subgerencia de Ingeniería, ubicada en Avenida Municipio Libre, Planta Baja, número 402, Colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa.

Una vez que la muestra sea entregada a la Subgerencia de Ingeniería, ésta emitirá el comprobante de recepción de muestras, el cual invariablemente deberá incluirse en el Sobre Único de la Propuesta que presente el **“Licitante”**.

El no presentar el comprobante dentro del Sobre Único de su propuesta, será causa de descalificación.

### 3.3 Primera etapa: Presentación y apertura de propuestas

Tendrá lugar el día **09 de octubre de 2025**, a las **12:00 horas** en la Sala de Juntas de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas de este Organismo, sita en Avenida Municipio Libre No. 402 tercer piso, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09440, Ciudad de México; como se establece en el numeral 1.8 de las presentes bases.

Se iniciará en punto de la hora señalada para su celebración, con la participación de los **“Licitantes”** que estén presentes, por lo que no se permitirá el acceso al evento después de la hora señalada, por lo que se sugiere a los **“Licitantes”** registren su asistencia en la Sala de Juntas, 15 minutos antes del horario señalado.

En este acto y con fundamento en el artículo 43, fracción I de la **“Ley”** y 41 fracción II del **“Reglamento”**, se realizará la revisión de la documentación legal y administrativa, técnica y económica de manera cuantitativa, sucesiva y separadamente, sin entrar al análisis detallado de su contenido, el cual se efectuará durante el proceso de evaluación cualitativa de dicha documentación.

En términos del artículo 41, fracción II del **“Reglamento”**, los servidores públicos presentes de la **“Convocante”**, el (los) representante(s) de la Secretaría de la Contraloría General, el Representante del Órgano Interno de Control y el **“Licitante”** o los **“Licitantes”** que estén presentes rubricarán todas las propuestas presentadas, mismas que quedarán en custodia de la **“Convocante”**, para salvaguardar su confidencialidad y con posterioridad proceder a su análisis cualitativo, para elaborar un dictamen que servirá de fundamento para emitir el Fallo, el cual se dará a conocer en la segunda etapa del procedimiento.

En caso que la propuesta de algún **“Licitante”** hubiera sido desechada, los documentos con carácter devolutivo, es decir las garantías de formalidad para el sostenimiento de la oferta, según aplique, podrán ser devueltos a los **“Licitantes”** transcurridos 15 días hábiles contados a partir de la emisión del Fallo, previa solicitud por escrito a la **“Convocante”**.

La **“Convocante”** elaborará un acta circunstanciada fundada y motivada en la que se indicará al **“Licitante”** o los **“Licitantes”** que cumplieron cuantitativamente con la documentación legal y administrativa, propuesta técnica y económica, así como, las propuestas desechadas y las causas de desechamiento; dicha acta será rubricada y firmada por todos los participantes y por los servidores públicos que lleven a cabo el procedimiento, de conformidad con el numeral 1.5. de las presentes bases; así como el Representante de la Secretaría de la Contraloría General y del Órgano Interno de Control del Servicio de Transporte Eléctricos. **Debiendo enviar por correo electrónico (en formato PDF) a cada uno de ellos**, la misma; lo anterior, de conformidad con el artículo 43 último párrafo de la **“Ley”**.





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**3.4. Segunda etapa: Emisión del fallo resultado del dictamen y presentación de precios más bajos**

Tendrá lugar el día **14 de octubre de 2025**, a las **10:00 horas** en la en la **Sala de Juntas de la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas** de este Organismo, sita en Avenida Municipio Libre No. 402 tercer piso, colonia San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09440, Ciudad de México; como se establece en el numeral 1.8 de las presentes bases.

En este acto y con fundamento en los artículos 43, fracción II y 49 de la “**Ley**”, así como 41, fracciones III y IV del “**Reglamento**”, se dará a conocer el resultado del dictamen y el fallo de esta Licitación Pública Nacional, levantándose el acta correspondiente que será rubricada y firmada por los servidores públicos de la “**Convocante**” que se encuentren presentes, el o los representantes de la Secretaría de la Contraloría General y el representante del Órgano Interno de Control del Servicio de Transporte Eléctricos y por el “**Licitante**” o los “**Licitantes**” presentes, la falta de firma de algún participante no invalidará su contenido y efectos, debiéndose **enviar por correo electrónico (en formato PDF)** al “**Licitante**”, el acta en la que se le informará acerca de los motivos y fundamentos por los cuales sus propuestas fueron aceptadas o desechadas.

**I. Dictamen**

En esta etapa la “**Convocante**” comunicará el resultado del dictamen el cual comprenderá el análisis detallado de lo siguiente:

- a) Documentación legal;
- b) Documentación administrativa;
- c) Propuesta Técnica; y
- d) Propuesta Económica.

Para hacer el análisis cualitativo de las propuestas, se verificará que las mismas incluyan toda la información, documentos y requisitos solicitados en las bases de Licitación Pública Nacional, una vez hecha la valoración de las propuestas, se elaborará un dictamen que servirá de fundamento para emitir el fallo, el cual indicará la propuesta que, de entre los “**Licitantes**” haya cumplido con todos los requisitos legales y administrativos, técnicos, de menor impacto ambiental y económicos requeridos por la “**Convocante**”, que haya reunido las mejores condiciones para el “**STE CDMX**”, que haya acreditado ser “**Proveedor Salarialmente Responsable**”, que haya garantizado satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y haya presentado el precio más bajo; lo anterior, en apego a los artículos 43 y 49 de la “**Ley**”.

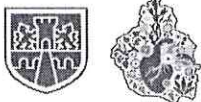
La **documentación legal y administrativa**, deberá incluir todos los requisitos e información que se detalla en los numerales 4.2.1. y 4.2.2. de las presentes bases y su dictaminación se realizará por la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, a través de la Subgerencia de Compras y Control de Materiales.

La **propuesta técnica**, deberá cumplir los requisitos del numeral 4.2.3., así como las condiciones y características establecidas en el numeral 13.7. **Anexo técnico**, ambos numerales de las presentes Bases; y su valoración será realizada por la Gerencia de Ingeniería y Tecnología previo conocimiento de la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos.

La **propuesta económica** deberá cubrir los requisitos contemplados en el numeral 4.2.4. y su valoración se realizará por la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos.

- a) La Gerencia de Ingeniería y Tecnología previo conocimiento de la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos, llevará a cabo el análisis cualitativo de las Propuestas Técnicas, el cual deberá incluir los resultados de la evaluación y la verificación de los requisitos señalados en el numeral 4.2.3., así como las condiciones y características establecidas en el numeral 13.7. **Anexo técnico**; ambos numerales de las presentes bases.
- b) La Gerencia de Recursos Materiales, a través de la Subgerencia de Compras y Control de Materiales, llevará a cabo el análisis cualitativo de la documentación legal y administrativa, así como de las





CIUDAD DE MÉXICO

CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

propuestas económicas; acorde a lo establecido en los numerales 4.2.1., 4.2.2. y 13.3. Anexo C de las presentes bases.

## II. Fallo y presentación de precios más bajos

Con la finalidad de obtener las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio y realizar una óptima utilización de los recursos asignados para la presente Licitación Pública, la subasta de precios más bajos se realizará considerando el subtotal más bajo, antes de "IVA", ofertado para la partida única por todos los "Licitantes", quedando asentado, ya sea por la "Convocante" o los "Licitantes" que se encuentren de manera presencial de conformidad con el formato 13.3.1 Anexo C1 de las presentes bases.

De acuerdo con lo señalado en la fracción I del apartado B de los "Lineamientos Generales para la Presentación de Precios más bajos para los Bienes y Servicios objeto del Procedimiento Licitatorio", publicados en la gaceta Oficial del Distrito Federal el 14 de abril de 2010. La presentación de las ofertas donde se indiquen precios unitarios más bajos en términos porcentuales, es con la finalidad de obtener las mejores condiciones en cuanto a precio más bajo de los bienes objeto del procedimiento de Licitación Pública para lo cual se seguirá el siguiente procedimiento:

- 1.- Los "Licitantes" cuyas propuestas hayan cumplido con la totalidad de los requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos y garantía de formalidad de la propuesta, podrán ofertar un más bajo en términos porcentuales, en cuando menos tres rondas, únicamente y a través de las personas con poderes de representación de el "Licitante".
- 2.- Los "Licitantes" que estén interesados tendrán la oportunidad de volver a presentar una nueva oferta, respecto del más bajo en la ronda anterior, hasta que ya no se cuente con ofertas más bajas.
- 3.- Agotado el procedimiento de ofertas y obteniendo el "Licitante" que haya ofertado el más bajo de los bienes y como consecuencia resulte adjudicado, se levantará el acta correspondiente.
- 4.- Para mayor agilidad en el proceso se recomienda al "Licitante" o los "Licitantes" que los porcentajes que ofrezcan sean presentados sin fracciones decimales.

En caso de que la oferta que proponga(n) el "Licitante" o los "Licitantes" incluya decimales, únicamente se tomarán en cuenta, considerando el redondeo, los dos primeros decimales resultado del porcentaje de descuento ofertado.

- 5.- Una vez que se determine el "Licitante" o los "Licitantes" que hayan ofertado el porcentaje de descuento más conveniente para la "Convocante" y por ende el más bajo de los bienes requeridos y, como consecuencia, hayan resultado adjudicados, previa verificación de que éstos sean correctos, es decir que haya congruencia entre el porcentaje plasmado y el precio unitario más bajo ofertado, se procederá a la emisión del Fallo.

Para efectos del contrato y como resultado de proponer precios más bajos conforme al artículo 43, fracción II de la "Ley", el "Licitante" o los "Licitantes" que haya(n) sido adjudicado(s) deberá(n) presentar su propuesta económica con el ajuste por el porcentaje de descuento ofertado, aplicando dicho porcentaje a las partidas adjudicadas, cuya sumatoria deberá corresponder con el precio unitario establecido en el Fallo, información que será presentada en formato digital e impreso, a más tardar un día hábil posterior a la notificación del Fallo, quedando asentado en el acta correspondiente.

Para el caso de que ninguna de las empresas participantes se encuentre interesadas en participar en el proceso de subasta descendente la adjudicación podrá realizarse al "Licitante" que haya ofertado el más bajo de la partida o partidas en que participe; lo anterior, sujeto al costo promedio de mercado obtenido en el sondeo de mercado realizado por la "Convocante".



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Los **“Licitantes”** estarán en posibilidad de proponer precios más bajos en diversas ocasiones, mediante el formato **13.3.1 Anexo C1** de estas bases, hasta que sea presentada la mejor propuesta para la **“Convocante”**.

Si como resultado de la evaluación a las propuestas a que se refiere el párrafo anterior, existieran dos o más propuestas en igualdad de precio, la **“Convocante”** aplicará el siguiente criterio para el desempate:

- a) Se adjudicará al **“Licitante”** o los **“Licitantes”** que hubiere ofrecido mejores condiciones en su propuesta, adicionales a las mínimas establecidas en las bases, con relación a la adquisición de los bienes.
- b) Se adjudicará a la propuesta se encuentre inscrita en el **“Padrón de Proveedores”** con la anotación que lo identifique como **“Proveedor Salarialmente Responsable”**.

Se levantará el Acta de Fallo debidamente fundada y motivada, misma que será rubricada y firmada por todos los **“Licitantes”** y por los servidores públicos que lleven a cabo el procedimiento de conformidad con el numeral 1.5. de las presentes bases; así como el Representante de la Secretaría de la Contraloría General y el representante del Órgano Interno de Control del Servicio de Transportes Eléctricos, debiendo **enviar por correo electrónico (en formato PDF)** a cada uno de ellos la misma; lo anterior, de conformidad con el artículo 43 último párrafo de la **“Ley”**.

**Nota:** La emisión del Fallo podrá diferirse por una sola vez por el tiempo que determine la **“Convocante”** y bajo su responsabilidad, siempre y cuando existan circunstancias debidamente justificadas, de conformidad con el artículo 43 fracción II sexto párrafo de la **“Ley”**.

### III. Adjudicación

De conformidad con lo establecido en el artículo 33 fracción VIII de la **“Ley”**, la adquisición de los bienes se asignará por la totalidad de la partida única en que participe el **“Licitante”** o los **“Licitantes”** y será al que reúna las mejores condiciones en cuanto a oferta, oportunidad, precio, calidad, financiamiento, menor impacto ambiental y demás circunstancias requeridas por la **“Convocante”**, siempre y cuando garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas. Es decir, que cumpla con los requisitos señalados en las bases de licitación y sus anexos.

## 4. Condiciones y requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos de la propuesta

### 4.1. Instrucciones

Las personas físicas o morales nacionales o extranjeras que participen en la presente Licitación Pública Nacional número **STE-CDMX-LPN-010-2025** para la **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**, deberán observar y cumplir puntualmente en la elaboración y presentación de la propuesta; las indicaciones siguientes:

#### 4.1.1. Elaboración de la propuesta

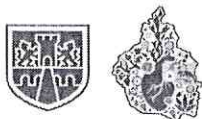
La documentación legal y administrativa, propuesta técnica y propuesta económica deberán de elaborarse de acuerdo a lo siguiente:

Dirigida al: Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Director Ejecutivo de Administración y Finanzas en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México e identificada con el número y nombre de esta Licitación Pública Nacional.

- a) Impresa en papel con membrete del **“Licitante”**, sin enmendaduras ni tachaduras y de fecha actual.
- b) En idioma español; moneda, peso y medidas de uso nacional.
- c) Firmada al calce en todas sus hojas por quien tenga poder legal para tal efecto.

#### 4.1.2. Presentación de la propuesta





## CIUDAD DE MÉXICO

CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

Los **“Licitantes”** deberán presentar su propuesta en un **Sobre Cerrado** de manera inviolable y claramente identificable, que contendrá: **original o copia certificada y copia simple legible para cotejo de la documentación legal; así como el original de la documentación administrativa, propuesta técnica y la propuesta económica solicitada en estas Bases, incluyendo la garantía de formalidad de la propuesta.**

La totalidad de estos documentos deberán incluirse dentro del **Sobre Cerrado** que entregue el licitante en el acto de presentación y apertura de propuestas de conformidad con el artículo 38 de la **“Ley”**.

**“La convocante”** se abstendrá de recibir documento alguno que no se encuentre contenido dentro del **Sobre cerrado**.

No será requisito para aceptar la entrega de las propuestas, que quien las presente, cuente con poderes de representación de la persona física o moral, en cuyo nombre se realiza la propuesta y bastará que exhiba una identificación oficial vigente.

En el caso de aquellos documentos que sean integrados por el **“Licitante”** como parte de su Documentación Legal, Administrativa, Propuesta Técnica y/o Económica, que contengan Código QR, éste deberá ser completamente legible a efecto de que la **“Convocante”** pueda llevar a cabo la verificación del documento; en caso de que el Código QR sea ilegible, será causa de descalificación de conformidad con lo establecido en las presentes bases de Licitación.

Para agilizar el manejo de la información y no con fines de descalificación, la documentación podrá presentarse con separadores e identificadores y preferentemente foliada y ordenada, para su pronta revisión, de acuerdo a lo siguiente:

El sobre que contiene las propuestas, deberá ser entregado en el lugar, fecha y hora señalados en los numerales **1.8 y 3.2** de las presentes bases.

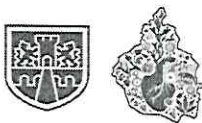
### 4.2. Contenido del sobre cerrado

Las personas físicas o morales nacionales o extranjeras que participen en la presente Licitación Pública Nacional número **STE-CDMX-LPN-010-2025**, para la **“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**, deberán entregar **original o copia certificada y copia simple legible para cotejo de la documentación legal; así como el original de la documentación administrativa, propuesta técnica y la propuesta económica**, en papel membretado del **“Licitante”** o señalando la razón social de la misma y en idioma español, dirigida a la **“Convocante”** con atención al Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Director Ejecutivo de Administración y Finanzas; dicha documentación será:

#### 4.2.1. Documentación legal

##### Participantes Personas Morales (Nacionales)

1. Original o copia certificada por fedatario público y copia simple del acta constitutiva debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, en la cual se aprecie el sello y registro de la misma; así como sus modificaciones cuyo objeto social esté relacionado con el suministro de los bienes de la presente Licitación.
2. Original o copia certificada por fedatario público y copia simple del poder notarial que acredite al representante legal y/o apoderado con facultades para actos de administración, para la contratación y actos derivados de los mismos, que no hayan sido revocadas, limitadas o modificadas.
3. Constancia de situación fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria, con fecha de expedición máximo de 2 días naturales a la fecha de presentación de propuestas y en la que se demuestre



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

que sus actividades económicas se encuentran relacionadas con la presente Licitación y el numeral 1 de este apartado.

4. Original y copia simple del comprobante de domicilio del "Licitante" (estado de cuenta bancario a su nombre con una antigüedad máximo de dos meses) o última boleta del impuesto predial o el último comprobante de pago de servicios de agua, luz, teléfono (no celulares), siempre y cuando no tenga una antigüedad mayor de dos meses o contrato de arrendamiento o comodato, vigente, en su caso.
5. Original o copia certificada por fedatario público y copia simple de la identificación personal oficial vigente del representante legal y/o apoderado, o de la persona física la cual podrá ser: credencial para votar expedida por el "INE", pasaporte vigente, cédula profesional o credencial emitida por el Instituto Nacional de Migración.
6. Carta bajo protesta de decir verdad, en la que manifieste que se encuentra al corriente en el pago de contribuciones federales.
7. Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales del SAT (32D), donde se emita la opinión positiva de que se encuentra al corriente de sus impuestos, de no más de dos días naturales de antigüedad.
8. Opinión positiva y vigente de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de seguridad de seguridad social, emitida por el "IMSS", con fecha de emisión de máximo dos días hábiles previos a la celebración de la Primera Etapa: Presentación y Apertura del Sobre. En el caso de que no se encuentre obligado al pago de dichas aportaciones, se deberá de manifestar mediante escrito libre en papel membretado del participante y firmado por el representante legal, bajo protesta de decir verdad que no es posible obtener la citada opinión, en el cual también deberá justificar el motivo por el que no se encuentra obligado.
9. Carta bajo protesta de decir verdad en la que manifieste que, en caso de resultar adjudicado, se obliga a presentar Opinión positiva y vigente de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de seguridad social, emitida por el "IMSS", con fecha actualizada a la celebración del contrato.
10. Constancia de situación fiscal, vigente, "con adeudo", "sin adeudo" o "sin antecedente", emitida por el "INFONAVIT", con fecha no mayor a 30 (treinta) días naturales de antelación a la fecha de la presentación de propuestas. En el caso de que no se encuentre obligado al pago de dichas aportaciones, se deberá de manifestar mediante escrito libre en papel membretado del participante y firmado por el representante legal, bajo protesta de decir verdad que no es posible obtener la citada opinión, en el cual también deberá justificar el motivo por el que no se encuentra obligado.
11. Original del **Anexo A** contenido en el numeral **13.1.** de las presentes bases, debidamente requisitado conforme a lo solicitado en el mismo; el cual deberá presentarse sin alteraciones y/o modificaciones; en caso de que exista información y/o documentación requerida en dicho formato que no resulte aplicable, deberá señalar la leyenda "No Aplica" y manifestar por qué, en el apartado que corresponde.

#### **Participantes Personas Físicas (Nacionales)**

1. Acta de nacimiento.
2. Constancia de situación fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria con fecha de expedición máximo de 2 días naturales a la fecha de presentación de propuestas y en la que se demuestre que sus actividades económicas se encuentran relacionadas con la presente Licitación.
3. Original o copia certificada por fedatario público y copia simple del poder notarial que acredite al representante legal y/o apoderado con facultades para actos de administración, para la contratación y actos derivados de los mismos, que no hayan sido revocadas, limitadas o modificadas.





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

4. Original y copia simple del comprobante de domicilio del **"Licitante"** (estado de cuenta bancario a su nombre con una antigüedad máximo de dos meses) o última boleta del impuesto predial o el último comprobante de pago de servicios de agua, luz, teléfono (no celulares), siempre y cuando no tenga una antigüedad mayor de dos meses o contrato de arrendamiento o comodato, vigente, en su caso.
5. Original o copia certificada por fedatario público y copia simple de la identificación personal oficial vigente del representante legal y/o apoderado, o de la persona física la cual podrá ser: credencial para votar expedida por el **"INE"**, pasaporte vigente, cédula profesional o credencial emitida por el Instituto Nacional de Migración.
6. Carta bajo protesta de decir verdad, en la que manifieste que se encuentra al corriente en el pago de contribuciones.
7. Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales del SAT (32D), donde se emita la opinión positiva de que se encuentra al corriente de sus impuestos, de no más de dos días naturales de antigüedad.
8. Opinión positiva y vigente de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de seguridad de seguridad social, emitida por el **"IMSS"**, con fecha de emisión de máximo dos días hábiles previos a la celebración de la Primera Etapa: Presentación y Apertura del Sobre. En el caso de que no se encuentre obligado al pago de dichas aportaciones, se deberá de manifestar mediante escrito libre en papel membretado del participante y firmado por el representante legal, bajo protesta de decir verdad que no es posible obtener la citada opinión, en el cual también deberá justificar el motivo por el que no se encuentra obligado.
9. Carta bajo protesta de decir verdad en la que manifieste que, en caso de resultar adjudicado, se obliga a presentar Opinión positiva y vigente de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de seguridad social, emitida por el **"IMSS"**, con fecha actualizada a la celebración del contrato.
10. Constancia de situación fiscal, vigente, "con adeudo", "sin adeudo" o "sin antecedente", emitida por el **"INFONAVIT"**, con fecha no mayor a 30 (treinta) días naturales de antelación a la fecha de la presentación de propuestas. En el caso de que no se encuentre obligado al pago de dichas aportaciones, se deberá de manifestar mediante escrito libre en papel membretado del participante y firmado por el representante legal, bajo protesta de decir verdad que no es posible obtener la citada opinión, en el cual también deberá justificar el motivo por el que no se encuentra obligado.
11. Original del **Anexo A** contenido en el numeral **13.1.** de las presentes bases, debidamente requisitado conforme a lo solicitado en el mismo; el cual deberá presentarse sin alteraciones y/o modificaciones; en caso de que exista información y/o documentación requerida en dicho formato que no resulte aplicable, deberá señalar la leyenda "No Aplica" y manifestar por qué, en el apartado que corresponde.

**Nota:** En todos los casos señalados anteriormente (sean participantes nacionales, personas físicas o morales), la documentación original solicitada para su cotejo, por **"Convocante"**, será devuelta al **"Licitante"** en el mismo evento, una vez cotejada con las copias simples de los documentos de que se trate, y deberá recogerse por el mismo representante del proveedor que presentó la documentación en dicho acto.

La documentación legal y administrativa que se solicita, deberá presentarse preferentemente en el orden señalado.

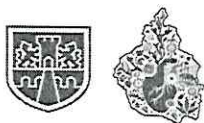
En los textos entre líneas, no se aceptarán tachaduras o palabras sobrepuestas a otras, lo anterior será motivo de descalificación, en términos de lo establecido en el artículo 33 fracción XVII de la **"Ley"**.

#### 4.2.2. Documentación administrativa

Se deberá entregar por parte de las Personas Físicas y/o Personas Morales Nacionales que participen.

Documentos Administrativos (se deberán entregar en original, salvo en aquellos casos en los que se señale expresamente que se requiere copia):





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

1. Constancia del Padrón de Proveedores del Gobierno de la Ciudad de México la cual deberá estar vigente mínimo hasta la fecha de formalización del contrato, de conformidad con el “Acuerdo por el que se emiten los Lineamientos Generales del Padrón de Proveedores de la Administración Pública de la Ciudad de México”, publicado en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 05 de junio de 2019.

Reservándose este Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México el derecho de realizar las consultas que considere necesarias antes las instancias competentes para corroborar si las personas físicas o morales cuentan con registro vigente en el padrón de Proveedores. Lo anterior, en cumplimiento al Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la “Ley”; de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y de la Ley del Régimen Patrimonial y Los Bienes Público, publicado en la Gaceta Oficial del entonces Distrito Federal el 17 de septiembre de 2015 así como del acuerdo por el que se emiten los Lineamientos Generales del padrón de Proveedores de la Administración Pública de la Ciudad de México, publicados en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 5 de Junio del 2019.

2. Original y copia del Recibo de la Compra de bases emitido por la “Convocante”.
3. *Curricula Vitarum* de la persona moral o *Curriculum Vitae* de la persona física, firmado por la persona que tenga poder legal para tal efecto, mismo que deberán estar dirigido al Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Director Ejecutivo de Administración y Finanzas en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México. El “Licitante” deberá acreditar en su nombre y no por un tercero la experiencia en la adquisición de los bienes objeto de la Licitación fechado y firmado.
4. Relacionado con los bienes descritos en el 13.7. **Anexo técnico** de estas bases, deberá presentar original y copia para cotejo de los documentos que acrediten la adquisición de los bienes relacionados con el objeto de la presente Licitación, debidamente requisitados sin tachaduras, enmendaduras o alteraciones de ningún tipo. (mínimo 1 documento por el periodo 2023-2024, el cual puede ser contrato o convenio).

**Este apartado es independiente de lo solicitado en el Anexo Técnico que forma parte de las presentes bases.**

5. De conformidad con la Circular Contraloría General para el Control y Evaluación de la Gestión Pública; el Desarrollo, Modernización, Innovación y Simplificación Administrativa, y la Atención Ciudadana en la Administración Pública del Distrito Federal establece:

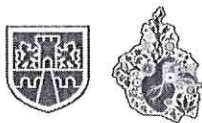
*8.2. Con el propósito de promover la eficiencia en la captación de ingresos que debe percibir la Ciudad de México y el cumplimiento de las obligaciones fiscales a cargo de los contribuyentes, es necesario que previamente a la adjudicación de contratos en materia de adquisiciones, arrendamientos, prestación de servicios, obra pública y enajenación de bienes muebles, así como al otorgamiento de concesiones y permisos administrativos temporales revocables a favor de personas físicas y morales, se verifique que éstas hayan cumplido con el pago correspondiente a los últimos cinco ejercicios, respecto de las siguientes contribuciones, en lo que les resulte aplicable:*

*Impuesto Predial;  
Impuesto Sobre Adquisición de Inmuebles;  
Impuesto Sobre Nóminas;  
Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos;  
Impuesto por la Prestación de Servicios de Hospedaje, y  
Derechos por el Suministro de Agua. (Misma que se tramita ante el Sistema Integral del Agua de la Ciudad de México).*

*8.3. Si la causación de las contribuciones o las obligaciones formales es menor a cinco años, deberá verificarse su cumplimiento a partir de la fecha de la cual se generaron.*

Se deberá manifestar por parte del “Licitante” el cumplimiento de sus obligaciones fiscales previstas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, de los últimos cinco ejercicios fiscales. (Requisitar formato 13.2. Anexo B).





6. **Participantes sujetos a contribuciones fiscales en la Ciudad de México:** Deberá presentar las **constancias de adeudos** vigente (con fecha no mayor a 2 meses anteriores a la fecha de la presentación de las propuestas), en original y copia simple para cotejo, de las contribuciones relativas al impuesto predial, impuesto sobre adquisiciones de inmuebles, impuesto sobre nóminas, impuesto sobre tenencia o uso de vehículos, impuesto sobre la prestación de servicios de hospedaje y derechos de suministro de agua, y demás aplicables, expedidas por la **Administración Tributaria** que le corresponda y por la **Secretaría de Gestión Integral del Agua**.

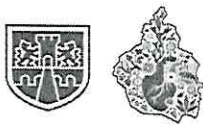
O, copia simple y original del comprobante de la solicitud de dicho trámite (con fecha no mayor a 15 días anteriores a la fecha de la presentación de las propuestas), ante autoridad competente, de conformidad con el numeral 5.7.4 fracción II de la **“Circular”**, y numeral 8.2 Contraloría General para el control y evaluación de la gestión pública; el desarrollo, modernización, innovación y simplificación administrativa y la atención ciudadana en la Administración Pública del Distrito Federal, publicada en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 25 de enero de 2011.

7. Carta en papel membretado del **“Licitante”** dirigida a la **“Convocante”**, firmada por la persona que tenga poder legal para tal efecto, haciendo referencia a la Licitación, en la cual declare, bajo protesta de decir verdad, que en caso de resultar adjudicado se compromete a entregar las constancias referidas, a la fecha de la firma del contrato respectivo, asumiendo que de no formalizar en tiempo y forma dicho documento por causas imputables a él, se hará efectiva la garantía de formalidad de la propuesta, acorde a lo dispuesto por el artículo 59 de la **“Ley”** y 60 fracción II del **“Reglamento”**. Lo anterior, a efecto de constatar que el concursante no cuenta con adeudos fiscales pendientes de pago.
8. **Participantes no sujetos de contribuciones fiscales en la Ciudad de México:** Deberá presentar carta en papel membretado del **“Licitante”** dirigida a la **“Convocante”**, firmada por la persona que tenga poder legal para tal efecto, haciendo referencia a la Licitación, en la cual declare, bajo protesta de decir verdad, que no son sujetos de contribuciones fiscales en la Ciudad de México, debiéndola acompañar de la o los documentos de carácter oficial que así lo acrediten en su caso; contratos de arrendamiento, comodato, convenios y cualquier otro que cuente con validez o en su caso, expedido por la autoridad competente en donde se especifique cada una de las contribuciones, sin perjuicio de que la **“Convocante”** procederá a realizar la verificación de lo manifestado por los participantes, ante la Autoridad Fiscal correspondiente para constatar el cumplimiento de las contribuciones fiscales respectivas.
- En caso de que, en los contratos de arrendamiento, comodato y/o convenios se desprenda que el pago por suministro de agua correrá a cargo de la parte usuaria del inmueble, deberá presentar copia simple del recibo de pago correspondiente de no más de tres meses de antigüedad.
  - En caso de no ser sujeto de alguna de las contribuciones señaladas, deberán presentar carta de manifestación bajo protesta de decir verdad expresando claramente los motivos y causas del por qué dichas contribuciones no le aplican.

Las Cartas de manifestación que se solicitan a continuación, deberán entregarse en original, con firma autógrafa del representante legal, las cuales se elaborarán de forma individual (una carta por cada punto solicitado) las mismas tendrán que ser en papel membretado del **“Licitante”** dirigida a la **“Convocante”**, firmada por la persona que tenga poder legal para tal efecto, haciendo referencia a la Licitación, en la cual declare, bajo protesta de decir verdad que:

9. No se encuentra en ninguno de los supuestos establecidos en los artículos 59 de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México vigente y 39 fracciones I a la XV de la **“Ley”**.
10. Su representada y socios no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Intereses como lo refieren los artículos 3, fracción VII, 47, 49 fracciones XV, XVI, 58, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, y 72 de la ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México.

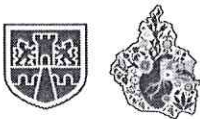




**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

11. Se obliga a asumir la responsabilidad en caso de que la adquisición de los bienes objeto de la presente Licitación, se infrinjan patentes, marcas o derechos de autor, liberando de toda responsabilidad a la **"Convocante"** y al Gobierno de la Ciudad de México.
12. No tener pendiente alguna entrega anterior con plazo vencido con la Administración Pública de la Ciudad de México, o en su caso, manifestar por escrito, bajo protesta de decir verdad, que no es Proveedor del Gobierno de la Ciudad de México.
13. Las presentes bases fueron leídas y que las acepta en todos sus términos, así como las modificaciones o aclaraciones que se realizaron en la Junta de Aclaración de bases.
14. Tiene plena capacidad técnica y experiencia para suministrar los bienes ofertados.
15. Cuenta con la solvencia económica para responder por los compromisos que deriven de la presente Licitación.
16. No se encuentra impedido o inhabilitado por ningún Órgano de Control, para participar en el presente procedimiento.
17. Se compromete a no divulgar o hacer del conocimiento toda la información relacionada con las bases y los bienes objeto de este procedimiento, reservándose el derecho el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México de ejercer las acciones legales a que hubiere lugar en contra del **"Licitante"** que violare el derecho de confidencialidad.
18. Su domicilio para oír y recibir notificaciones y documentos dentro de la Ciudad de México y nombrar un apoderado con facultades legales suficientes para que los represente en esta jurisdicción, adjuntando copia simple del comprobante del domicilio que declare en la Ciudad de México (recibo de teléfono, recibo de luz, recibo por suministro de agua, recibo de impuesto predial).
19. Se compromete a responder por cuenta y riesgo de los defectos, vicios ocultos y la deficiencia en la calidad de los bienes, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiera de incurrir.
20. Se compromete a mantener la firmeza de los precios ofertados para la adquisición de los bienes a contratar.
21. En caso de resultar adjudicado sus representantes legales, directivos y empleados; en todo momento, se conducirán con respeto y se abstendrán de incurrir en actos de: soborno, cohecho, corrupción y quebranto de las leyes y disposiciones normativas durante la vigencia de la relación contractual entre la **"Convocante"** y el **"Licitante"**.
22. En la cual se señale el porcentaje del grado de integración Nacional de los bienes ofertados, el que será determinado tomando en cuenta su costo neto de realización, que significa todos los costos, menos la promoción de venta, comercialización y de servicio posterior a la venta, regalías y los costos financieros.
23. En caso de resultar adjudicado tendrá la calidad de patrón, respecto al personal que utilice para suministrar los bienes objeto de la presente Licitación y teniendo conocimiento pleno de las disposiciones de la Ley Federal del Trabajo y demás ordenamientos en materia de Trabajo y Seguridad Social, por lo que el **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México** no podrá considerarse patrón solidario o sustituto de ninguna de las obligaciones y responsabilidades que el **"Licitante"** tenga con respecto a sus trabajadores.
24. En caso de resultar adjudicado será el único responsable en el manejo y control del personal contratado por su representada; por lo que deberá hacerles del conocimiento que entre éstos y el **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México**, no existe ninguna relación laboral o contractual.
25. En caso de resultar adjudicado en la presente Licitación, que los trabajadores que laboran en su empresa se encuentren inscritos en el **"IMSS"** facultando a la **"Convocante"** para verificar aleatoriamente la debida





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

observancia de las prestaciones de seguridad social ante dicho Instituto a través de sus delegaciones correspondientes durante la vigencia del contrato que se suscriba con motivo de la adjudicación.

En caso de no ser aplicable, presentará Carta en papel membretado del **“Licitante”** dirigida a la **“Convocante”**, que no es sujeto de dicha inscripción, debiéndola acompañar de la documentación que así lo acredite en su caso; lo anterior en cumplimiento a lo establecido en el oficio Circular número OM/DGA/1052/2010 de fecha 29 de junio de 2010, emitido por el Director General de Administración de la Oficialía Mayor del Gobierno del Distrito Federal.

26. Se compromete a no incurrir en prácticas no éticas e ilegales durante el procedimiento de Licitación, así como en el proceso de formalización y vigencia del contrato y en su caso los convenios que se celebren incluyendo los actos que de éstos deriven.
27. No se encuentra en los supuestos de impedimento legales correspondientes, ni inhabilitado o sancionado por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, por la Secretaría de la Función Pública de la Administración Pública Federal o autoridades competentes de los gobiernos de las entidades federativas o municipios. Asimismo, que los socios, directivos, accionistas, administradores, comisarios y demás personal de sus procesos de ventas, comercialización, relaciones públicas o similares, no tienen, no van a tener en el siguiente año o han tenido en el último año, relación personal, profesional, laboral, familiar o de negocios con las personas servidoras públicas involucradas en este procedimiento de contratación del **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México**.

Lo anterior, en cumplimiento a lo establecido en el “Acuerdo por el que se Fijan Políticas de Actuación de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se señala, para cumplir los Valores y Principios que Rigen Los Bienes Público y para Prevenir la Existencia de Conflicto de Interés”; publicadas en la Gaceta Oficial del Distrito Federal, el pasado 27 de mayo de 2015; los “Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y Homólogos que se Señalan”, publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el día 23 de julio del 2015; y del oficio No. CGDF/406/2015.

28. En caso de ser **“Proveedor Salarialmente Responsable”**: Deberá presentar la Constancia de su Registro en el Padrón de Proveedores, reservándose el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México el derecho de realizar las consultas que considere necesarias antes las instancias competentes para corroborar si las personas físicas o morales cuentan con la anotación vigente como **“Proveedor Salarialmente Responsable”**, en el **“Padrón de Proveedores”**. Lo anterior, en cumplimiento al Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal; de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y de la Ley del Régimen Patrimonial y Los Bienes Público, publicado en la Gaceta oficial del entonces Distrito Federal el 17 de septiembre de 2015; así como del acuerdo por el que se emiten los Lineamientos Generales del padrón de Proveedores de la Administración Pública de la Ciudad de México, publicados en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el 5 de Junio del 2019.

En caso de No ser **“Proveedor Salarialmente Responsable”**: Deberá presentar carta en papel membretado del **“Licitante”** dirigida a la **“Convocante”**, firmada por la persona que tenga poder legal para tal efecto, haciendo referencia a la Licitación, en la cual declare, bajo protesta de decir verdad que no cuenta con dicha calidad.

29. Los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio Nacional e Nacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.
30. La propuesta Legal, Administrativa, Técnica y Económica permanecerá vigente durante la substanciación de todos los eventos de la presente Licitación; hasta que se celebre el contrato respectivo con el **“Licitante”** ganador.
31. En caso de resultar adjudicado, deberá realizar el trámite de alta de la cuenta CLABE en la página de la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México.



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

32. Cumple con la capacidad de respuesta, los recursos técnicos y financieros para la adquisición de los bienes objeto del proceso licitatorio.
33. Los insumos ofertados cumplen con las normas de calidad y medio ambiente correspondientes.
34. Original del **Anexo F** contenido en el numeral 13.6. de las presentes bases, debidamente requisitado conforme a lo solicitado en el mismo; el cual deberá presentarse sin alteraciones y/o modificaciones.

**4.2.3. Propuesta técnica**

El “**Licitante**” deberá entregar en original su propuesta técnica en papel membretado, con la descripción detallada y específica de los bienes solicitados por la “**Convocante**” conforme al numeral 13.7. **Anexo técnico** de estas bases, sin tachaduras ni enmendaduras, misma que **no deberá contener precios** y que deberán estar firmadas por la persona que tenga poder legal para tal efecto.

Esta propuesta deberá referirse exclusivamente a lo requerido en estas bases, debiendo indicar:

1. Conceptos de los bienes
2. Descripción
3. Unidad de medida
4. Cantidad
5. Lugar de entrega de los bienes
6. Plazos de entrega de los bienes

Asimismo, como parte de la Propuesta Técnica, el “**Licitante**” deberá dar cumplimiento a todas las especificaciones y documentación requerida en el 13.7. **Anexo técnico**, de estas bases.

**4.2.4. Propuesta económica**

Deberá presentarse en original, en papel membretado del “**Licitante**” o señalando la razón social de la misma y en idioma español, dirigida a la “**Convocante**” con atención al Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Director Ejecutivo de Administración y Finanzas en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, preferentemente foliada, con firma autógrafa del representante legal y/o apoderado en cada una de las hojas que conforman el documento, sin tachaduras ni enmendaduras, la propuesta económica deberá presentarse conforme al formato establecido en el 13.3. **Anexo C**, y acorde a las características detalladas en 13.7. **Anexo técnico**, en el mismo orden que el original y deberán contener la información y documentación siguiente:

1. Características del bien solicitado, subtotal de la oferta, y el importe total ofertado;
2. Conceptos;
3. Descripción del bien;
4. Unidad de medida;
5. Cantidad;
6. Grado de Integración Nacional y País de Origen;
7. Costo unitario de los bienes, (deberá permanecer fijo hasta la facturación e incluir descuentos, en su caso) en moneda nacional;
8. Importe total sin incluir “**IVA**” en moneda nacional;
9. Importe correspondiente al “**IVA**” (en caso de ser aplicable) en moneda nacional;
10. Importe total de la propuesta incluyendo “**IVA**” (en caso de ser aplicable) en moneda nacional;
11. Garantía de formalidad de la propuesta de conformidad con el apartado 5. **Garantía de formalidad de la propuesta** de las presentes bases.

Ninguna de las condiciones contenidas en estas bases de Licitación, así como las propuestas presentadas por el “**Licitante**” podrán ser negociadas.





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

El incumplimiento de alguno de los requisitos solicitados en estas bases de Licitación será motivo de descalificación.

Por ningún motivo se recibirá más de una propuesta económica por cada concepto de los bienes, si al revisar la propuesta se detectan dos diferentes para cada concepto de los bienes, será descalificada toda la propuesta.

En caso de que la “Convocante” detecte que los precios planteados por los “Licitantes” en su propuesta económica de cada uno de los bienes solicitados, sean desproporcionados con relación al precio promedio del mercado, será descalificada la propuesta por encontrarse en el supuesto del numeral 5.4.2 de la “Circular”, toda vez que incurre en prácticas no éticas o ilegales durante la presente Licitación.

*5.4.2 En todos los casos, deberá establecerse en las bases de licitación o de participación, que la persona física o moral interesada en participar, deberá firmar una carta compromiso de integridad, en la que se compromete a no incurrir en prácticas no éticas o ilegales durante el procedimiento de licitación pública, Licitación restringida o adjudicación directa, así como en el proceso de formalización y vigencia del contrato, y en su caso los convenios que se celebren, incluyendo los actos que de éstos deriven, conforme al formato establecido como anexo en las bases, el cual deberá correr agregado a la propuesta, a fin de garantizar la transparencia, legalidad y honestidad de los procedimientos.*

En caso de detectarse dichos supuestos, se dará vista a la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, para que, en el ámbito de su competencia, determine lo conducente, en términos del artículo 81 de la “Ley”.

A efecto de dar cumplimiento a lo establecido en los artículos 33 fracción XXVI y 43 fracción II de la “Ley”, el formato para ofertar precios más bajos se encuentra establecido en el numeral **13.3.1 Anexo C1** y será entregado en la segunda etapa y se firmará, si es el caso, por la persona que cuente con poderes de representación de la persona física o moral.

## **5. Garantía de formalidad de la propuesta**

Quienes participen en este procedimiento de Licitación deberán garantizar, de conformidad con lo establecido en los artículos 73 fracción I de la “Ley” y 360 del Código Fiscal de la Ciudad de México y con las Reglas de carácter general por las que se determina los tipos de garantía que deben constituirse y recibir las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Alcaldías y Entidades de la Administración Pública del Distrito Federal y los numerales 5.12.2 fracción I y 5.12.3 de la “Circular”, con un mínimo del **5% del monto de su propuesta**, sin considerar impuestos, deberá estar fechada con 1 (un) día hábil anterior a la Presentación y apertura de propuestas o el día del citado evento y **NO** deberá ser presentada con **perforaciones, mutilaciones, engrapada, con enmendaduras o tachaduras** y la vigencia deberá ser a partir del día de la Presentación y apertura de propuestas, en cualquiera de las formas siguientes:

- a) Fianza deberán ser expedidas por instituciones nacionales legalmente constituidas y facultadas para tal efecto, en términos del numeral 5.12.4 “Circular”, otorgada por institución autorizada en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia);
- b) Depósito de Dinero; Se aceptará depósito a través de transferencia bancaria, a la cuenta CLABE **014180655077840651** del Banco Santander de México, S.A.; señalando como referencia o concepto, el número de procedimiento licitatorio;
- c) Cheque de caja, el cual deberá ser nominativo, no negociable, librado con cargo a cualquier institución bancaria de esta localidad y a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia);
- d) Cheque certificado, el cual deberá ser nominativo, no negociable, librado con cargo a cualquier institución bancaria de esta localidad y a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia);
- e) Billeto de depósito; o
- f) Carta de Crédito y cualquier otra que emita la “Secretaría”.



### 5.1. Condiciones de entrega Garantía de formalidad de la propuesta

Cada “**Licitante**” deberá entregar la garantía del 5% del monto de su propuesta por la formalidad de la propuesta sin considerar IVA, en la fecha señalada en estas bases para el acto de presentación y apertura de propuestas. (Esta garantía deberá ser presentada dentro del sobre cerrado en original y copia simple).

### 5.2. Características y contenido

Dentro del texto de la fianza de formalidad de la propuesta, deberán transcribirse las siguientes leyendas:

*“La fianza que se otorga es para garantizar todas y cada una de las obligaciones contenidas en las bases de Licitación Pública Nacional No. STE-CDMX-LPN-010-2025; así como el sostenimiento de la propuesta económica.*

*La institución afianzadora se somete al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 118, 178, 279, 280, 282, 283, 291 y 293 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y otorga su consentimiento en lo referente al artículo 179 de la misma Ley.*

*La fianza garantía de sostenimiento de la propuesta económica podrá ser cancelada, de conformidad con lo establecido en el artículo 365 del Código Fiscal de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente.*

*La institución afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales federales de la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio por cualquier otra causa”*

### 5.3. Supuestos en que se hará efectiva la garantía

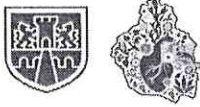
La garantía de formalidad o sostenimiento se hará efectiva sin excepción, cuando:

- Una vez presentada la propuesta, el “**Licitante**” no sostenga las condiciones contenidas en ella;
- El “**Licitante**” retire su propuesta una vez iniciada el acto de presentación y apertura del sobre que contenga la documentación legal, administrativa, propuestas técnica y económica;
- Cuando notificado el “**Licitante**” de la adjudicación de que fue sujeto, por causas imputables a éste no se formalice el “**Contrato Administrativo**”.
- En caso de resultar adjudicado no entregue la constancia o solicitadas en las presentes bases.

La garantía de formalidad de la propuesta permanecerá en custodia de la “**Convocante**”, la cual será devuelta al “**Licitante**” que no resulte beneficiado con la adjudicación de los bienes y/o servicios, del contrato respectivo, a los quince días hábiles contados a partir de la fecha en la que se dé a conocer el fallo del procedimiento de Licitación Pública Nacional, previa solicitud por escrito dirigida a la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas, en caso de que dicho documento no sea requerido en el periodo antes mencionado, formará parte del expediente respectivo en calidad de cancelado.

El “**Licitante**” o los “**Licitantes**” que obtenga(n) la adjudicación de los bienes objeto del presente procedimiento, podrá recoger la garantía de seriedad de la propuesta en el momento en que entregue la garantía de cumplimiento del “**Contrato Administrativo**”, previa solicitud por escrito, para efectos de dejar constancia de tal hecho.





CIUDAD DE MÉXICO

CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

## 6. Criterios de evaluación

Los criterios que se aplicarán para evaluar la capacidad de las propuestas serán los siguientes:

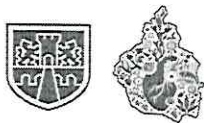
- a) Se verificará por parte de la **“Convocante”**, que cada una de las propuestas cumpla con la documentación legal, administrativa, propuesta técnica, económica y garantía de formalidad de la propuesta.
- b) La evaluación de las propuestas se hará comparando el subtotal de las partidas y en forma equivalente todas las condiciones ofrecidas por los **“Licitantes”**, siempre y cuando dichas ofertas cumplan con todo lo indicado en las Bases de la Licitación Pública, así como sus anexos correspondientes, garantizando las mejores condiciones de compra para la **“Convocante”**.
- c) Para la evaluación de las propuestas, no se emplearán mecanismos de puntos o porcentajes.
- d) Se evaluará que la propuesta no presente discrepancia entre la documentación legal, administrativa, propuesta técnica y económica y garantía de formalidad de la propuesta, solicitados en estas bases y que hayan sido incluidos dentro del SOBRE CERRADO.
- e) En el caso de errores y omisiones aritméticos, éstos serán analizados de la siguiente manera; si existiera una discrepancia entre:
  1. Los precios unitarios y el subtotal que resulte de la sumatoria de los precios unitarios por las cantidades de los bienes, prevalecerá el precio unitario y el subtotal será corregido;
  2. El subtotal y el importe total de la oferta, como resultado de calcular el **“IVA”**, se tomará en cuenta el resultado que obtenga la **“Convocante”** al realizar las operaciones correspondientes para calcular y sumar el **“IVA”**;
  3. El precio expresado en número y letra, prevalecerá el precio expresado en letra.Si una vez hecho del conocimiento al **“Licitante”** lo anterior, y revisado con la **“Convocante”**, no acepta alguna de las correcciones antes mencionadas, su oferta será desechada, lo cual se hará de su conocimiento durante la comunicación del resultado del dictamen y fallo y quedará asentado en el acta respectiva.
- f) Los requisitos solicitados en la propuesta técnica serán evaluados por el **“Área técnica”**.

## 7. Desechamiento de la propuesta y/o descalificación de alguno de los **“Licitantes”**, suspensión temporal y/o declaración desierta del procedimiento

### 7.1. Desechamiento de la propuesta y/o descalificación de los **“Licitantes”**

Se desechará y/o descalificará a los **“Licitantes”** que incurran en una o varias de las siguientes situaciones:

- a) Se descalificará al **“Licitante”** o los **“Licitantes”** que no cumpla(n) con alguno de los requisitos establecidos en estas bases de Licitación, de conformidad con lo señalado en el artículo 33 fracción XVII de la **“Ley”** o los que se deriven del acto de aclaración de bases.
- b) Cuando se compruebe que alguno de los documentos presentados por el **“Licitante”** cuenta con información ilegible, alterada o errónea; una vez que la **“Convocante”** haya llevado a cabo las acciones de verificación ante las instancias que corresponda en términos del artículo 39 fracción V de la **“Ley”**. Para lo cual, la **“Convocante”** actuará conforme a lo previsto en el último párrafo del mismo artículo.
- c) Si se comprueba que tienen acuerdo con otro u otros **“Licitantes”** para elevar el costo de los bienes o cualquier otro acto objeto de esta Licitación.
- d) En caso de que algún **“Licitante”** transfiera a otro las bases de esta Licitación.
- e) En caso de que los **“Licitantes”** presenten propuestas con precios escalonados.
- f) Si no cotiza el 100% de la partida única presentada en el numeral **13.7. Anexo técnico**.
- g) No presente puntualmente su propuesta.
- h) Si se hubiere proporcionado información que resulta falsa, que haya actuado con dolo o mala fe en alguna de las etapas del procedimiento de Licitación, o en el proceso para la adjudicación del **“Contrato Administrativo”**.
- i) En caso de no presentar la garantía relativa a la formalidad de la propuesta, o la que presente, se encuentre mal requisitada.
- j) Cuando se compruebe que algún licitante se encuentre en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 39 de la **“Ley”**.



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

### **7.2. Suspensión temporal o definitiva del procedimiento**

Se podrá suspender el procedimiento en forma temporal o definitivamente, previa resolución de la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México cuando:

- a) Se presuma que existen arreglos entre los **“Licitantes”** que afecten los intereses de la **“Convocante”**.
- b) Se detecten irregularidades dentro del procedimiento que impidan el desarrollo del mismo.
- c) Por razones de interés general.
- d) Cuando existan condiciones que constituyan un caso fortuito o de fuerza mayor, según la **“Ley”** y el Código Civil para el Distrito Federal; con efecto de lo anterior, se avisará por escrito a los involucrados los motivos de la suspensión y se asentará dicha circunstancia en el Acta correspondiente a la etapa en donde se origine la causal que la motive.
- e) Cuando detecte violaciones a las disposiciones de la **“Ley”**.

### **7.3. Declaración como desierta del procedimiento**

Se podrá declarar desierto el procedimiento en los siguientes casos:

- a) Cuando ninguna persona física o moral haya adquirido bases.
- b) Ningún **“Licitante”** presente propuesta para la totalidad de la partida única en el acto de presentación y apertura de propuestas.
- b) Cuando en la Primera Etapa **“Presentación y Apertura de Propuestas”**, no se cuente con ninguna propuesta.
- c) Cuando en la revisión cuantitativa se determina que ninguno de los **“Licitantes”** haya cumplido con alguno de los requisitos establecidos en las bases y como consecuencia de ello, no se cuente con al menos una propuesta.
- d) Si después de analizar y evaluar las propuestas se determina que ninguna de las presentadas cumple con los requisitos solicitados en estas bases.
- e) Si al evaluar las ofertas, una vez realizada la presentación de precios más bajos que contempla las presentes bases, la **“Convocante”** observa que los precios ofertados no son convenientes.

Cuando concorra cualquiera de las hipótesis antes citadas, la **“Convocante”** procederá conforme a lo establecido en los artículos 51 de la **“Ley”** y 47 del **“Reglamento”**.

## **8. Contrato administrativo**

### **8.1. Vigencia del contrato**

El **“Contrato”** tendrá una vigencia a partir de la formalización del contrato y hasta el 31 de diciembre de 2025.

### **8.2. Firma del contrato**

La firma del **“Contrato Administrativo”** que se adjudique como resultado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**, será dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha en que se notifique el Fallo correspondiente, en la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, ubicada en Av. Municipio Libre No. 402, 3er. Piso, Col. San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09440, Ciudad de México, de conformidad con el artículo 59 de la **“Ley”**.

### **8.3. Clausulas no negociables**

- a) Pena Convencional. - En caso de que el **“Licitante”** no entregue en la fecha establecida los bienes objeto de esta Licitación o el mismo no cumpla con las especificaciones y características estipuladas o presenten





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

- calidad deficiente, de conformidad con las bases y con el numeral 13.7. **Anexo Técnico**, estará obligado al pago de una pena convencional del 10% (diez por ciento) sobre los bienes dejados de suministrar o de deficiente calidad, sin incluir “IVA”, porcentaje que se aplicará por cada día natural de incumplimiento y será con cargo directo a la facturación; las penas convencionales no excederán el monto total de la garantía de cumplimiento del “Contrato Administrativo”, de conformidad con el numeral 5.13.1 “Circular”.
- b) Tiempos de entrega de los bienes establecido en las presentes bases
  - c) El “Licitante” declarará en el “Contrato Administrativo” que se firme, con motivo de este procedimiento de Licitación Pública Nacional, que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales.
  - d) Se procederá a no formalizar el contrato o se rescindirá el “Contrato Administrativo” de conformidad con el artículo 58 de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México en el caso de que la “Convocante” o autoridad competente determine a partir de la revisión correspondiente que el proveedor no se encuentra al corriente en el cumplimiento de una o varias de las obligaciones fiscales establecidas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, así como las obligaciones en materia de seguridad social “IMSS” e “INFONAVIT”; independientemente del ejercicio de las facultades de las autoridades fiscales competentes en la Ciudad de México.

#### 8.4. Rescisión, suspensión y/o terminación anticipada

De conformidad con los artículos 42 y 69 párrafo tercero de la “Ley”, 63 y 64 del “Reglamento” el “Contrato administrativo” se podrá rescindir, suspender o terminar anticipadamente según sea el caso, cuando:

- a) Se presente el caso de incumplimiento de alguna de las obligaciones a cargo del “Licitante”, previa notificación y audiencia.
- b) Se incumplan las obligaciones derivadas de sus estipulaciones contractuales, o de las disposiciones de la “Ley”, así como de las demás que sean aplicables, o cuando ocurran razones de interés general.
- c) Se hubiere agotado el plazo para hacer efectivas las penas convencionales por incumplimiento en la entrega de los bienes, hasta por el monto de la garantía de cumplimiento.
- d) En el caso de que el “Licitante” incumpla con cualquiera de las obligaciones derivadas del “Contrato administrativo” celebrado, además de la rescisión del mismo la “Convocante” hará efectiva la garantía respectiva otorgada en su oportunidad para garantizar el cumplimiento del “Contrato administrativo”.
- e) La autoridad competente determine que, a partir de la revisión correspondiente, el “Licitante” no se encuentra al corriente en el cumplimiento de una o varias de las obligaciones fiscales establecidas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, independientemente del ejercicio de las facultades de las autoridades fiscales competentes de la Ciudad de México.  
Asimismo, en el supuesto de que durante la vigencia del “Contrato administrativo”, el Gobierno de la Ciudad de México a través de las Autoridades Fiscales detecte el incumplimiento en las obligaciones fiscales por parte del “Licitante”, dará por rescindido el “Contrato administrativo”, sin responsabilidad alguna para el Gobierno de la Ciudad de México, independientemente de las acciones que le corresponda ejercitar a las autoridades fiscales por dicho concepto.
- f) En caso de que la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México en el ejercicio de sus funciones detecte violaciones a las disposiciones legales, de conformidad con el artículo 35 de la “Ley”.

Por causas de interés general, o por mutuo consentimiento de las partes se realizará un convenio de terminación anticipada del “Contrato administrativo” administrativo sin responsabilidad para ninguna de las partes, de conformidad con el artículo 56 fracción XIV del “Reglamento”.

#### 8.5. Modificaciones que podrán realizarse al Contrato

Por otra parte, dentro del presupuesto aprobado y disponible, la “Convocante”, bajo su responsabilidad y por razones fundadas podrá acordar con el “Licitante” el incremento en la cantidad de los bienes solicitados, mediante modificaciones a su “Contrato administrativo” vigente y que el monto total de las modificaciones no rebase en conjunto el 25% (veinticinco por ciento) del valor total del “Contrato administrativo”, siempre y cuando el

## **7.2. Suspensión temporal o definitiva del procedimiento**

Se podrá suspender el procedimiento en forma temporal o definitivamente, previa resolución de la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México cuando:

- a) Se presuma que existen arreglos entre los **“Licitantes”** que afecten los intereses de la **“Convocante”**.
- b) Se detecten irregularidades dentro del procedimiento que impidan el desarrollo del mismo.
- c) Por razones de interés general.
- d) Cuando existan condiciones que constituyan un caso fortuito o de fuerza mayor, según la **“Ley”** y el Código Civil para el Distrito Federal; con efecto de lo anterior, se avisará por escrito a los involucrados los motivos de la suspensión y se asentará dicha circunstancia en el Acta correspondiente a la etapa en donde se origine la causal que la motive.
- e) Cuando detecte violaciones a las disposiciones de la **“Ley”**.

## **7.3. Declaración como desierta del procedimiento**

Se podrá declarar desierto el procedimiento en los siguientes casos:

- a) Cuando ninguna persona física o moral haya adquirido bases.
- b) Ningún **“Licitante”** presente propuesta para alguna de las partidas en el acto de presentación y apertura de propuestas.
- b) Cuando en la Primera Etapa **“Presentación y Apertura de Propuestas”**, no se cuente con ninguna propuesta.
- c) Cuando en la revisión cuantitativa se determina que ninguno de los **“Licitantes”** haya cumplido con alguno de los requisitos establecidos en las bases y como consecuencia de ello, no se cuente con al menos una propuesta.
- d) Si después de analizar y evaluar las propuestas se determina que ninguna de las presentadas cumple con los requisitos solicitados en estas bases.
- e) Si al evaluar las ofertas, una vez realizada la presentación de precios más bajos que contempla las presentes bases, la **“Convocante”** observa que los precios ofertados no son convenientes.

Cuando concurra cualquiera de las hipótesis antes citadas, la **“Convocante”** procederá conforme a lo establecido en los artículos 51 de la **“Ley”** y 47 del **“Reglamento”**.

## **8. Contrato administrativo**

### **8.1. Vigencia del contrato**

El **“Contrato”** tendrá una vigencia a partir de la formalización del contrato y hasta el 31 de diciembre de 2025.

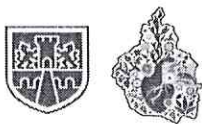
### **8.2. Firma del contrato**

La firma del **“Contrato Administrativo”** que se adjudique como resultado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**, será dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha en que se notifique el Fallo correspondiente, en la Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, ubicada en Av. Municipio Libre No. 402, 3er. Piso, Col. San Andrés Tetepilco, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09440, Ciudad de México, de conformidad con el artículo 59 de la **“Ley”**.

### **8.3. Clausulas no negociables**

- a) Pena Convencional. - En caso de que el **“Licitante”** no entregue en la fecha establecida los bienes objeto de esta Licitación o el mismo no cumpla con las especificaciones y características estipuladas o presenten





- calidad deficiente, de conformidad con las bases y con el numeral 13.7. **Anexo Técnico**, estará obligado al pago de una pena convencional del **10% (diez por ciento)** sobre los bienes dejados de suministrar o de deficiente calidad, sin incluir **"IVA"**, porcentaje que se aplicará por cada día natural de incumplimiento y será con cargo directo a la facturación; las penas convencionales no excederán el monto total de la garantía de cumplimiento del **"Contrato Administrativo"**, de conformidad con el numeral 5.13.1 **"Circular"**.
- b) Tiempos de entrega de los bienes establecido en las presentes bases
  - c) El **"Licitante"** declarará en el **"Contrato Administrativo"** que se firme, con motivo de este procedimiento de Licitación Pública Nacional, que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales.
  - d) Se procederá a no formalizar el contrato o se rescindirá el **"Contrato Administrativo"** de conformidad con el artículo 58 de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México en el caso de que la **"Convocante"** o autoridad competente determine a partir de la revisión correspondiente que el proveedor no se encuentra al corriente en el cumplimiento de una o varias de las obligaciones fiscales establecidas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, así como las obligaciones en materia de seguridad social **"IMSS"** e **"INFONAVIT"**; independientemente del ejercicio de las facultades de las autoridades fiscales competentes en la Ciudad de México.

#### 8.4. Rescisión, suspensión y/o terminación anticipada

De conformidad con los artículos 42 y 69 párrafo tercero de la **"Ley"**, 63 y 64 del **"Reglamento"** el **"Contrato administrativo"** se podrá rescindir, suspender o terminar anticipadamente según sea el caso, cuando:

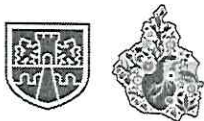
- a) Se presente el caso de incumplimiento de alguna de las obligaciones a cargo del **"Licitante"**, previa notificación y audiencia.
- b) Se incumplan las obligaciones derivadas de sus estipulaciones contractuales, o de las disposiciones de la **"Ley"**, así como de las demás que sean aplicables, o cuando ocurran razones de interés general.
- c) Se hubiere agotado el plazo para hacer efectivas las penas convencionales por incumplimiento en la entrega de los bienes, hasta por el monto de la garantía de cumplimiento.
- d) En el caso de que el **"Licitante"** incumpla con cualquiera de las obligaciones derivadas del **"Contrato administrativo"** celebrado, además de la rescisión del mismo la **"Convocante"** hará efectiva la garantía respectiva otorgada en su oportunidad para garantizar el cumplimiento del **"Contrato administrativo"**.
- e) La autoridad competente determine que, a partir de la revisión correspondiente, el **"Licitante"** no se encuentra al corriente en el cumplimiento de una o varias de las obligaciones fiscales establecidas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, independientemente del ejercicio de las facultades de las autoridades fiscales competentes de la Ciudad de México.  
Asimismo, en el supuesto de que durante la vigencia del **"Contrato administrativo"**, el Gobierno de la Ciudad de México a través de las Autoridades Fiscales detecte el incumplimiento en las obligaciones fiscales por parte del **"Licitante"**, dará por rescindido el **"Contrato administrativo"**, sin responsabilidad alguna para el Gobierno de la Ciudad de México, independientemente de las acciones que le corresponda ejercitar a las autoridades fiscales por dicho concepto.
- f) En caso de que la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México en el ejercicio de sus funciones detecte violaciones a las disposiciones legales, de conformidad con el artículo 35 de la **"Ley"**.

Por causas de interés general, o por mutuo consentimiento de las partes se realizará un convenio de terminación anticipada del **"Contrato administrativo"** administrativo sin responsabilidad para ninguna de las partes, de conformidad con el artículo 56 fracción XIV del **"Reglamento"**.

#### 8.5. Modificaciones que podrán realizarse al Contrato

Por otra parte, dentro del presupuesto aprobado y disponible, la **"Convocante"**, bajo su responsabilidad y por razones fundadas podrá acordar con el **"Licitante"** el incremento en la cantidad de los bienes solicitados, mediante modificaciones a su **"Contrato administrativo"** vigente y que el monto total de las modificaciones no rebase en conjunto el **25%** (veinticinco por ciento) del valor total del **"Contrato administrativo"**, siempre y cuando el





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

precio y demás condiciones de los bienes sean iguales al inicialmente pactado, debiéndose ajustar la garantía de cumplimiento de **“Contrato administrativo”**, de acuerdo a lo previsto en el artículo 65 de la **“Ley”**.

#### **8.6. Pena convencional**

Con fundamento en los artículos 69 de la **“Ley”**, 57 y 58 del **“Reglamento”**, en caso de que el **“Licitante”** no proporcione en las fechas señaladas los bienes objeto de esta Licitación o los mismos no cumplan con las especificaciones estipuladas, de conformidad con el numeral 13.7. **Anexo técnico** estará obligado al pago de una pena convencional del **10% (diez por ciento)** sobre los bienes dejados de entregar o entregados con deficiencias y/o mala calidad, sin incluir **“IVA”**, porcentaje que se aplicará por cada día natural de incumplimiento y será con cargo directo a la facturación; las penas convencionales no excederán el monto total de la garantía de cumplimiento del **“Contrato administrativo”**, de conformidad con el numeral 5.13.1 de la **“Circular”**.

Para determinar la aplicación de las penas convencionales, no se tomarán en cuenta si derivan de otorgamiento de prórroga o de caso fortuito o fuerza mayor entendiéndose por éstos los sucesos de la naturaleza o del hombre, ajenos al **“Licitante”** que lo imposibiliten jurídicamente a cumplir; asimismo, el **“Licitante”** ganador no incurrirá en incumplimiento en los supuestos de que no entregaran los bienes por causas imputables a la **“Convocante”**.

#### **8.7. Condición de los precios**

El precio por los bienes deberá ser en moneda nacional, fijos sin estar sujetos a modificación, hasta la conclusión del procedimiento y en caso de ser adjudicado hasta cumplir las obligaciones contraídas en el **“Contrato administrativo”**.

#### **8.8. Pagos**

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 64 de la **“Ley”**, el costo de los bienes será pagado por el **“STE CDMX”**, dentro de los **20 (Veinte) días hábiles** contados a partir de la fecha en que la Cuenta por Liquidar Certificada (CLC) quede registrada en el sistema informático (SAP-GRP), después de que la(s) factura(s) sea(n) aceptada(s) a trámite en la **Subgerencia de Control Presupuestal** de la Gerencia de Finanzas.

#### **Procedimiento de validación y trámite de la(s) factura(s).**

El **“Licitante”** deberá entregar la(s) factura(s) que soporten la adquisición de los bienes en la **Subgerencia de Almacenes e Inventarios** (como Unidad Administrativa encargada de la recepción y registro de los bienes), misma que previa aprobación de la **Subgerencia de Ingeniería** (como Unidad Administrativa encargada de la evaluación para determinar que los bienes adquiridos por el Organismo cumplan con las especificaciones técnicas, características y condiciones establecidas en el numeral 13.7. **Anexo Técnico**, y la propuestas técnica y económica presentada por el **“Licitante”**), validará y requisitará la(s) factura(s) correspondiente(s) adjuntando la documentación que acredite la entrega de los bienes.

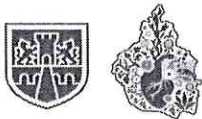
Posteriormente, la **Subgerencia de Almacenes e Inventarios** remitirá la(s) factura(s) debidamente validada(s) y requisitada(s) así como la documentación correspondiente, a la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos para que, en conjunto con la Subgerencia de Compras y Control de Materiales, lleve a cabo la **validación administrativa** de la(s) factura(s).

Finalmente, la Gerencia de Recursos Materiales y Abastecimientos enviará a la Subgerencia de Control Presupuestal la(s) factura(s) y la documentación correspondiente; para el trámite respectivo.

#### **Requisitos administrativos de las facturas.**

Las facturas que emita el proveedor deberán expedirse a nombre del **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México** con Registro Federal de Contribuyentes número **STE560525DW5**, según consta en la Cédula de Identificación Fiscal número **14100856456**, con domicilio fiscal ubicado en **Municipio Libre número 402, Colonia San Andrés Tetepilco, Código Postal 09440, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México; Régimen 603 “Personas morales con fines no lucrativos”** y contener como mínimo los requisitos siguientes:





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

- a. Número de contrato y en su caso el convenio modificatorio correspondiente;
- b. Número de cada partida, señalando: descripción, cantidad, unidad de medida, precio unitario, impuesto al valor agregado e importe total;
- c. Denominación y/o razón social del proveedor;
- d. Registro Federal de Contribuyentes del proveedor;
- e. Clave de método de pago "Pago en parcialidades o diferido";
- f. Nombre del banco;
- g. Clave bancaria estandarizada (CLABE) de 18 (Dieciocho) dígitos de la cuenta bancaria;
- h. Se deberá indicar Régimen Fiscal del Receptor (el Servicio de Transportes eléctricos de la Ciudad de México) la clave 603;
- i. Uso de CFDI "G03 Gastos en General"; y
- j. Forma de pago "99 Por definir".

**Alta de la Cuenta CLABE ante la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México.**

El "**Licitante**" deberá entregar en la Gerencia de Finanzas de este Organismo, un escrito original suscrito por el representante legal o persona física, dirigido al Director Ejecutivo de Administración y Finanzas, solicitando el alta como proveedor ante el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México, indicando el número de cuenta CLABE, nombre de la institución bancaria, correo electrónico y número telefónico.

Adicionalmente, deberá adjuntar la documentación siguiente:

- a. Formato "*Información para depósito interbancario en cuenta de cheques*" sellado y firmado por la institución bancaria y el representante legal del proveedor; el cual deberá requisitarse indicando con precisión la información siguiente:
  - Nombre completo de la Dependencia: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México
  - Cargo del supervisor de la Dependencia: Gerente de Finanzas

El formato se encuentra disponible en la siguiente dirección electrónica:

**<http://sapgrpprd01.dnsgrp.finanzas.cdmx.gob.mx:8000/sap/bc/webdynpro/sap/zwdprovapp>.**

(Se recomienda utilizar el navegador Mozilla Firefox para un correcto funcionamiento de la página)

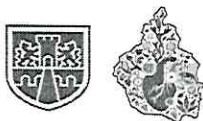
- b. Copia simple de la constancia de situación fiscal del proveedor;
- c. Copia simple de la identificación oficial del representante legal del proveedor;
- d. Copia simple del estado de cuenta bancario (reciente, no mayor a tres meses)
- e. Carta original de la institución bancaria, certificando los datos de la cuenta bancaria, indicando el número de cuenta CLABE, así como clave y nombre de plaza; únicamente si el banco no validó el formato.
- f. Copia simple del comprobante de domicilio (reciente, no mayor a tres meses), el cual deberá coincidir con la carta y el estado de cuenta bancario, así como con el formato antes mencionado.

El procedimiento para la inclusión al Catálogo de Cuentas Bancarias de Proveedores de la CDMX, se puede consultar en la página: **<https://servidoresx3.finanzas.cdmx.gob.mx/proveedores.html>**

Para cualquier duda podrá acudir a la Subgerencia de Control Presupuestal ubicada en Municipio Libre número 402 segundo piso, Colonia San Andrés Tetepilco, Código Postal 09440, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México.

En caso de no cumplir con alguno de los requisitos señalados, no se aceptará su factura para pago.

En caso de rechazo de la documentación, el tiempo que el participante adjudicado tarde en regularizarla, será el mismo que se desfasará en su trámite de pago.



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

El participante adjudicado, invariablemente deberá dar cumplimiento al trámite de alta de la cuenta CLABE en la página de la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México, para estar en posibilidad de tramitar las facturas que correspondan por la entrega de los bienes.

**8.9. Impuestos y derechos**

La “Convocante” pagará al “Licitante” adjudicado exclusivamente el IVA.

**8.10. Garantía de cumplimiento**

Con base en lo dispuesto en los artículos 73, fracción III y 75 de la “Ley”, 59 del “Reglamento” y 360 del Código Fiscal de la Ciudad de México, la garantía de cumplimiento del “Contrato administrativo” que deberá otorgar el “Licitante” ganador, será por un importe del 15% del monto total del “Contrato administrativo” sin considerar cualquier contribución y conforme a lo siguiente:

- Fianza deberán ser expedidas por instituciones nacionales legalmente constituidas y facultadas para tal efecto, en términos del numeral 5.12.4 de la “Circular”, otorgada por institución autorizada en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia).
- Depósito de Dinero. Se aceptará depósito a través de transferencia bancaria, a la cuenta CLABE 014180655077840651 del Banco Santander de México, S.A.; señalando como referencia o concepto, el número del “Contrato administrativo” correspondiente.
- Cheque de caja, el cual deberá ser nominativo, no negociable, librado con cargo a cualquier institución bancaria de esta localidad y a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia).
- Cheque certificado, el cual deberá ser nominativo, no negociable, librado con cargo a cualquier institución bancaria de esta localidad y a favor de: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (original y copia).
- Billete de depósito.
- Carta de Crédito y cualquier otra que emita la “Secretaría”.

**8.10.1. Condiciones de entrega**

El “Licitante” ganador deberá entregar la garantía del 15% del monto total del contrato sin considerar el “IVA” por el cumplimiento del “Contrato Administrativo”, se entregará en el domicilio de la “Convocante”, al momento de la firma del “Contrato Administrativo” respectivo.

**8.10.2. Características y contenido**

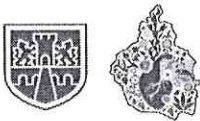
Dentro del texto de la fianza de cumplimiento del contrato, deberán transcribirse las siguientes leyendas:

*“La fianza que se otorga es para garantizar todas y cada una de las obligaciones contenidas en el contrato de adquisición de bienes que se derive de la Licitación Pública Nacional No. STE-CDMX-LPN-010-2025.”*

*“La institución afianzadora se somete al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 118, 178, 279, 280, 282, 283, 291 y 293 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y otorga su consentimiento en lo referente al artículo 179 de la misma Ley.”*

*“La fianza garantía de cumplimiento del contrato únicamente podrá ser cancelada, de conformidad con lo establecido en el artículo 365 del Código Fiscal de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente.”*





CIUDAD DE MÉXICO

CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

*"La institución afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales federales de la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio por cualquier otra causa".*

### 8.10.3. Supuestos en que se hará efectiva la garantía

La garantía de cumplimiento del **"Contrato Administrativo"** se hará efectiva cuando:

- El **"Licitante"** adjudicado incumpla con las obligaciones establecidas en el **"Contrato administrativo"** o se hayan agotado las penas convencionales por incumplimiento en la entrega de los bienes, hasta por el monto de dicha garantía;
- Los bienes no cumplan con las especificaciones técnicas solicitadas o con la calidad requerida para estas, previa aplicación de las penas convencionales y rescisión del **"Contrato administrativo"**.
- Una vez rescindido el **"Contrato administrativo"**, de conformidad con los artículos 42 y 69 de la **"Ley"** y 63 del **"Reglamento"**, previa aplicación de las penas convencionales.
- En el caso de que la autoridad competente determine que el **"Licitante"** no se encuentra al corriente en el cumplimiento de una o varias de las obligaciones fiscales establecidas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, previa rescisión del **"Contrato administrativo"**.

La garantía de cumplimiento del **"Contrato administrativo"** se cancelará y devolverá una vez transcurrido el periodo de la garantía de los bienes entregados y cumplidas las obligaciones contractuales, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 365 fracción I del Código Fiscal de la Ciudad de México, previa solicitud por escrito dirigida al Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo, Dirección Ejecutiva de Administración y Finanzas en el **Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México**, en caso de que dicho documento no sea requerido en el periodo antes mencionado, formará parte del expediente respectivo en calidad de cancelado.

## 9. Confidencialidad

Iniciado el procedimiento en todos y cada uno de sus actos y hasta la notificación oficial del resultado de la Licitación, se considerará confidencial toda la información relacionada con las aclaraciones y evaluación de las propuestas. La información considerada confidencial no podrá ser conocida o divulgada a personas que no estén directa y oficialmente involucradas con la evaluación de las propuestas, excepto cuando se cuente con el consentimiento expreso de su titular o por mandamiento de autoridad jurisdiccional, debidamente fundado y motivado. Dicha prohibición incluye a los **"Licitantes"**. En términos de lo dispuesto por la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados de la Ciudad de México y la Ley General de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

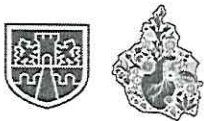
## 10. Cesión de derechos

Los derechos y obligaciones que se deriven del contrato, no podrán cederse o traspasarse en forma parcial o total a favor de cualesquiera otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro en cuyo caso, el **"Licitante"** deberá solicitar previamente y por escrito a la **"Convocante"** tal circunstancia, especificando a favor de quién se expedirá el pago y protestando que libera a la **"Convocante"** de toda responsabilidad derivada de la cesión correspondiente y en su caso, ésta expedirá su consentimiento por escrito en los términos de lo dispuesto en el artículo 61 de la **"Ley"**.

Asimismo, la **"Convocante"** aclara que el proveedor no podrá subcontratar para realizar la entrega y/o sustitución de los bienes, objeto de esta Licitación Pública.

## 11. Inconformidades

Los interesados afectados por cualquier acto o resolución emitidos en el procedimiento de Licitación que contravengan las disposiciones que rigen la materia de la **"Ley"**, podrán interponer el recurso de inconformidad ante la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, dentro del término de cinco días hábiles contados a partir del día siguiente a la notificación del acto o resolución que recurra, o bien, cuando el recurrente tenga conocimiento del



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

mismo, para lo cual deberá cumplir con los requisitos que marca la Ley del Procedimiento Administrativo de la Ciudad de México; en términos del artículo 88 de la citada ley.

## 12. Controversias

Las controversias que se susciten con motivo de la interpretación y aplicación en el ámbito administrativo de la “Ley”, serán resueltas por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México.

Las controversias que se susciten en la interpretación y aplicación del “Contrato Administrativo”, convenios y actos que de éstos se deriven y que hayan sido celebrados con base en la “Ley” serán resueltas por los Tribunales competentes de la Ciudad de México.

Estas bases fueron avaladas dentro del ámbito de las atribuciones de cada área de las personas servidoras públicas que intervinieron en la reunión del grupo de trabajo revisor de Bases que se convocó para la “Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”.

**Estas Bases fueron elaboradas en la Ciudad de México, a 01 de octubre de 2025**

**Autorizó**

**Lic. Luis Alberto Espinoza Sauced**  
Director Ejecutivo de Administración y Finanzas  
en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

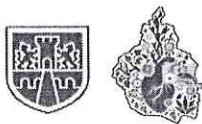
**Validó**

**Lic. José Manuel Simón Clemente**  
Gerente de Recursos Materiales y Abastecimientos

**Revisó**

**Lic. Allan Manuel Santini Rogel**  
Subgerente de Compras y Control de Materiales





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

13. Anexos

13.1. Anexo A

Licitación Pública Nacional No. STE-CDMX-LPN-010-2025  
“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”

Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo  
Director Ejecutivo de Administración y Finanzas  
en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

Presente (Formato)

(nombre) manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con las facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente Licitación Pública Nacional No. STE-CDMX-LPN-010-2025, a nombre y representación de: (persona física o moral).

No. de Licitación:

Registro Federal de Contribuyentes: (persona física o moral)

Domicilio:

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Calle y número:     |                       |
| Colonia:            | Alcaldía o Municipio: |
| Código Postal:      | Entidad Federativa:   |
| Teléfonos:          | Fax:                  |
| Correo electrónico: |                       |

No. de escritura en la que consta su acta constitutiva:

Fecha:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:

Relación de accionistas:

| Apellido paterno | Apellido materno | Nombres | R.F.C. | % Acciones |
|------------------|------------------|---------|--------|------------|
|                  |                  |         |        |            |
|                  |                  |         |        |            |
|                  |                  |         |        |            |

Descripción de objeto social:

Modificaciones al acta constitutiva: (fecha y número)

Nombre de apoderado o representante:

Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades:

Escritura Pública número:

Fecha:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:

Lugar y fecha  
Protesto lo necesario  
(Firma Representante legal)

### 13.2. Anexo B

Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**

**“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**

**Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo**

Director Ejecutivo de Administración y Finanzas

en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

(Nombre), en mi carácter de Representante Legal de (Persona Física o Moral), personalidad que acredito con la Escritura Pública número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, pasada ante la fe del Notario Público (Nombre, Número y Lugar del Notario Público), señalando como domicilio fiscal en \_\_\_\_\_ y domicilio para oír y recibir notificaciones dentro de la Ciudad de México, el ubicado en: (Calle, Número, Colonia y Alcaldía, Código Postal), con número telefónico \_\_\_\_\_, y autorizando al C. (Nombre), para recibirlas; con el propósito de participar en el procedimiento para la contratación de bienes y/o prestación de servicios: (Licitación Pública Nacional No. STE-CDMX-LPN-010-2025), manifiesto bajo protesta de decir verdad, que mi representada con Registro Federal de Contribuyentes (Número), ha cumplido en debida forma con las obligaciones fiscales a su cargo previstas en el Código Fiscal de la Ciudad de México, correspondientes a los últimos cinco ejercicios fiscales, señalados en el cuadro siguiente:

| I | II                                                             | III    | IV        | V                                | VI                         |
|---|----------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------------------------------|----------------------------|
|   | Contribuciones                                                 | Aplica | No aplica | A partir de:<br>(Año, Mes y Día) | Nº Cuenta y/o<br>Nº Placas |
| A | Impuesto Predial.                                              |        |           |                                  |                            |
| B | Impuesto Sobre Adquisición de Inmuebles.                       |        |           |                                  |                            |
| C | Impuesto Sobre Nóminas.                                        |        |           |                                  |                            |
| D | Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos.                    |        |           |                                  |                            |
| E | Impuesto sobre la adquisición de vehículos automotores usados. |        |           |                                  |                            |
| F | Impuesto por la Prestación de Servicios de Hospedaje.          |        |           |                                  |                            |
| G | Derechos por el Suministro de Agua.                            |        |           |                                  |                            |

En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 58 de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos en la Ciudad de México, numeral 8.2 de la Circular de la Contraloría General para el Control y Evaluación de la gestión pública; el desarrollo, modernización, innovación y simplificación administrativa y la atención ciudadana en la Administración Pública de la Ciudad de México y el numeral 5.7.4, fracción II) de la “Circular”, el “Licitante” manifiesta bajo protesta de decir verdad que está al corriente del cumplimiento de sus obligaciones fiscales y del pago correspondientes a los últimos 5 ejercicios, respecto de las siguientes contribuciones, en lo que les resulte aplicable: Impuesto predial, Impuesto sobre adquisición de inmuebles, Impuesto sobre nóminas, Impuesto sobre tenencia o uso de vehículos, Impuesto sobre la adquisición de vehículos automotores usados, derechos por el suministro de agua; así mismo manifiesta que se encuentra al corriente de su declaración de impuestos, derechos, aprovechamientos y productos referidos en el Código Fiscal de la Ciudad de México.

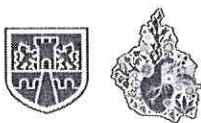
De igual forma de conformidad con lo establecido en el artículo 58 último párrafo de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos en la Ciudad de México, se encuentra al corriente de las obligaciones fiscales derivados de ingresos federales coordinados con base en el Convenio de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal, celebrado con el Gobierno Federal.

**Lugar y fecha**

**Protesto lo necesario**

**(Firma Representante legal)**





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

**Instrucciones de llenado:**

- 1.- Las personas físicas o morales deberán señalar en las columnas **III** y **IV** si les aplica o no, algún pago respecto de las contribuciones y en la columna **V**, la fecha a partir de la cual se generaron. Las empresas que tengan su domicilio fiscal dentro de la Ciudad de México, y que en el presente Anexo manifiesten que alguna de las contribuciones indicadas no le son aplicables, deberá presentar la documentación soporte que acredite tal supuesto.
- 2.- Las personas físicas o morales que no estén sujetas al pago de contribuciones en la Ciudad de México por tener su domicilio fiscal fuera de él, deberán señalar con la palabra **“Domicilio”** en la columna **IV**, asimismo, en caso de que los interesados no estén obligados a cubrir alguna de las contribuciones enlistadas, deberán señalar con las palabras **“No obligado”** en la fila correspondiente de la columna antes referida.
- 3.- En caso de contar con autorización para el pago a plazos, ya sea en forma diferida o en parcialidades, el contribuyente deberá manifestar expresamente que no ha incurrido en alguno de los supuestos que contempla el **artículo 46** del Código Fiscal de la Ciudad de México, por los que cese dicha autorización.
- 4.- Las personas físicas o morales que se encuentren obligadas a dictaminar el cumplimiento de sus obligaciones o que hayan optado por la dictaminación, conforme a los supuestos que marca el Código Fiscal de la Ciudad de México, deberán acompañar a este anexo el Dictamen por las contribuciones correspondientes.
- 5.- El formato deberá requisitarse sin tachaduras ni enmendaduras; ya que de lo contrario carecerá de valor.

**Importante:** La detección en el incumplimiento de obligaciones fiscales, será causal de suspensión o terminación del **“Contrato Administrativo”**.

**Nota:** Se deberá respetar el contenido del presente formato, de conformidad con el artículo 58 último párrafo de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos en la Ciudad de México y las Reglas de Carácter General aplicables.

### 13.3. Anexo C

Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**  
"Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE"

**Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo**  
Director Ejecutivo de Administración y Finanzas  
en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

#### Propuesta Económica

(Nombre de persona física y/o moral), RFC: \_\_\_\_\_ representada por: (\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_);  
personalidad que acredita con Poder Notarial N° \_\_\_\_\_ original, (En caso de ser persona moral) o identificación oficial  
N° \_\_\_\_\_, (En caso de ser persona física).

Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los precios ofertados de los bienes en este acto serán fijos hasta la entrega de los mismos y en Moneda Nacional.

| Partida  | Código/Part. Presp. | Descripción Del Bien | Unidad de Medida | Req.- Part. | Cantidad Requerida | Grado de Integración Nacional / País de Origen | Monto Unitario | Monto por la cantidad requerida |
|----------|---------------------|----------------------|------------------|-------------|--------------------|------------------------------------------------|----------------|---------------------------------|
| 1        |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| 2        |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| (...)    |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| 27       |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| Subtotal |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| IVA      |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |
| Total    |                     |                      |                  |             |                    |                                                |                |                                 |

#### Importe Total con letra:

El precio ofertado en este acto deberá ser sobre los bienes que fueron evaluados cuantitativa y cualitativamente por la "Convocante", por lo que no podrán ser sustituidos por otros bienes de menor calidad.

**Lugar y fecha**  
**Protesto lo necesario**  
**(Firma Representante legal)**



### 13.3.1. Anexo C1

#### Presentación de Precios más Bajos

Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**  
**“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”**

( \_\_\_\_\_ ), RFC: \_\_\_\_\_, representada por: \_\_\_\_\_); personalidad que acredita con Poder Notarial N° \_\_\_\_\_ original, (En caso de ser persona moral) o identificación oficial N° \_\_\_\_\_, (En caso de ser persona física).

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que cuento con facultades suficientes para ofertar, un precio más bajo en términos porcentuales por los bienes objeto de la presente Licitación número STE-CDMX-LPN-010-2025.

Asimismo, se señala que los precios ofertados de los bienes en este acto serán fijos hasta la entrega de los mismos y en Moneda Nacional.

| Bien ofertado                                                  | Porcentaje de disminución aplicable sobre la oferta económica más baja y equivalente en Moneda Nacional |                    |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                                                                | %                                                                                                       | Monto              |
| Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |
| Primer Ronda                                                   |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |
| Segunda Ronda                                                  |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |
| Tercer Ronda                                                   |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |
| Cuarta Ronda                                                   |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |
| Quinta Ronda                                                   |                                                                                                         | Importe en Número: |
|                                                                |                                                                                                         | Importe en letra:  |

El precio ofertado en este acto deberá ser sobre los bienes que fueron evaluados cuantitativa y cualitativamente por la **“Convocante”**, por lo que no podrán ser sustituidos por otros bienes de menor calidad.

**Lugar y fecha**  
**Protesto lo necesario**  
**(Firma Representante legal)**

NOTA: Este formato podrá ser reproducido con la finalidad de la presentación de una o más propuestas. En caso de que la “Convocante” detecte que los precios planteados por los “Licitantes” en su propuesta económica de cada uno de los bienes solicitados, sean desproporcionados con relación al precio promedio del mercado, será descalificada la propuesta por encontrarse en los supuestos del artículo 39 fracciones V y XIV de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal; así como del numeral 5.4.2 de la “Circular”, toda vez que incurre en prácticas no éticas o ilegales durante la presente Licitación Pública Nacional

### 13.4. Anexo D

#### Formato de Póliza de Fianza para garantizar la formalidad de la Propuesta.

**AFIANZADORA:** (Anotar la denominación completa de la institución afianzadora), en uso de la autorización que le fue otorgada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, se constituye en fiadora y pagadora del LICITANTE (anotar el nombre del LICITANTE, persona física o moral), por el 5% del monto total de su propuesta de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL número (anotar número de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL o INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES), sin considerar IVA relativa a (anotar el objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL o INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES).

#### ANTE: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

Para garantizar por (nombre o razón social completo del proveedor, persona física o moral), quien tiene su domicilio en (domicilio legal del proveedor o prestador de servicios), con Registro Federal de Contribuyentes (anotar este completo incluyendo homoclave), el 5% del monto total de su propuesta sin considerar el Impuesto al Valor Agregado, y que representa la cantidad de (anotar el monto que represente el 5% del monto total de su propuesta con número y letra), de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, número (anotar el número de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL) relativa a (anotar el objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL). La presente fianza estará vigente para los actos de apertura, fallo y hasta el momento en que el proveedor o prestador de servicios constituya la garantía de cumplimiento del contrato correspondiente y haya firmado el contrato, en caso de que se prorroguen los plazos establecidos, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicho plazo.

Esta fianza permanecerá en vigor durante la substanciación de todos los recursos legales y sólo podrá ser cancelada por autorización expresa y por escrito del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México.

La institución afianzadora se somete al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 118, 178, 279, 280, 282, 283, 291 y 293 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y otorga su consentimiento en lo referente al artículo 179, de la misma Ley.

La fianza garantía de cumplimiento del contrato únicamente podrá ser cancelada, de conformidad con lo establecido en el artículo 365 del Código Fiscal de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente.

“La institución afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales federales de la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio por cualquier otra causa”.



### **13.5. Anexo E**

#### **FORMATO DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO (en caso de ser adjudicado)**

**AFIANZADORA:** (Anotar la denominación completa de la institución Afianzadora), en uso de la autorización que le fue otorgada por la Secretaría Hacienda de Crédito Público, se constituye en fiadora y pagadora hasta por la cantidad que resulta ser el **15% del monto máximo total del contrato** de (prestación de servicios o de adquisiciones), identificado con la clave (anotar número de contrato).

#### **ANTE: Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México**

Para garantizar por (anotar nombre o razón social del el proveedor persona física o moral), quien tiene su domicilio en (precisar domicilio legal y fiscal del proveedor, cuyo Registro Federal de Contribuyentes es (anotar este completo incluyendo homoclave), el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato número (número del contrato o pedido), de fecha (fecha de firma del contrato), relativo a (objeto del contrato), según las condiciones descritas en el citado contrato, obligaciones que se consideran indivisibles, así como responder de los defectos y vicios ocultos, por lo que en caso de cumplir parcialmente, la afianzadora acepta cubrir la totalidad de esta fianza.

La presente fianza estará vigente hasta el total cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato y un plazo posterior que determine la **“Convocante”** en los términos del contrato, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, para responder de los defectos, vicios ocultos y deficiencia en la calidad de los servicios.

No será necesario para hacer efectiva la fianza de cumplimiento que la **“Convocante”**, efectúe el procedimiento de rescisión a que se contrae el artículo 42 de la **“Ley”** y 63 de su **“Reglamento”**.

La fianza que se otorga es para garantizar todas y cada una de las obligaciones contenidas en el contrato de adquisición de bienes que se derive de la Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**.

La institución afianzadora se somete al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 118, 178, 279, 280, 282, 283, 291 y 293 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y otorga su consentimiento en lo referente al artículo 179 de la misma Ley.

La fianza garantía de cumplimiento del contrato únicamente podrá ser cancelada, de conformidad con lo establecido en el artículo 365 del Código Fiscal de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente.

La institución afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales federales de la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio por cualquier otra causa.

**13.6. ANEXO F**

**INFORMACIÓN GENERAL RESPECTO AL TIPO DE EMPRESA**

Licitación Pública Nacional No. **STE-CDMX-LPN-010-2025**  
“Adquisición de Vestuario y Uniformes para Trabajadores del STE”

**Lic. Luis Alberto Espinoza Saucedo**  
Director Ejecutivo de Administración y Finanzas  
en el Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México

Nombre del (la) representante legal o de la persona física, (en su caso) en nombre y representación de (denominación o razón social), declaro bajo protesta de decir verdad, que la información general de la empresa que represento (en su caso) y los datos son como a continuación se indica:

- Nombre de la empresa (razón social completa legible)
- Tipo de empresa (indicar si es micro, pequeña o mediana)
- Domicilio de la empresa (con todos los datos completos y legibles)
- Nacionalidad de la empresa
- Número de empleados contratados
- Actividad desarrollada, de acuerdo con la descripción de su objeto social, de conformidad con su escritura pública

**PROTESTO LO NECESARIO**

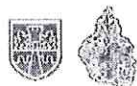
**NOMBRE COMPLETO Y FIRMA**

*Incluir en la documentación administrativa*

*Nota: el presente formato deberá ser presentado en papel membretado del licitante.*



**13.7. Anexo Técnico**



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

**Anexo Técnico**

**"ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"  
(REQUISICIONES 2025)**

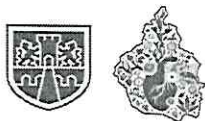
Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

| Part. No.                       | Código/ Part. Presp. | Descripción                                                                                                                                                                                             | Unidad | Cantidad total | Req.- Part. |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|
| <b>Uniformes Transportación</b> |                      |                                                                                                                                                                                                         |        |                |             |
| 1                               | 8901647              | PANTALÓN DE VESTIR PARA OPERADORA.                                                                                                                                                                      | Pieza  | 400            | 223/9       |
|                                 | 2711                 | Fabricado en tela 75% Poliéster – 20% Viscosa – 5% Elastano, color gris Oxford.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.1 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| 2.                              | 8901654              | BLUSA MANGA CORTA PARA OPERADORA.                                                                                                                                                                       | Pieza  | 200            | 223/10      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color azul cielo.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.2 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                |        |                |             |
| 3.                              | 8901662              | BLUSA MANGA LARGA PARA OPERADORA.                                                                                                                                                                       | Pieza  | 200            | 223/11      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color azul cielo.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.3 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                |        |                |             |
| 4.                              | 8902405              | MASCADA PARA OPERADORA                                                                                                                                                                                  | Pieza  | 400            | 223/25      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 70% Poliéster – 30% Seda, color gris claro con dibujo.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.4 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.        |        |                |             |
| 5.                              | 8901241              | PANTALON DE VESTIR PARA INSTRUCTOR.                                                                                                                                                                     | Pieza  | 490            | 223/12      |
|                                 | 2711                 | Fabricado en tela 75% Poliéster – 20% Viscosa – 5% Elastano, color azul marino.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.5 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| 6.                              | 8901175              | PANTALON DE VESTIR PARA OPERADOR.                                                                                                                                                                       | Pieza  | 5210           | 223/15      |
|                                 | 2711                 | Fabricado en tela 75% Poliéster – 20% Viscosa – 5% Elastano, color gris oxford.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.5 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| 7.                              | 8901118              | CAMISA MANGA CORTA PARA INSTRUCTOR.                                                                                                                                                                     | Pieza  | 245            | 223/13      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color blanco.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.6 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                    |        |                |             |
| 8.                              | 8901183              | CAMISA MANGA CORTA PARA OPERADOR.                                                                                                                                                                       | Pieza  | 2610           | 223/16      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color azul cielo.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.6 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                |        |                |             |
| 9.                              | 8901126              | CAMISA MANGA LARGA PARA INSTRUCTOR.                                                                                                                                                                     | Pieza  | 245            | 223/14      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color blanco.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.7 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                    |        |                |             |

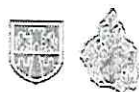
S. de Ingeniería

F.ING.08



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Anexo Técnico

"ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"  
(REQUISICIONES 2025)

Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

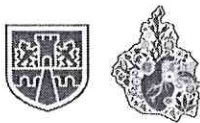
| Part. No.                         | Código/ Part. Presp. | Descripción                                                                                                                                                                                                           | Unidad | Cantidad total | Req.- Part. |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|
| 10.                               | 8901191              | CAMISA MANGA LARGA PARA OPERADOR.                                                                                                                                                                                     | Pieza  | 2610           | 223/17      |
|                                   | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color azul cielo. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.7 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                 |        |                |             |
| 11.                               | 8901217              | CORBATA VESTIR 70% POLIESTER, 30% VISCOSA, AZUL MARINO                                                                                                                                                                | Pieza  | 5700           | 223/18      |
|                                   | 2711                 | Fabricada en tela 70% Poliéster - 30% viscosa, color azul marino. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.8 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                |        |                |             |
| Uniformes Personal Administrativo |                      |                                                                                                                                                                                                                       |        |                |             |
| 12.                               | 8901555              | TRAJE SASTRE PARA DAMA "A".                                                                                                                                                                                           | Juego  | 75             | 223/1       |
|                                   | 2711                 | Saco y Pantalón fabricado en tela 75% Poliéster - 20% Viscosa - 5% Elastano, color azul marino. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.9 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.  |        |                |             |
| 13.                               | 8901563              | TRAJE SASTRE PARA DAMA "B".                                                                                                                                                                                           | Juego  | 75             | 223/2       |
|                                   | 2711                 | Saco y Pantalón fabricado en tela 75% Poliéster - 20% Viscosa - 5% Elastano, color gris Oxford. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.10 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| 14.                               | 8900706              | PANTALON PARA DAMA.                                                                                                                                                                                                   | Pieza  | 75             | 223/3       |
|                                   | 2711                 | Fabricado en tela 75% Poliéster - 20% Viscosa - 5% Elastano, color gris claro. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.11 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                  |        |                |             |
| 15.                               | 8900714              | FALDA.                                                                                                                                                                                                                | Pieza  | 75             | 223/4       |
|                                   | 2711                 | Fabricada en tela 75% Poliéster - 20% Viscosa - 5% Elastano, color azul marino. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.12 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                 |        |                |             |
| 16.                               | 8901571              | BLUSA "A".                                                                                                                                                                                                            | Pieza  | 75             | 223/5       |
|                                   | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color azul cielo. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.13 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                |        |                |             |
| 17.                               | 8901589              | BLUSA "B".                                                                                                                                                                                                            | Pieza  | 75             | 223/6       |
|                                   | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color gris claro. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.13 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                |        |                |             |

S. de Ingeniería

Página 2 de 6

F.JNG.08





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Anexo Técnico

"ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"  
(REQUISICIONES 2025)

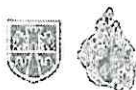
Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

| Part. No.                       | Código/ Part. Presp. | Descripción                                                                                                                                                                                           | Unidad | Cantidad total | Req.- Part. |
|---------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|
| 18.                             | 8901597              | BLUSA "C".                                                                                                                                                                                            | Pieza  | 75             | 223/7       |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color maquinilla blanco/azul.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.13 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| 19.                             | 8901605              | BLUSA "D" (Manga corta).                                                                                                                                                                              | Pieza  | 75             | 223/8       |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 65% Poliéster - 35% Algodón, color maquinilla blanco/azul.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.13 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |
| Uniformes uso Rudo 100% Algodón |                      |                                                                                                                                                                                                       |        |                |             |
| 20.                             | 8901092              | CAMISOLA USO RUDO 100% ALGODON, COLOR AZUL MARINO.                                                                                                                                                    | Pieza  | 3420           | 223/19      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 100% Algodón con cinta reflejante textil/vinil.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.14 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.            |        |                |             |
| 21.                             | 8901100              | PANTALÓN USO RUDO 100% ALGODÓN, COLOR AZUL MARINO.                                                                                                                                                    | Pieza  | 3420           | 223/20      |
|                                 | 2711                 | Fabricado en tela 100% Algodón.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.15 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                              |        |                |             |
| 22.                             | 8901225              | CAMISOLA USO RUDO 100% ALGODÓN, COLOR BEIGE.                                                                                                                                                          | Pieza  | 330            | 223/21      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 100% Algodón con cinta reflejante textil/vinil.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.14 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.            |        |                |             |
| 23.                             | 8901233              | PANTALÓN USO RUDO 100% ALGODON, COLOR BEIGE.                                                                                                                                                          | Pieza  | 330            | 223/22      |
|                                 | 2711                 | Fabricado en tela 100% Algodón.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.15 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                              |        |                |             |
| 24.                             | 8901209              | BATA 100% ALGODON, COLOR AZUL MARINO.                                                                                                                                                                 | Pieza  | 640            | 223/24      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 100% Algodón.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.16 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                                              |        |                |             |
| Chamarras y Chaleco             |                      |                                                                                                                                                                                                       |        |                |             |
| 25.                             | 8900730              | CHAMARRA.                                                                                                                                                                                             | Pieza  | 2540           | 223/23      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 100% Poliamida color azul marino.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.17 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                          |        |                |             |
| 26.                             | 8902413              | CHALECO PARA OPERADORA                                                                                                                                                                                | Pieza  | 100            | 223/26      |
|                                 | 2711                 | Fabricada en tela 100% Poliamida color azul marino.<br>Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.18 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025.                          |        |                |             |

S. de Ingeniería

F.ING.08



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

**Anexo Técnico**

**"ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"**  
(REQUISICIONES 2025)

Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

| Part. No. | Código/ Part. Presp. | Descripción                                                                                                                                                               | Unidad | Cantidad total | Req.- Part. |
|-----------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|
| 27.       | 8902421              | CHALECO PARA OPERADOR                                                                                                                                                     | Pieza  | 1310           | 223/27      |
|           | 2711                 | Fabricada en tela 100% Poliamida color azul marino. Características de la tela y confección de acuerdo al numeral 8.19 de la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. |        |                |             |

**Requerimientos Documentales para Valoración Técnica**

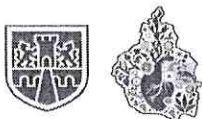
**Para todas las Partidas**

- 1) El Participante deberá presentar en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por su Representante Legal, una relación de las partidas ofertadas en la cual deberá indicar la marca, modelo, número de parte y/o referencia, características y composición de los productos ofertados.
- 2) El Participante deberá presentar currículum de su empresa, mediante el cual acredite, que cuenta con la experiencia, infraestructura, maquinaria, equipo y personal capacitado en la fabricación de uniformes administrativos y de mantenimiento; para efecto de lo anterior, deberá presentar por lo menos, original y copia o copia certificada de un contrato cuyo objeto corresponda con la fabricación y suministro de uniformes, el cual deberá tener una antigüedad no mayor a un año contado a partir de la fecha de evaluación de la propuesta técnica, con lo cual acredite el cumplimiento conforme a lo establecido en la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025
- 3) El Participante deberá presentar de forma impresa, para cada partida ofertada, la información técnica emitida por el fabricante del producto ofertado, mediante la cual demuestre que dicho producto cumple con las características solicitadas en el presente Anexo Técnico, observando lo siguiente:
  - a) Original de resultados de pruebas de laboratorio, con los cuales se compruebe que la tela para la fabricación de la prenda ofertada cumple con las características solicitadas en el presente Anexo Técnico y la Especificación Técnica SIN-GAC-001-2025. Dichos resultados deberán ser emitidos por un Laboratorio de Pruebas acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (EMA). Los resultados deberán tener fecha de emisión no mayor 2 meses contados a partir de la fecha de presentación de su Propuesta Técnica. Las pruebas de laboratorio deberán realizarse por tipo de tela acompañados de un testigo de tela del color ofertado.
  - b) Ficha técnica, mediante la cual señale la composición, color, confección y presentación de cada partida ofertada incluyendo un cuadro de tallas para cada partida ofertada, en el cual se establecerán las dimensiones generales para la fabricación de las prendas.
  - c) La información referida deberá ser legible, estar claramente identificada con el número de partida conforme a la numeración establecida en el presente Anexo Técnico y presentarse en idioma español. Cuando la información se encuentre en un idioma diferente al español esta deberá estar acompañada de la traducción simple de las características solicitadas en el presente Anexo Técnico.

S. de Ingeniería

F.ING.03





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Anexo Técnico

"ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"  
(REQUISICIONES 2025)

Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

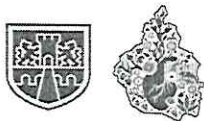
Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

Requerimientos Documentales para Valoración Técnica

- 4) El Participante deberá presentar escrito en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por su representante legal, mediante el cual manifieste bajo protesta de decir verdad que:
- a) La oferta presentada corresponde a prendas nuevas.
  - b) El producto ofertado contará con un periodo de garantía de 12 meses contra defectos de fabricación y/o vicios ocultos, contado a partir de la fecha en que el producto sea recibido a satisfacción del STE.
  - c) Que conoce y acepta que el STE no aceptará productos cuyas características físicas establezcan dudas sobre su condición de material nuevo.
  - d) Que conoce y acepta que en caso de resultar adjudicado en alguna o en la totalidad de las partidas para dama "Uniformes Personal Administrativo" y/o "Uniformes Transportación", realizará la toma de medidas de las tallas, ya que la fabricación de estos uniformes se realizará de forma personalizada.
  - e) Que en caso de resultar adjudicado en alguna de las partidas de este Anexo Técnico está de acuerdo que los detalles finales de confección y en dado caso los tonos de colores de las prendas se definirán en coordinación con la Subgerencia de Ingeniería con base en las referencias mostradas en la Especificación Técnica SIN-GAC-001-2025.
  - f) Que las prendas estarán confeccionadas de acuerdo a lo establecido en la norma NMX-A-3635-INNTEX-2013, "Industria textil - vestido - designación de tallas para ropa - definiciones y procedimientos de medición del cuerpo humano".
  - g) Que conoce y acepta que las prendas deberán ser solamente para lavado a mano o máquina
- 5) La omisión o discrepancia en cualquiera de los requerimientos solicitados en cada uno de los puntos anteriores, será motivo de incumplimiento técnico.

S. de Ingeniería

F.ING.08



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

### Anexo Técnico

#### "ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE" (REQUISICIONES 2025)

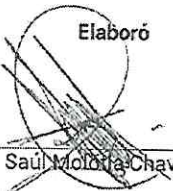
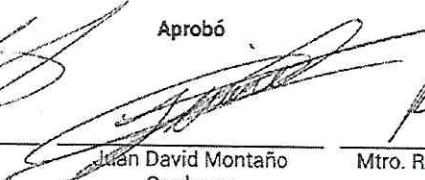
Fecha de corte: 18 de febrero de 2025

Fecha de liberación: 18 de junio de 2025

##### Presentación de Muestras Físicas

- 1) El Participante deberá presentar muestra física de cada partida ofertada (una pieza) la cual deberá ser nueva y cumplir con el tipo de tela solicitada, composición, color, confección y etiquetado indicadas en la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. Las muestras deberán estar identificadas con los datos del participante (Razón social y/o marca del fabricante, talla de la prenda y porcentaje del contenido de la tela) y deberá corresponder con el cuadro de tallas señalado en el inciso b) del numeral anterior. Las muestras no serán devueltas.
- 2) El Participante deberá presentar una muestra de 2 metros de cada tipo de tela ofertado, de acuerdo con lo siguiente:
  - a) 75% Poliéster – 20% Viscosa – 5% Elastano (Partidas 1, 5, 6, 12, 13, 14 y 15).
  - b) 65% Poliéster – 35% Algodón (Partidas 2, 3, 7, 8, 9, 10, 16, 17, 18, 19).
  - c) 100% Algodón (Partidas 20, 21, 22, 23, 24).
  - d) 70% Poliéster – 30% Viscosa (Partida 11).
  - e) 70% Poliéster – 30% Seda (Partida 4)
  - f) 100% Poliamida (Partidas 25, 26 y 27).
  - g) 100% Poliéster (Forro de prendas).

Dicha muestra, deberá cumplir con el tipo de tela, composición y color correspondiente conforme a lo solicitado en la Especificación Técnica No. SIN-GAC-001-2025. Las muestras deberán estar identificadas con los datos del participante (Razón social y/o marca del fabricante y porcentaje del contenido de la tela).

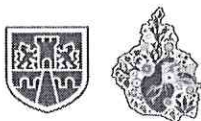
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Elaboró</b><br>Saul Molinero Chavarria<br>Subgerencia de Ingeniería | <br><b>Revisó</b><br>Ing. Eduardo Rafael<br>Mujica Contreras<br>Subgerente de Ingeniería | <br><b>Aprobó</b><br>Juan David Montañó<br>Cardenas<br>Gerente de Ingeniería y<br>Tecnología | <br><b>Aprobó</b><br>Mtro. Ricardo Angeles Gómez<br>Gerente de Administración de<br>Capital Humano |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

S. de Ingeniería

F.ING.08

Página 6 de 6





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS**

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

**GERENCIA DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA**

**SUBGERENCIA DE INGENIERÍA**

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA NÚMERO**

**SIN-GAC-001-2025**

**"VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE"**

**Elaboró**

  
Saul Molotla Chavarría  
Subgerencia de Ingeniería

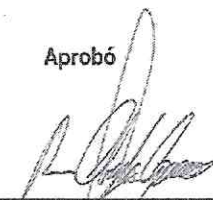
**Revisó**

  
Ing. Eduardo Rafael Mujica  
Contreras  
Subgerente de Ingeniería

**Aprobó**

  
Juan David Montaña Cárdenas  
Gerente de Ingeniería y  
Tecnología

**Aprobó**

  
Mtro. Ricardo Ángeles Gómez  
Gerente de Administración de  
Capital Humano

S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 1 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 1 OBJETIVO

La presente Especificación Técnica tiene como objetivo establecer las especificaciones técnicas de material, diseño y confección que deben cumplir las prendas y uniformes para el personal administrativo, operativo y de mantenimiento del Servicio de Transportes Eléctricos de la Ciudad de México (STE).

## 2 ALCANCE

Establecer los aspectos que deberán observar Los Licitantes para la integración de las propuestas técnicas que desarrollen, la descripción detallada sobre los materiales, el diseño y la confección para la fabricación, pruebas de laboratorio y suministro de las prendas y uniformes adquiridos por el STE. La Propuesta Técnica deberá describir de forma detallada e integrar, la siguiente documentación:

- Diseño, confección, etiquetado y embalaje de las prendas ofertadas.
- Cuadro de tallas para cada partida ofertada, en el cual se establecerán las dimensiones generales para la fabricación de las prendas objeto de la presente Especificación Técnica.
- Programa de Trabajo, el cual deberá incluir un cronograma de actividades, que indique por lo menos, las etapas de fabricación y suministro de las prendas, acorde a los tiempos de entrega requeridos por el STE.
- Resultados de Pruebas de Laboratorio que demuestren cumplir con las Especificaciones Técnicas requeridas por el STE, mismos que deberán ser emitidas por un Laboratorio con acreditación vigente ante la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C., para cada tipo de prueba solicitada.
- Procedimiento para la recepción de las prendas en el Almacén General del STE.

## 3 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS PRENDAS

- Todas las prendas deberán ser aptas para lavado a mano o máquina, conforme a lo siguiente:

| Part. No.                                | Código  | Descripción                        | Composición                              | Color                   |
|------------------------------------------|---------|------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Uniformes Transportación</b>          |         |                                    |                                          |                         |
| 1.                                       | 8901647 | Pantalón de vestir para operadora  | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Gris Oxford             |
| 2.                                       | 8901654 | Blusa manga corta para operadora   | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Azul cielo              |
| 3.                                       | 8901662 | Blusa manga larga para operadora   | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Azul cielo              |
| 4.                                       | 8902405 | Mascada para operadora             | 70% Poliéster - 30% Seda                 | Gris Claro con dibujo   |
| 5.                                       | 8901241 | Pantalón de vestir para instructor | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Azul marino             |
| 6.                                       | 8901175 | Pantalón de vestir para operador   | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Gris Oxford             |
| 7.                                       | 8901118 | Camisa manga corta para instructor | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Blanco                  |
| 8.                                       | 8901183 | Camisa manga corta para operador   | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Azul cielo              |
| 9.                                       | 8901126 | Camisa manga larga para instructor | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Blanco                  |
| 10.                                      | 8901191 | Camisa manga larga para operador   | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Azul cielo              |
| 11.                                      | 8901217 | Corbata                            | 70% Poliéster - 30% viscosa              | Azul marino             |
| <b>Uniformes Personal Administrativo</b> |         |                                    |                                          |                         |
| 12.                                      | 8901555 | Traje sastre para dama "A"         | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Azul marino             |
| 13.                                      | 8901563 | Traje sastre para dama "B"         | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Gris Oxford             |
| 14.                                      | 8900706 | Pantalón para dama                 | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Gris Claro              |
| 15.                                      | 8900714 | Falda                              | 75% Poliéster - 20 Viscosa - 5% Elastano | Azul marino             |
| 16.                                      | 8901571 | Blusa "A"                          | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Azul cielo              |
| 17.                                      | 8901589 | Blusa "B"                          | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Gris claro              |
| 18.                                      | 8901597 | Blusa "C"                          | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Maquinilla blanco/azul. |
| 19.                                      | 8901605 | Blusa "D" (manga corta)            | 65% Poliéster - 35% Algodón              | Maquinilla blanco/azul. |

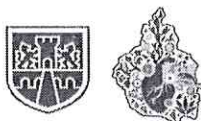
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F. In G. 28

Página 2 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

| Part. No.                       | Código  | Descripción                      | Composición    | Color       |
|---------------------------------|---------|----------------------------------|----------------|-------------|
| Uniformes Uso Rudo 100% Algodón |         |                                  |                |             |
| 20.                             | 8901092 | Camisola uso rudo con reflejante | 100% Algodón   | Azul marino |
| 21.                             | 8901100 | Pantalón uso rudo                | 100% Algodón   | Azul marino |
| 22.                             | 8901225 | Camisola uso rudo con reflejante | 100% Algodón   | Beige       |
| 23.                             | 8901233 | Pantalón uso rudo                | 100% Algodón   | Beige       |
| 24.                             | 8901209 | Bata                             | 100% Algodón   | Azul marino |
| Chamarras y Chaleco             |         |                                  |                |             |
| 25.                             | 8900730 | Chamarra.                        | 100% Poliamida | Azul marino |
| 26.                             | 8902413 | Chaleco para operadora           | 100% Poliamida | Azul marino |
| 27.                             | 8902421 | Chaleco para operador            | 100% Poliamida | Azul marino |

#### 4 LOGOTIPOS DE IMÁGEN INSTITUCIONAL

Las prendas deberán integrar los logotipos institucionales mediante bordado o estampado, conforme a lo señalado en las correspondientes fichas técnicas, considerando lo siguiente:

##### 4.1 Color

- Las prendas blancas integrarán los logotipos institucionales mediante bordado con los pantones señalados en el Numeral 9 de la presente especificación técnica.
- Las prendas de color integrarán los logotipos institucionales mediante bordado en color blanco.
- Las chamarras y chalecos integrarán los logotipos institucionales mediante estampado con vinil reflejante color gris, grado ingeniería.

##### 4.2 Diseño y dimensiones

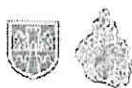
- Las prendas integrarán los logotipos institucionales indicados en las fichas técnicas correspondientes, mismos que deberán cumplir con los diseños indicados en el Numeral 9 de la presente especificación técnica.
- Los logotipos institucionales que se ubiquen en la parte delantera de las prendas tendrán una altura de 3 cm.
- Los pantalones de vestir integrarán logotipos institucionales en la parte posterior de la prenda con una altura de 3 cm.
- Las chamarras y chalecos integrarán logotipos institucionales de 3 cm de altura en la parte frontal y de 13 cm de altura en la parte posterior de la prenda.
- Los logotipos institucionales no se deberán deformar en ninguno de los dos sentidos (vertical/horizontal) al momento de hacer ajustes de tamaño y escala. Tampoco se deberán modificar los trazos originales de los logotipos.

S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 3 de 43



Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

#### 4.3 Ubicación

- **Delantero izquierdo.** Logotipo CDMX conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, en posición centrada horizontalmente, a la altura del pecho o 1 cm por arriba de la bolsa tipo parche.
- **Delantero derecho.** Logotipo MI/STE o MI/CB conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, en posición centrada horizontalmente, a la altura del pecho y alineado a la misma altura del logotipo en el delantero izquierdo.
- **Pantalón de vestir.** Logotipo MI/STE conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, centrado horizontalmente y a 1 cm por arriba de la bolsa trasera del costado derecho.
- **Chamarras / Chaleco.** Logotipo MI/STE o MI/CB y Leyenda STE conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, en posición centrada horizontalmente a la altura del pecho y alineado a la misma altura del logotipo en el delantero izquierdo. Logotipo STE o CB conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, en espalda en posición centrada horizontalmente a 13 cm por debajo de la base del cuello.

#### 5 ETIQUETADO Y EMBALAJE

Las prendas deberán contar con al menos una etiqueta fabricada en tela o en algún otro material que tenga por lo menos la misma vida útil que la prenda. En el caso de que la prenda cuente con "forro", deberá incluir una etiqueta adicional para esta parte de la prenda.

Las etiquetas deberán cumplir con lo establecido en la norma **NOM-004-SCFI-2006**. "Información comercial – Etiquetado de productos textiles, prendas de vestir y sus accesorios", por lo que deberán indicar al menos la siguiente información:

- Nombre, razón social y/o marca comercial del fabricante;
- La composición de fibras (descripción de insumos)
- Las instrucciones de cuidado (conservación y limpieza).
- Las tallas de las prendas y dimensiones o medidas

#### 6 MUESTRAS

Los Licitantes deberán entregar una muestra física de cada prenda ofertada, misma que deberá ser nueva, fabricada y confeccionada con el tipo de tela y diseño solicitado por el STE, conforme a lo indicado en las fichas técnicas correspondientes, deberán contar con los logotipos institucionales y estar etiquetadas atendiendo a lo dispuesto en la presente especificación técnica.

Asimismo, deberán corresponder con la talla y dimensiones generales indicadas en el cuadro de dimensiones que para tal efecto integrarán Los Licitantes en su propuesta técnica.

#### 7 RECEPCIÓN DEL PRODUCTO

Las prendas no deberán tener hilos colgantes, costuras fruncidas, botones flojos, ni estar mal planchadas, así como corresponder con las dimensiones establecidas en el cuadro de tallas para cada partida. El incumplir en cualquiera de los supuestos antes mencionados será motivo de rechazo.

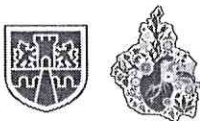
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.25

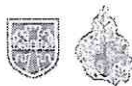
Página 4 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8 FICHAS TÉCNICAS

### 8.1 Pantalón de vestir dama - Operadora

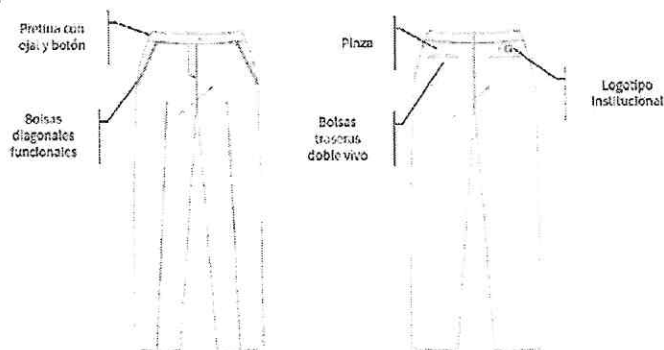
#### 8.1.1 Confección:

##### • 8901647

Color gris Oxford - Operadora  
Logotipos Institucionales  
CDMX y MI/STE.

- **Delantero:** Acinturado de una sola pieza en corte recto, sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock. Bragueta separada con pespunte a 1/1-4" para formar bastón, cierre de nylon de 12 cm  $\pm$  1 cm en color similar a la tela.
- **Bolsas laterales:** Bolsas diagonales funcionales con vivo de 1/16", pespunte al filo y presillas en aberturas de bolsa.
- **Bolsas Traseras:** Dos bolsas traseras funcionales con doble vivo de 1/4" de ancho con presillas en extremos, cierran con ojal de botella y botón. Deberá tener una profundidad de 15 cm  $\pm$  2 cm y un ancho de 13 cm  $\pm$  1 cm.
- **Trasero:** De una sola pieza sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock, una pinza en cada lado, cerrado de costados y tiro con maquina especial de cadeneta para forzar costuras.
- **Pretina:** De cuatro piezas de 2" de ancho con un pase en delantero derecho terminado en recto, cierra con 1 botón de pasta #24 pegado con hilo al tono de la tela, lleva botón oculto de ajuste en la parte interna de lado derecho de la pretina y ojal de botella en diagonal al otro extremo. Entretela y overlock con hilo al tono de la tela.
- **Presentación:** Doblado y empacado en bolsa de polietileno individual.

#### 8.1.2 Diseño



• 8901647  
Color gris Oxford - Operadora  
Logotipo Institucional MI/STE



S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 5 de 43



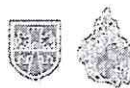
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.1.3 Especificaciones de tela para pantalón de vestir dama - Operadora

| Descripción                        | Método de Prueba         | Característica                              | Tolerancia   |
|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----        |

F.ING.28





Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8.2 Blusa manga corta – Operadora

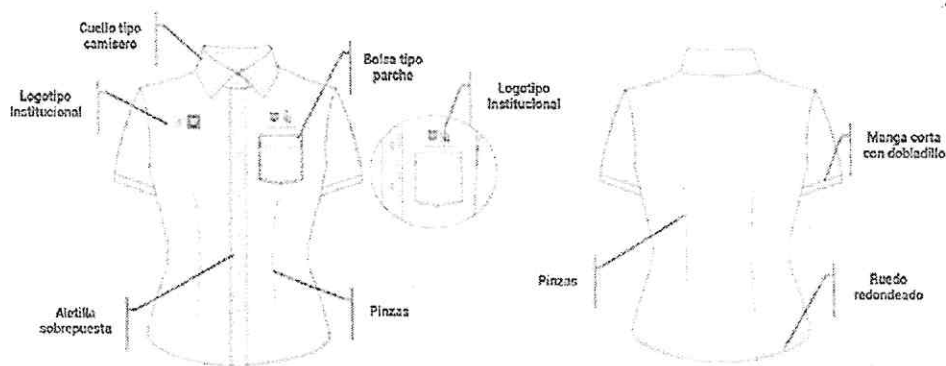
### 8.2.1 Confección:

#### • 8901654

Color azul cielo – Operadora  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.

- **Cuello:** Tipo camisero con pespunte de 1/8" en todo su contorno, con pie de cuello con puntas semiredondas con ojal y botón #18.
- **Delantero:** Dos piezas con terminación de ruedo en curva, con una pinza de entalle a cada lado que inician en el punto alto del busto por el centro del delantero y terminan a la altura de la cadera.
- **Delantero izquierdo:** Con aletilla integrada de 1" de ancho con pespunte, con botones del #18 equidistantes al tono de la prenda; bolsa tipo parche con pespunte al filo en todo su contorno, dobladillo de 1" y remates triangulares.
- **Delantero derecho:** Con aletilla sobrepuesta de 1-1/4" de ancho con pespunte en ambos extremos, ojales rectos sobre aletilla equidistantes a los botones, con mínimo un botón de repuesto (cosido o en bolsa plástica).
- **Espalda:** Una sola pieza, con pinzas de entalle, con un dobladillo de 1 cm, con overlock y puntada recta.
- **Manga:** Una sola pieza con dobladillo sencillo de 1" de ancho.
- **Entretela:** Entretela en cuello y pie de cuello.
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

### 8.2.2 Diseño



• 8901654  
Color azul cielo – Operadora  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX

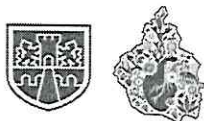


S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

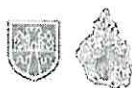
F.ING.28

Página 7 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.2.3 Especificaciones de tela para blusas operadora

| Descripción                         | Método de Prueba          | Característica               | Tolerancia   |
|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 65% Poliéster<br>35% Algodón | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 92                           | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 47 Urdimbre<br>23 Trama      | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 510 Urdimbre<br>230 Trama    | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 42.7 Urdimbre<br>22.6 Trama  | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | + 2% Urdimbre<br>+ 2% Trama  | -----        |

S. de Ingeniería

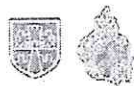
C:\Users\smolotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 8 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



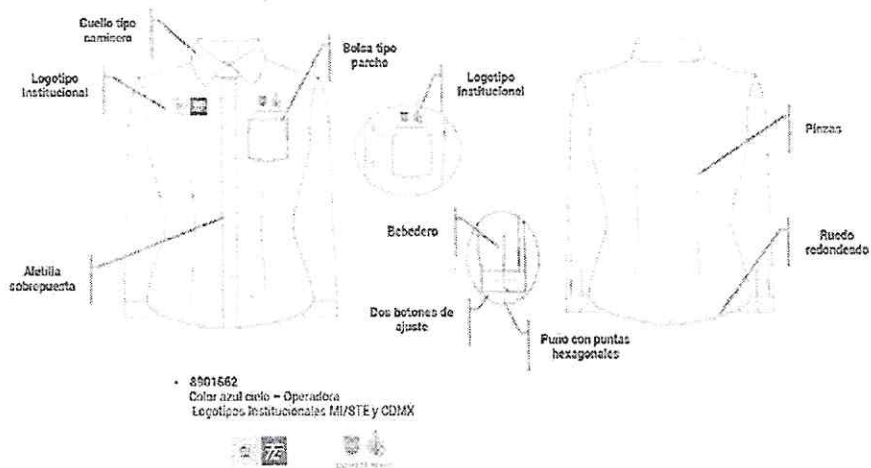
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.3 Blusa manga larga – Operadora

#### 8.3.1 Confección:

- **8901662**  
Color azul cielo – Operadora  
Logotipos Institucionales CDMX y MI/STE
- **Cuello:** Tipo camisero con pespunte de 1/8" en todo su contorno, con pie de cuello con puntas semiredondas con ojal y botón #18.
- **Delantero:** Dos piezas, con una pinza de entalle a cada lado que inician en el punto alto del busto por el centro del delantero y terminan a la altura de la cadera.
- **Delantero izquierdo:** Con aletilla integrada de 1" de ancho con pespunte, con botones del #18 equidistantes al tono de la prenda; bolsa tipo parche con pespunte al filo en todo su contorno, dobladillo de 1" y remates triangulares.
- **Delantero derecho:** Con aletilla sobrepuesta de 1-1/4" de ancho con pespunte en ambos extremos, ojales rectos sobre aletilla equidistantes a los botones, con mínimo un botón de repuesto (cosido o en bolsa plástica).
- **Espalda:** Una sola pieza, con pinzas de entalle, con un dobladillo de 1 cm, con overlock y puntada recta.
- **Manga larga:** Una sola pieza con bebedero y puño de 2-3/8" de ancho, puño, en la unión con la manga lleva doble pespunte a 1/16" y 1/4", haciendo una pinza de 1/2" de profundidad, cerrará por medio de un ojal recto y dos botones.
- **Entretela:** Entretela en cuello, pie de cuello y puños para mayor firmeza
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

#### 8.3.2 Diseño





Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.3.3 Especificaciones de tela para blusas operadora

| Descripción                         | Método de Prueba          | Característica               | Tolerancia   |
|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 65% Poliéster<br>35% Algodón | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 92                           | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 47 Urdimbre<br>23 Trama      | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 510 Urdimbre<br>230 Trama    | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 42.7 Urdimbre<br>22.6 Trama  | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama  | -----        |

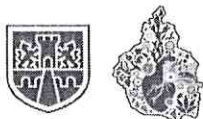
S. de Ingeniería

C:\Users\smo\otla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-CAC-001-2025

F.ING.28

Página 10 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

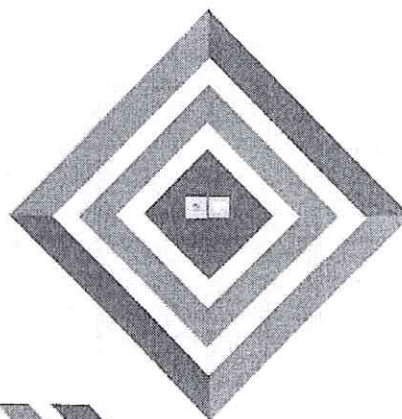
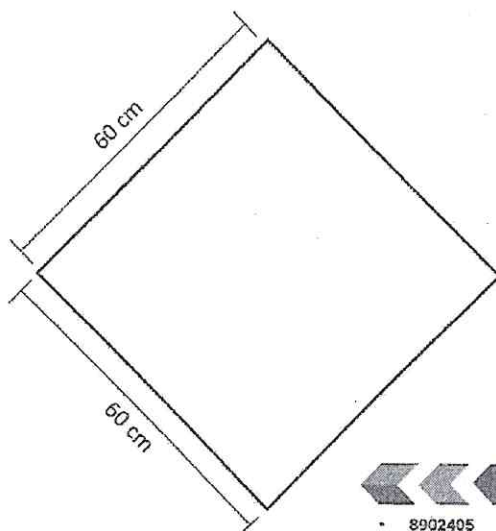
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

#### 8.4 Mascada

##### 8.4.1 Confección:

- 8902405 – Mascada  
Fondo Gris claro #D3D3D3  
Azul marino #003366  
Azul real #4169E1
- Construcción: Satén Mezclado (Poliéster + Seda).
- Costura: Una sola pieza, borde doblado 2 veces (muy delgado 3 – 5 mm) y cosido con máquina recta, puntada muy corta con hilo al tono de la tela.
- Estampado: Sublimación.
- Dimensiones: 60 cm x 60 cm.
- Presentación: Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

##### 8.4.2 Diseño



- 8902405  
Fondo Gris claro #D3D3D3  
Azul marino #003366  
Azul real #4169E1  
Logotipos institucionales MI/STÉ



S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvio.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 11 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

#### 8.4.3 Especificaciones de tela para mascada

| Descripción                         | Método de Prueba          | Mascada                     |              |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------|
|                                     |                           | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 70% Poliéster<br>30% Seda   | ± 5 %        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 70 - 120                    | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 55 Urdimbre<br>40 Trama     | ± 2          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 350 Urdimbre<br>250 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 20 Urdimbre<br>20 Trama     | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 1% Urdimbre<br>± 1% Trama | -----        |

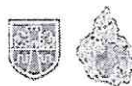
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 12 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

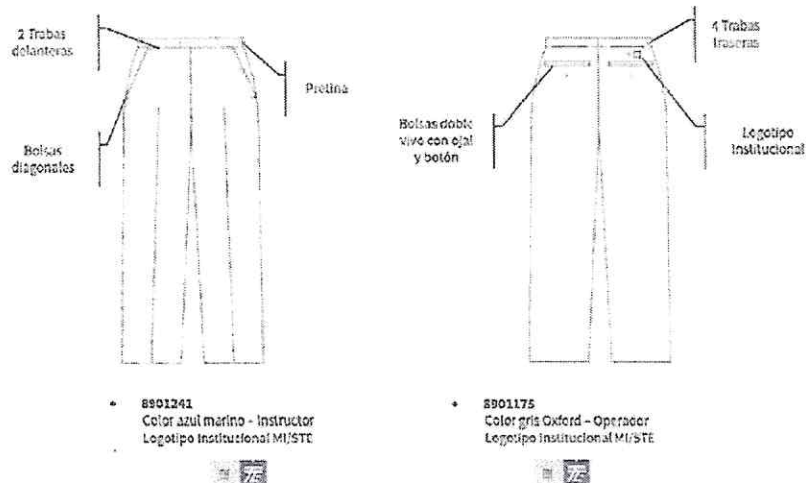
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8.5 Pantalón de vestir caballero – Instructor / Operador

### 8.5.1 Confección:

- **8901241**  
Color azul marino - Instructor  
Logotipos Institucionales CDMX y MI/STE
- **8901175**  
Color gris Oxford - Operador  
Logotipos Institucionales CDMX y MI/STE
- **Delantero:** De una sola pieza, corte recto con costuras abierta en costados y entrepierna, sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas las costuras con maquina overlock. Tiro cerrado con maquina especial de cadeneta para forzar costuras
- **Cierre:** Cierre de plástico longitud proporcional a la talla, en color similar a la tela, bragueta separada, con pespunte a 3 cm para formar bastón, presilla en terminación de bastón.
- **Pretina:** De dos piezas de 1-1/2" de ancho con pase de 2-1/4" terminada en punta, cierra con 1 botón de pasta #24 y ojal de botella, con broche oculto y botón de ajuste. En la parte interna lleva entretela y overlock con hilo al tono, se une al cuerpo con costura de 1 cm. 6 trabillas para ajuste de cinturón con remate en las orillas.
- **Bolsas laterales:** Bolsas laterales diagonales con vivo de 1/16" con pespunte al filo, presillas en aperturas de bolsa. Deberá tener una profundidad aproximada de 20 cm  $\pm$  2 cm.
- **Traseros:** Sobrehilados con hilo al tono de la tela en todas las costuras con maquina overlock, 1 pinza en cada lado, cerrado en los costados con maquina especial de cadeneta para forzar costuras
- **Bolsas Traseras:** Dos bolsas traseras funcionales con doble vivo de 1/4" de ancho con presillas en extremos, cierran con ojal de botella y botón. Deberá tener una profundidad aproximada de 17 cm  $\pm$  2 cm y un ancho de 13 cm  $\pm$  1 cm.
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

### 8.5.2 Diseño



S. de Ingeniería

C:\Users\molotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.26

Página 13 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.5.3 Especificaciones de tela para pantalón de vestir

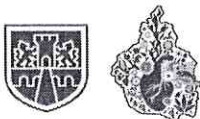
| Descripción                        | Método de Prueba         | Característica                              | Tolerancia   |
|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----        |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.23

Página 14 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.6 Camisa de vestir manga corta – Instructor / Operador

8.6.1 Confección:

- **8901118**  
Color blanco – Instructor  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
  - **8901183**  
Color azul cielo – Operador  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
- **Delantero:** De dos piezas con terminación en ruedo redondeado.
  - **Delantero bajo:** Seis botones aproximadamente del #18 al tono de prenda colocados de forma equidistante, con mínimo un botón de repuesto (cosido o en bolsa plástica).
  - **Delantero alto:** Con aletilla de 1-1/4" de ancho sobrepuesta con pespunte a 1/8" en ambos extremos. Seis ojales aproximadamente colocados de forma vertical y equidistantes entre sí, alineados con los botones del delantero bajo.
  - **Bolsa tipo parche:** Colocada en el delantero alto (izquierdo) a la altura del pecho, debidamente centrada y alineada, cosida a la camisa con costura recta con pespunte al filo, reforzada con remates triangulares en los extremos, dobladillo mínimo de 1". Dimensiones: ancho de 115 mm y largo de 130 mm  $\pm$  10 mm.
  - **Bata de la camisa:** Unida al delantero y espalda con costura recta quedando ocultas entre la bata. Ambas uniones con pespunte al filo.
  - **Cuello:** Tipo Italiano con varilla interior de plástico en las puntas. En la parte media deberá medir 1-7/8" como mínimo y en las puntas de 2-7/8"  $\pm$  1/8" de largo. El pie del cuello será doble de 1-1/4" de ancho en la parte central, con esquinas redondeadas y simétricas, pespunte al filo del contorno. Cierra al frente con botón en el extremo derecho y un ojal en el extremo izquierdo colocado horizontalmente, ambos alineados verticalmente con la línea botonera del delantero bajo.
  - **Manga corta:** De una pieza con dobladillo tipo valenciana de 1-1/4" de ancho con pespunte a 1/4" en filo, terminada en limpio.
  - **Espalda:** De una sola pieza, redondeada en la parte inferior, con una pinza a cada lado. Corte en ruedo redondeado con un dobladillo de 1/4".
  - **Ensamble:** Con costura engargolada con doble pespunte.
  - **Entretela:** Entretela en cuello y pie de cuello.
  - **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

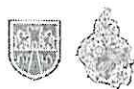
F.ING.28

Página 15 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



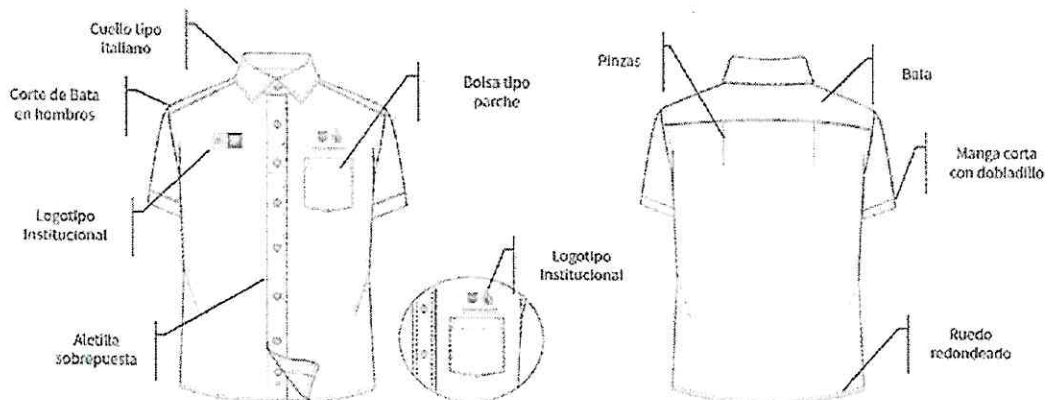
CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.6.2 Diseño



- 8901118  
Color blanco - Instructor  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX



- 8901183  
Color azul cielo - Operador  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX



### 8.6.3 Especificaciones de tela para camisas

| Descripción                        | Método de Prueba          | Característica               | Tolerancia   |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 65% Poliéster<br>35% Algodón | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 92                           | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 47 Urdimbre<br>23 Trama      | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 510 Urdimbre<br>230 Trama    | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 42.7 Urdimbre<br>22.6 Trama  | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama  | -----        |

S. de Ingeniería

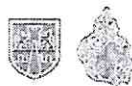
C:\Users\smclotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvio.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 16 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8.7 Camisa de vestir manga larga – Instructor / Operador

### 8.7.1 Confección:

#### • 8901126

Color blanco – Instructor  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.

#### • 8901191

Color azul cielo – Operador  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.

- **Delantero:** De dos piezas con terminación en ruedo redondeado.
- **Delantero bajo:** Con aletilla para botones doblada hacia el interior de la camisa de 1", cosida con pespunte. Seis botones del #18 al tono de la prenda colocados de forma equidistante, con dos botones de repuesto (cosidos o en bolsa plástica).
- **Delantero alto:** Con aletilla de 1-1/4" de ancho sobrepuesta con pespunte a 1/8" en ambos extremos. Seis ojales colocados de forma vertical y equidistantes entre sí, alineados con los botones del delantero bajo.
- **Bolsa tipo parche:** Colocada en el delantero alto (izquierdo) a la altura del pecho, debidamente centrada y alineada, cosida a la camisa con costura recta con pespunte al filo, con terminación recta o en pico, reforzada con remates triangulares en los extremos, dobladillo mínimo de 1". Dimensiones: ancho de 115 mm y largo de 130 mm  $\pm$  5 mm.
- **Bata de la camisa:** Unida al delantero y espalda con costura recta quedando ocultas entre la bata. Ambas uniones con pespunte al filo.
- **Cuello:** Tipo Italiano con varilla interior de plástico en las puntas. En la parte media deberá medir 1-7/8" como mínimo y puntas de 2-7/8" de largo. El pie del cuello será doble de 1-1/4" de ancho en la parte central, con esquinas redondeadas y simétricas, pespunte al filo del contorno. Cierra al frente con botón en el extremo derecho y un ojal en el extremo izquierdo colocado horizontalmente, ambos alineados verticalmente con la línea botonera del delantero bajo.
- **Manga larga:** De una sola pieza con aletilla en forma de espada de 1" de ancho por 6" de largo, con botón del #14 y ojal vertical. Abertura de manga de 4-1/2", la aletilla se pega a 3/8" con pespunte a 1/16" formando pico con cuadro a 1-1/2"
- **Puño:** Doble con puntas hexagonales con pespunte a 1/8" en todo su contorno. Se pega el puño a la manga a 3/8" con pespunte al filo formando dos pinzas de 1/2" de profundidad a 3/4" de la aletilla. Cierra con ojal colocado horizontalmente en el extremo de la aletilla superior, debidamente centrado. Cuenta con dos botones en el extremo opuesto del ojal, los cuales deberán estar debidamente centrados y separados unidos con hilo al tono de la prenda.
- **Espalda:** De una sola pieza, redondeada en la parte inferior, con una pinza a cada lado. Corte en ruedo redondeado con un dobladillo de 1/4".
- **Ensamble:** Con costura engargolada con doble pespunte.
- **Entretela:** Entretela en cuello, pie de cuello y puños para mayor firmeza.
- **Puntadas:** De 12/15 por pulgada, en toda la prenda.
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

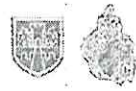
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 17 de 43



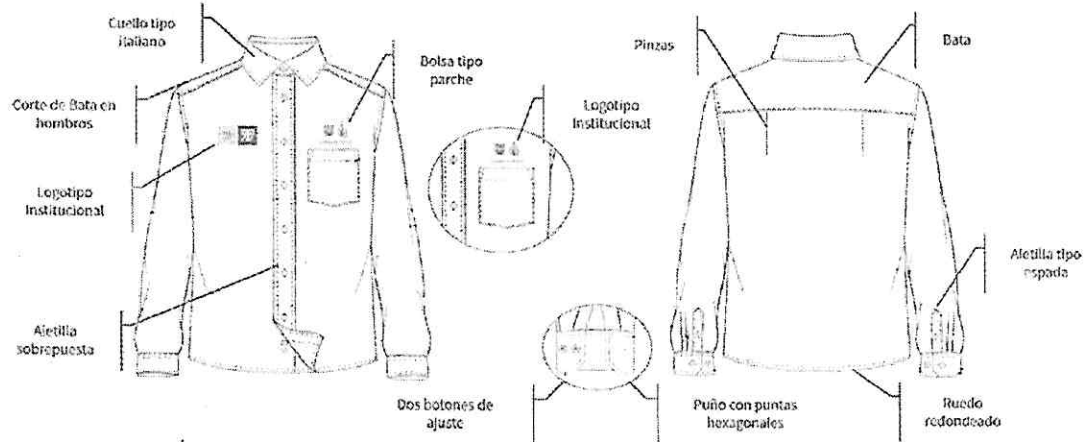
CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.7.2 Diseño



- 8901126  
Color blanco – Instructor  
Logotipos Institucionales MI/STÉ y CDMX



- 8901191  
Color azul cielo – Operador  
Logotipos Institucionales MI/STÉ y CDMX



### 8.7.3 Especificaciones de tela para camisas

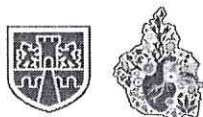
| Descripción                        | Método de Prueba          | Característica               | Tolerancia   |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 65% Poliéster<br>35% Algodón | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 92                           | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 47 Urdimbre<br>23 Trama      | ± 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-069/2-INNTEX-2019   | 510 Urdimbre<br>230 Trama    | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 42.7 Urdimbre<br>22.6 Trama  | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama  | -----        |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

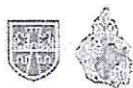
Página 18 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

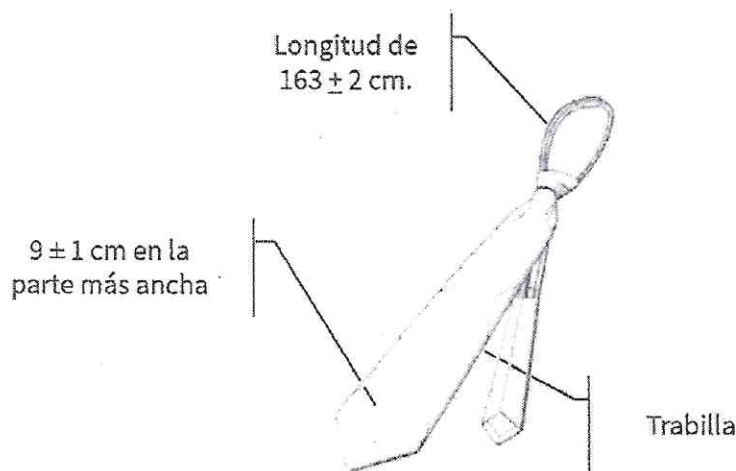
### 8.8 Corbata

#### 8.8.1 Confección:

- 8901217 – Corbata  
Color Azul marino

- **Construcción:** Con forro y entretela a todo lo largo de la prenda y trabilla para fijar la parte más angosta de la prenda.
- **Costura:** Inferior tipo sastre con hilo al tono de la tela, para sostener ambas caras de la corbata.
- **Dimensiones:**  $9\text{ cm} \pm 1\text{ cm}$  en la parte más ancha y una longitud de  $163\text{ cm} \pm 2\text{ cm}$ .
- **Presentación:** Atados de 10 piezas en caja con un máximo de 20 atados.

#### 8.8.2 Diseño



S. de Ingeniería

C:\Users\smoio\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 19 de 43

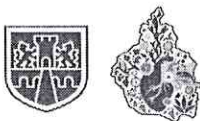
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

**8.8.3 Especificaciones de tela para corbata**

| Descripción                        | Método de Prueba          | Corbata                      |              | Forro                       |              |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
|                                    |                           | Característica               | Tolerancia   | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 70% Poliéster<br>30% Viscosa | ± 5 %        | 100% Poliéster              | -----        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 195                          | ± 5          | 48                          | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 21 Urdimbre<br>19 Trama      | ± 2          | 42 Urdimbre<br>28 Trama     | ± 5          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 650 Urdimbre<br>960 Trama    | Valor mínimo | 400 Urdimbre<br>250 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 44 Urdimbre<br>41 Trama      | Valor mínimo | 16 Urdimbre<br>14 Trama     | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama  | -----        | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |

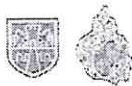






**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS**

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.9 Traje sastre para dama A (Saco/Pantalón)

#### 8.9.1 Confección:

• 8901555

Color azul marino.

- **Saco:** Corte estilizado con solapa.
- **Delanteros:** Con solapa, cierran por medio de 2 botones con ojal tipo botella, costadillos y pinzas en vertical de entalle, inicia debajo del busto y termina en la bolsa, filos centros delanteros terminados en recto, respunte de carga en máquina recta al filo del escote y filo de delantero.
- **Bolsas:** Funcionales en delanteros con doble vivo y cartera, el vivo pasa 1 cm de la pinza hacia el centro del delantero, medias lunas con presilla en extremos de vivos con hilo al tono
- **Manga:** Tipo sastre de dos piezas con matillo, tres ojales simulados con hilo al tono de la prenda y 3 botones.
- **Espalda:** Con costura central y costadillo con aberturas con respunte al filo solo en el costadillo con delantero
- **Forro:** Completo en contraste en toda la prenda, con fuelle en centro de espalda con profundidad de 2.5 cm iniciando a 8.5 cm del escote hacia abajo. Bies y respunte tipo columbia en contraste en unión de forro con vista.
- **Pantalón**
- **Delantero:** Acinturado de una sola pieza en corte recto, con alforzas al centro del delantero, sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con máquina overlock. Bragueta separada con respunte a 1-1/4" para formar bastón, presilla en termino de bastón, cierre de nylon de 12 cm  $\pm$  1 cm en color similar a la tela.
- **Bolsas:** Diagonales funcionales con vivo de 1/8", respunte al filo y presillas en aberturas de bolsa. Bolsas traseras funcionales de un vivo de 3/8" de ancho por 4-5/8" de largo con presillas en extremos.
- **Trasero:** De una sola pieza sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con máquina overlock, una pinza en cada lado, cerrado de costados y tiro con máquina especial de cadeneta para forzar costuras.
- **Pretina:** De cuatro piezas de 2" de ancho con un pase de 2" en delantero derecho terminado en recto, con 2 broches ocultos, cierra con 1 botón de pasta #24 pegado con hilo al tono de la tela, botón oculto de ajuste en la parte interna de lado derecho de la pretina y ojal de botella en diagonal al otro extremo. Entretela y overlock con hilo al tono de la tela, se unen al cuerpo con costura de 1 cm
- **Ensanche:** En centro trasero de 1-3/4" desvanecido hacia el delantero
- **Presentación:** Conjunto en gancho y bolsa de polietileno individual.

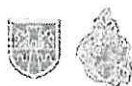
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 21 de 43



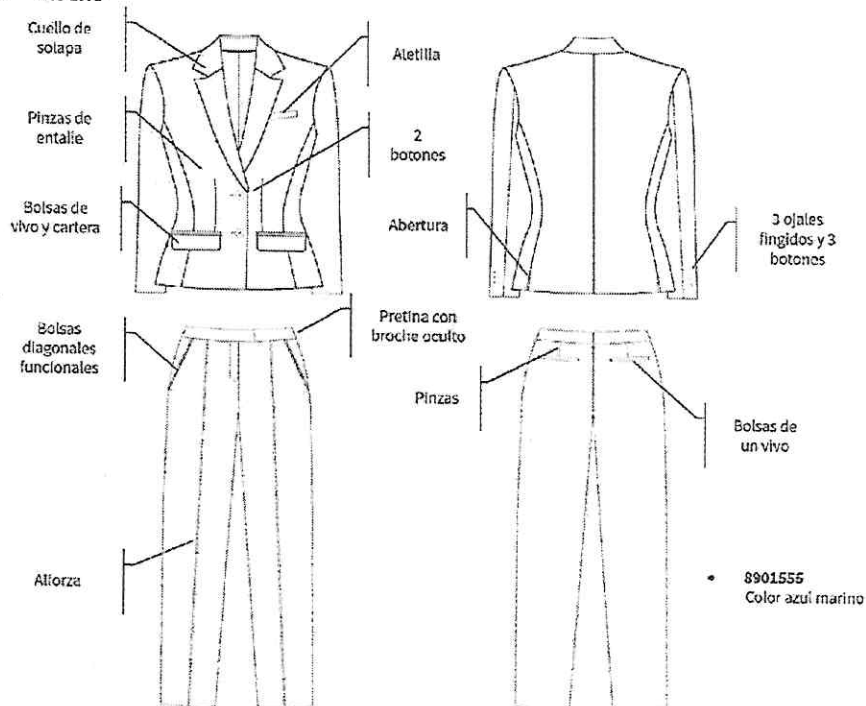
CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.9.2 Diseño



### 8.9.3 Especificaciones de tela para traje sastre y forro

| Descripción                        | Método de Prueba         | Traje                                       |              | Forro                       |              |
|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
|                                    |                          | Característica                              | Tolerancia   | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | ± 3 %        | 100% Poliéster              | -----        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5          | 65                          | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | + 3          |                             |              |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor mínimo | 430 Urdimbre<br>400 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor mínimo | 20 Urdimbre<br>18 Trama     | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----        | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |

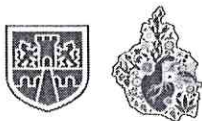
S. de Ingeniería

C:\Users\sinolola22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

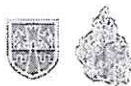
Página 22 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.10 Traje sastre para dama B (Saco/Pantalón)

8.10.1 Confección:

• 8901563

Color gris Oxford.

- **Saco:** Corte estilizado con cuello falso.
- **Delanteros:** Escote en "V", sin botones, pinza en escote, costadillos y panzas en vertical de entalle, inician debajo del busto y termina en la bolsa, filos centros delanteros terminados en recto con pespunte de carga en maquina recta al filo en escote y filo delantero.
- **Bolsas:** Funcionales en delanteros con un vivo, el vivo pasa 1 cm de la pinza hacia el centro del delantero, medias lunas con presilla en extremos de vicos con hilo al tono
- **Manga:** Tipo sastre de dos piezas con matillo, tres ojales simulados con hilo al tono de la prenda y 3 botones.
- **Espalda:** Con costura central y costadillo
- **Forro:** Completo en contraste en toda la prenda, con fuelle en centro de espalda con profundidad de 2.5 cm iniciando a 8.5 cm del escote hacia abajo. Bies y pespunte tipo columbia en contraste en unión de forro con vista.
- **Pantalón**
- **Delantero:** Acinturado de una sola pieza en corte recto, con alforzas al centro del delantero, sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock. Bragueta separada con pespunte a 1-1/4" para formar bastón, presilla en termino de bastón, cierre de nylon de 12 cm  $\pm$  1 cm en color similar a la tela.
- **Bolsas:** Diagonales funcionales con vivo de 1/8", pespunte al filo y presillas en aberturas de bolsa. Bolsas traseras funcionales de un vivo de 3/8" de ancho por 4-5/8" de largo con presillas en extremos.
- **Trasero:** De una sola pieza sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock, una pinza en cada lado, cerrado de costados y tiro con maquina especial de cadeneta para forzar costuras.
- **Pretina:** De cuatro piezas de 2" de ancho con un pase de 2" en delantero derecho terminado en recto, con 2 broches ocultos, cierra con 1 botón de pasta #24 pegado con hilo al tono de la tela, botón oculto de ajuste en la parte interna de lado derecho de la pretina y ojal de botella en diagonal al otro extremo. Entretela y overlock con hilo al tono de la tela, se unen al cuerpo con costura de 1 cm
- **Ensanche:** En centro trasero de 1-3/4" desvanecido hacia el delantero
- **Presentación:** Conjunto en gancho y bolsa de polietileno individual.

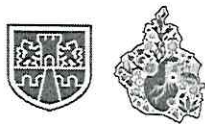
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\IAT y ET\ET Vestuario rcenvio.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

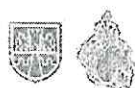
F.ING.25

Página 23 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



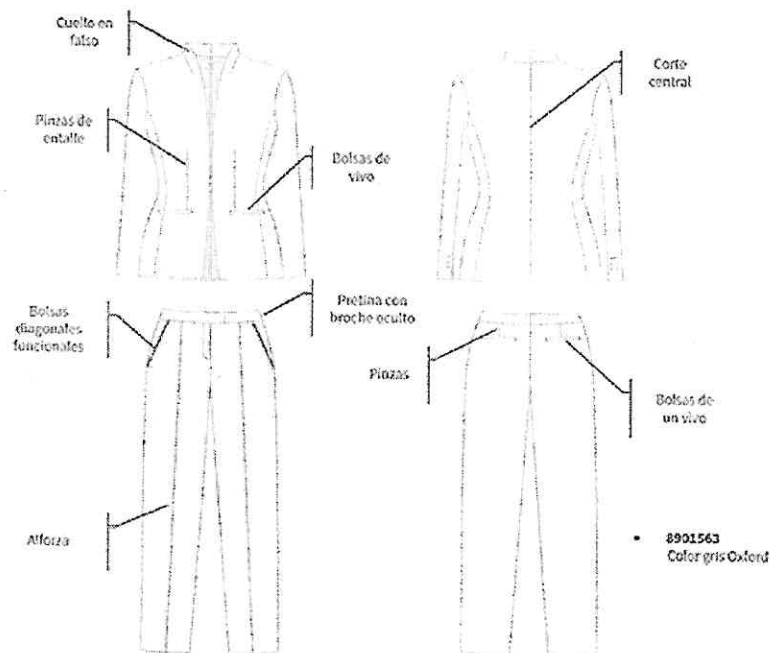
CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.10.2 Diseño



8.10.3 Especificaciones de tela para traje sastre y forro

| Descripción                        | Método de Prueba         | Traje                                       |              | Forro                       |              |
|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
|                                    |                          | Característica                              | Tolerancia   | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)             | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | ± 3 %        | 100% Poliéster              | -----        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5          | 65                          | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | + 3          |                             |              |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor mínimo | 430 Urdimbre<br>400 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor mínimo | 20 Urdimbre<br>18 Trama     | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----        | + 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |

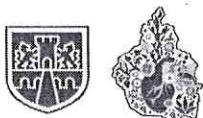
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC 001-2025

F.ING.28

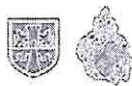
Página 24 de 43





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

**SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS**  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS**

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.11 Pantalón para dama

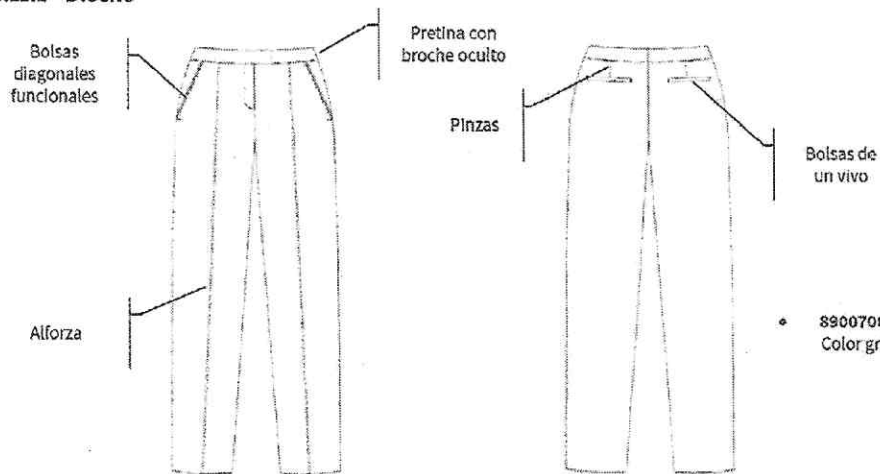
#### 8.11.1 Confección

##### • 8900706

Color gris claro.

- **Delantero:** Acinturado de una sola pieza en corte recto, con alforzas al centro del delantero, sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock. Bragueta separada con respunte a 1-1/4" para formar bastón, presilla en termino de bastón, cierre de nylon de 12 cm  $\pm$  1 cm en color similar a la tela.
- **Bolsas:** Diagonales funcionales con vivo de 1/8", respunte al filo y presillas en aberturas de bolsa. Bolsas traseras funcionales de un vivo de 3/8" de ancho por 4-5/8" de largo con presillas en extremos.
- **Trasero:** De una sola pieza sobrehilado con hilo al tono de la tela en todas sus costuras con maquina overlock, una pinza en cada lado, cerrado de costados y tiro con maquina especial de cadeneta para forzar costuras.
- **Pretina:** De cuatro piezas de 2" de ancho con un pase de 2" en delantero derecho terminado en recto, con 2 broches ocultos, cierra con 1 botón de pasta #24 pegado con hilo al tono de la tela, botón oculto de ajuste en la parte interna de lado derecho de la pretina y ojal de botella en diagonal al otro extremo. Entretela y overlock con hilo al tono de la tela, se unen al cuerpo con costura de 1 cm
- **Ensanche:** En centro trasero de 1-3/4" desvanecido hacia el delantero
- **Presentación:** Conjunto en gancho y bolsa de polietileno individual.

#### 8.11.2 Diseño

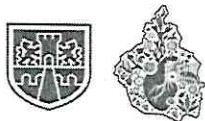


S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvio.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

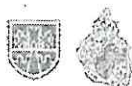
F.ING.28

Página 25 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.11.3 Especificaciones de tela para pantalón para dama y forro

| Descripción                         | Método de Prueba         | Característica                              | Tolerancia   |
|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | ± 3 %        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | + 3          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----        |

Handwritten signature

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 26 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8.12 Falda

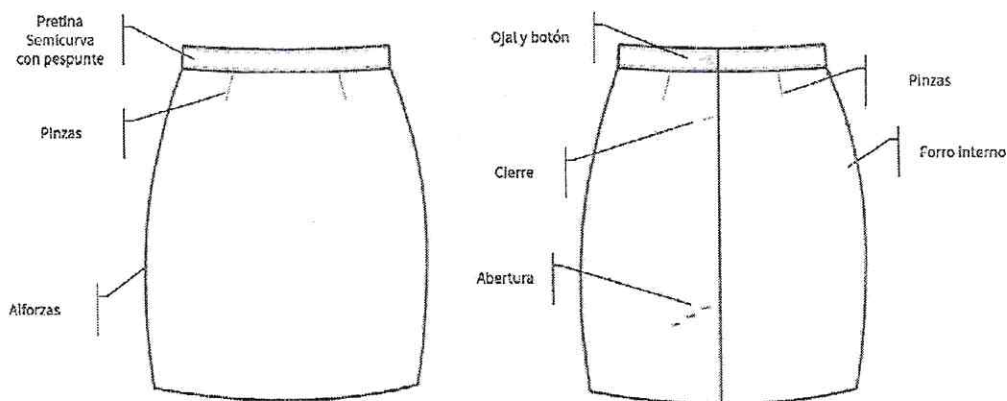
### 8.12.1 Confección

• 8900714

Color azul marino.

- **Delantero:** Corte recto, con dos pinzas, largo a la rodilla con dobladillo invisible de 4 cm.
- **Trasero:** Dos piezas con una pinza en cada lado, abertura en parte baja de 19.5 cm, la falda cierra al centro por medio de un cierre invisible de 17 cm, dobladillo ruedo de 4 cm con puntada invisible.
- **Pretina:** Semicurva de dos piezas entretela fusionada de 3 cm de ancho en terminado recto, al centro cerrará por medio de un botón del número 24 de pasta y un ojal de botella.
- **Presentación:** En gancho con bolsa de polietileno individual.

### 8.12.2 Diseño



- 8900714  
Color azul marino

*[Firma manuscrita]*

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

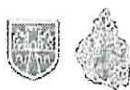
F.ING.28

Página 27 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.12.3 Especificaciones de tela para falda

| Descripción                           | Método de Prueba         | Característica                              | Tolerancia      |
|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|-----------------|
| Contenido de fibra (%)                | NMX-A-1833-1-INNTEX-2014 | 75% Poliéster<br>20% Viscosa<br>5% Elastano | + 3 %           |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> )   | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 195                                         | ± 5             |
| Densidad (Hilos/cm)                   | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 46 Urdimbre<br>32 Trama                     | ± 3             |
| Resistencia a la tracción<br>(Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 590 Urdimbre<br>720 Trama                   | Valor<br>mínimo |
| Resistencia al rasgado<br>(Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 58.9                                        | Valor<br>mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)           | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama                 | -----           |

S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC 001-2025

F.ING.28

Página 20 de 43



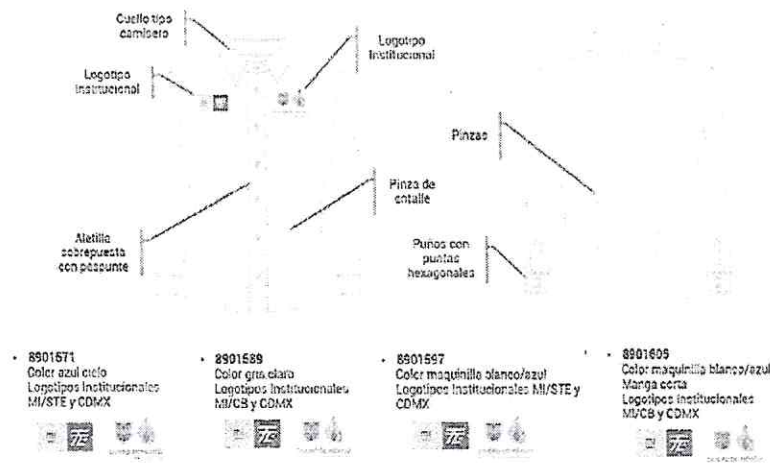
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.13 Blusas para dama

#### 8.13.1 Confección

- 8901571 - Blusa "A"  
Color azul cielo  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
  - 8901589 - Blusa "B"  
Color gris claro  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
  - 8901597 - Blusa "C"  
Color maquinilla blanco/azul  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
  - 8901605 - Blusa "D"  
Color maquinilla blanco/azul  
Manga corta  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
- **Cuello:** Tipo camisero con pespunte de 1/4" en todo su contorno, con pie de cuello con puntas semiredondas con ojal y botón #18.
  - **Delantero:** Dos piezas con terminación de ruedo en curva, con dos pinzas una de entalle a cada lado que inician en el punto alto del busto por el centro del delantero y terminan a la altura de la cadera.
  - **Delantero izquierdo:** Con aletilla integrada de 1" de ancho con pespunte, con seis botones del #18 equidistantes al tono de la tela.
  - **Delantero derecho:** Con aletilla sobrepuesta de 1-1/4" de ancho con pespunte de 1/8" en ambos extremos, seis ojales rectos sobre aletilla, con botones de repuesto cosidos o en bolsa.
  - **Espalda:** Una sola pieza, con pinzas de entalle, terminación de ruedo en curva, con un dobladillo de 1 cm, con overlock y puntada recta.
  - **Manga larga:** Una sola pieza con bebedero y puño de 2-3/8" de ancho, puño con pespunte de 1/8" en todo su contorno, en la unión con la manga lleva doble pespunte a 1/16" y 1/4", haciendo una pinza de 1/2" de profundidad, cerrará por medio de un ojal recto y dos botones.
  - **Manga Corta (Solo 8901605):** Una sola pieza con dobladillo sencillo de 1" de ancho.
  - **Entretela:** Entretela en cuello, pie de cuello y puños para mayor firmeza
  - **Puntadas:** 12/15 por pulgada, en toda la prenda.
  - **Presentación para entrega:** En gancho y bolsa de polietileno individual.

#### 8.13.2 Diseño



S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 29 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.13.3 Especificaciones de tela para blusas para dama

| Descripción                         | Método de Prueba          | Característica                        | Tolerancia   |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 65% Poliéster<br>35% Algodón          | $\pm 3\%$    |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 92                                    | $\pm 5$      |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 47 Urdimbre<br>23 Trama               | $\pm 3$      |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 510 Urdimbre<br>230 Trama             | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 42.7 Urdimbre<br>22.6 Trama           | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | $\pm 2\%$ Urdimbre<br>$\pm 2\%$ Trama | -----        |

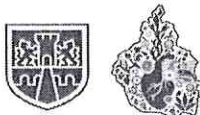
*[Firma manuscrita]*

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 30 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.14 Camisola uso rudo

8.14.1 Confección:

- **8901092**  
Color azul marino.  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
- **8901225**  
Color beige.  
Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.
- **Delantero:** De dos piezas con corte recto unidas al frente por medio de botonera.
- **Delantero bajo:** Con vista integrada fijada con pespunte recto a 1-1/4" de ancho con seis botones #24 planos sintéticos de 4 agujeros, del mismo color a la tela base, separados y alineados uniformemente, cosidos con máquina especial, botonera y rematados al final.
- **Delantero alto:** Con aletilla integrada y oculta de 1-3/4" de ancho, sobrehilada en uno de sus extremos y fijada con pespunte recto 1-1/2" y ojatera con seis ojales rectos, el primer ojal es horizontal y visible al nivel del escote, los restantes serán verticales y equidistantes en la aletilla oculta, alineados con los botones del delantero bajo.
- **Bolsas con cartera:** Colocadas en los delanteros bajo y alto a la altura del pecho, con puntas en diagonal, debidamente centradas y alineadas. Doblado de bolsa de 3/4" con doble dobles. Cartera de 2-5/8" de ancho con las puntas inferiores en diagonal, pespunte a 1/4" en todo su contorno, con ojal y botón #18. Con presillas horizontales de refuerzo en los extremos de la bolsa y cartera. Dimensiones de 5" de ancho y 5-1/2" de longitud. Las bolsas cierran con botón y ojal.
- **Bata:** Doble unida sobre el delantero y espalda encajonada, con doble pespunte al filo de 1/16" y 1/4", cargadas hacia la bata.
- **Cuello:** Tipo sport de 2-7/8" de ancho en el centro de espalda y 3" en las puntas, con varillas plásticas en las puntas para evitar deformaciones, con pespunte a 1/4" del contorno.
- **Espalda:** De tres piezas (bata doble y espalda inferior), pinzas de 5/8" de profundidad una en cada lado, fijadas únicamente en unión a bata.
- **Mangas:** De una sola pieza con aletilla en forma de espada de 1" de ancho por 6" de largo con ojal vertical y botón #14 centrados en la aletilla, apertura de manga de 4-1/2", aletilla pegada a 3/8" con pespunte a 1/16" formando pico con cuadro de 1-1/2".
- **Puño:** Entretelado cuadrado con puntas rectas, cierre de puños a 3/8" con pespunte a 1/4" en contorno, pegado de puño en manga a 3/8" con pespunte a 1/16", formando dos pinzas de 1/2" de profundidad a 3/4" de la aletilla, lleva ojal horizontal y dos botones #18 para ajuste al tono de la tela. El puño deberá tener un ancho de 60 mm  $\pm$  5 mm.
- **Ensamble:** Costura engargolada en costados.
- **Cinta Reflejante:** Cinta reflejante textil/vinil grado ingeniería de 2" (Color amarillo con gris) colocados y alineados uniformemente en delanteros, espalda y mangas.
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

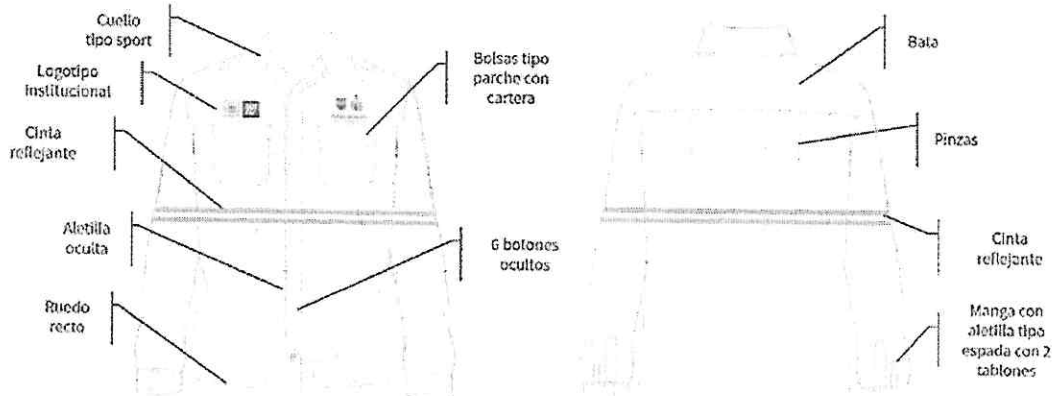
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 31 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.14.2 Diseño



- **8901092**  
Color azul marino  
Cinta Reflectante textil/vinil grado Ingeniería de 2" (Color amarillo con gris).  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX
- **8901225**  
Color beige  
Cinta Reflectante textil/vinil grado Ingeniería de 2" (Color amarillo con gris).  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX



### 8.14.3 Especificaciones de tela para camisa uso rudo

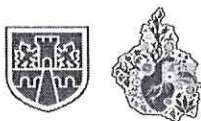
| Descripción                        | Método de Prueba         | Característica              | Tolerancia   |
|------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)             | -----                    | 100% Algodón                | -----        |
| Masa del tejido (g/m²)             | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 310                         | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          |
| Resistencia a la tracción (Newton) | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)    | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 26.2                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)        | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN GAC-001-2025

F.ING.28

Página 32 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

## 8.15 Pantalón uso rudo

### 8.15.1 Confección:

- **8901100**  
Color azul marino.  
Logotipo Institucional MI/STE.
- **8901233**  
Color beige.  
Logotipo Institucional MI/STE.
- **Delantero:** Corte recto de una pieza con una longitud total sin bastilla de 33", terminado a pie de tierra.
- **Pretina:** Dos piezas sin pase de 1-1/2" de ancho con ensanche de 1-3/8" al centro de espalda. Seis trabillas insertadas en cintura con presillas de refuerzo y pespunte a 1/16" en extremos, cierra en el delantero por medio de botón #24 plano sintético al color de la tela y ojillo horizontal tipo botella.
- **Bragueta:** Con botones #24 planos sintéticos de 4 agujeros, al color de la tela, separados y alineados uniformemente, cosidos con máquina especial botonera y rematados al final. El número de botones podrá variar de 3 a 4, según las tallas.
- **Bolsas laterales diagonales:** Con pespunte a 1/4" y presillas de refuerzo en los extremos de la bolsa, deberá tener una profundidad de 25 cm ± 2 cm.
- **Bolsas laterales tipo parche (Cargo):** Terminación rectangular con fuelle de 2" para mayor amplitud, cartera de 9" de ancho por 3-3/8" con puntas inferiores en diagonal, cierra con botón al centro. Dimensiones aproximadas de la bolsa, 230 mm de ancho y 230 mm de longitud, ubicadas aproximadamente a mitad de lo largo de la prenda.
- **Bolsas traseras:** Con cartera en pico al centro de 2-3/4" de ancho con puntas inferiores en diagonal, pespunte a 1/4" en contorno cierran con ojal y botón deberá tener una profundidad de 260 mm y un ancho de 14 cm ± 5 mm.
- **Trasero:** Sobrehilado con hilo al tono de la prenda en todas sus costuras con maquina overlock, una pinza en cada lado.
- **Ensamble:** Costuras de ensamble con engargolado en costados, entrepierna y tiro trasero con costuras abiertas y ensanche de 1-3/8" con filos sobrehilados.
- **Cinta Reflejante (Solo para 8902207):** Cinta reflejante textil/vinil grado ingeniería de 1-1/2" (Color amarillo con gris) colocados y alineados uniformemente en delanteros y traseros, a la altura de la pantorrilla.
- **Presentación:** Doblada y empacada en bolsa de polietileno individual.

S. de Ingeniería

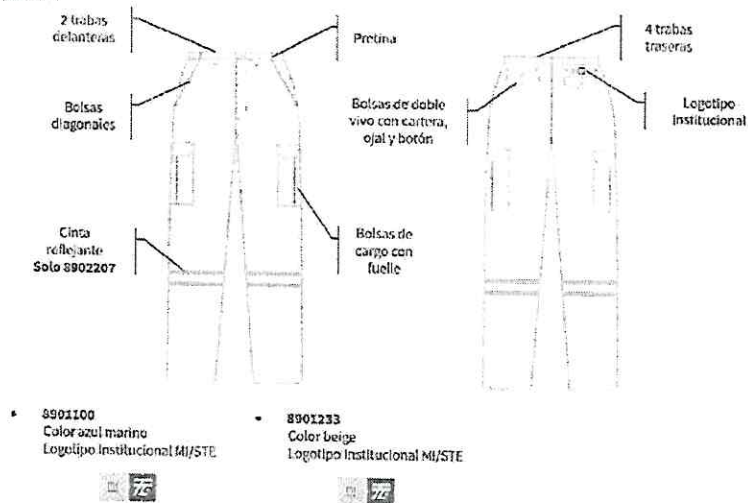
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 33 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

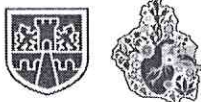
### 8.15.2 Diseño



### 8.15.3 Especificaciones de tela para pantalón uso rudo

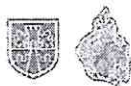
| Descripción                         | Método de Prueba         | Característica              | Tolerancia   |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | -----                    | 100% Algodón                | -----        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 310                         | ± 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 26.2                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | + 2% Urdimbre<br>+ 2% Trama | -----        |





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.16 Bata

8.16.1 Confección

• 8901209

Color azul marino.

Logotipos Institucionales  
MI/STE y CDMX.

- **Delantero:** De dos piezas con corte recto unidas al frente por medio de botonera.
- **Delantero bajo:** Con vista para botones, con cuatro botones planos sintéticos de 4 agujeros, al color de la tela, separados y alineados uniformemente, cosidos con máquina especial, botonera y rematados al final. Con bolsa al frente tipo parche con esquinas diagonales, ubicada a la altura de la cintura.
- **Delantero alto:** Con vistas para ojales, con cuatro ojales colocados de forma horizontal y equidistantes entre sí, alineados con los botones del delantero bajo. Cuatro botones ocultos, la ojalería deberá ser oculta. Con dos bolsas al frente tipo parche, una ubicada a la altura de la cintura y la otra a la altura del pecho.
- **Cuello:** Tipo Sport de dos piezas, fusionadas con entretela de 3-1/4" de ancho en el centro de la espalda y 2-1/2" en las puntas, con pespunte a 1/4" en todo el contorno.
- **Mangas:** larga de una pieza tipo sin puño, dobladillo en recta de 3/4" con doble dobléz.
- **Costados:** Con abertura de 6-1/4" de largo para acceso a bolsas de pantalón con pespunte a 1/4" en contorno y presillas de refuerzo en los extremos
- **Espalda:** De una sola pieza con cinturón ajustable terminación en punta de 2" de ancho con pespunte a 1/4" en contorno, tres ojales y tres botones de pasta #32 al tono de la prenda. Apertura inferior de 8" de largo con aletilla terminada en pico de 9-1/2" de largo y 1-1/4" de ancho con pespunte a 1/16" formando pico con cuadro de 1-1/2"
- **Ensamble:** Costura cerradas con overlock y puntada de seguridad, en costados y pegado de mangas.
- **Puntadas:** De 10 a 15 por pulgada en toda la prenda.
- **Presentación:** Bolsa de polietileno individual.

S. de Ingeniería

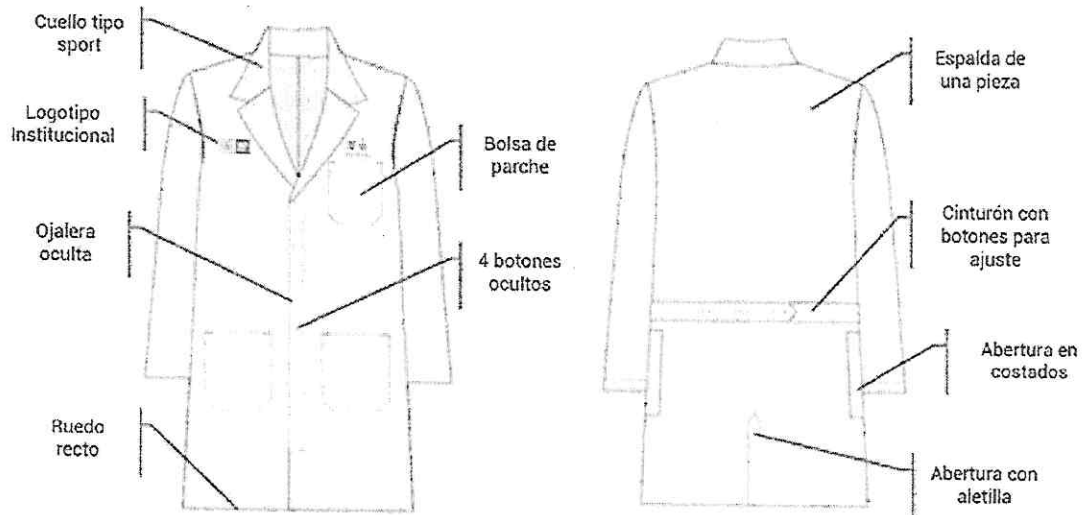
C:\Users\smolotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 35 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.16.2 Diseño



- 8901209  
Color azul marino  
Logotipos Institucionales MI/STE y CDMX



### 8.16.3 Especificaciones de tela para bata

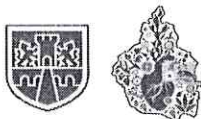
| Descripción                         | Método de Prueba         | Característica              | Tolerancia   |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|
| Contenido de fibra (%)              | -----                    | 100% Algodón                | -----        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012   | 310                         | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015 | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019  | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012    | 26.2                        | Valor mínimo |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015   | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN GAC-001-2025

F.ING.2R

Página 36 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

8.17 Chamarra – STE

8.17.1 Confección:

8900730

Color azul marino.

Logotipos Institucionales  
MI/STE, STE y Leyenda STE.

- **Cuello:** Tipo sport de 9 cm de ancho, con un pespunte a 1/4" en todo su contorno. Con alojamiento para gorro, el alojamiento deberá sellar mediante cierre al color de la tela. El gorro será fabricado en la misma tela con jareta oculta en el cuello.
- **Delantero:** Dos piezas, cada delantero presenta una bolsa de doble vivo de 3/8" de ancho en la misma tela con un cierre de nylon de 17.5 cm y presillas de refuerzo. Los delanteros cierran por medio de un cierre venus 10, éste inicia desde el cuello hasta el ruedo, con un pespunte de 1/4" en todo su contorno. Cada delantero cuenta con bolsa oculta detrás del reflejante grado ingeniería color gris el cual deberá ser de 2.5 cm de ancho a lo largo del delantero, la bolsa cuenta con cierre en combinación al tono de la tela, con una profundidad de 22cm
- **Espalda:** Una pieza con pespunte de 1/4" en sisas y hombros.
- **Mangas:** Una sola pieza con puño de 4 cm de ancho en medio elástico, a la mitad de la manga cuenta con reflejante grado ingeniería color gris, el cual deberá ser de 1" de ancho en todo el contorno de la manga
- **Forro:** Al tono de la tela, delantero derecho con una bolsa de parche al interior de 13 cm de ancho por 17 cm de largo, en la misma tela que la de la chamarra.
- **Presentación:** En gancho con bolsa de polietileno individual

8.17.2 Diseño



- 8900730  
Color azul marino.  
Logotipos Institucionales en delanteros  
MI/STE y Leyenda STE.  
Logotipo Institucional en trasero STE



S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 37 de 43

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

**8.17.3 Especificaciones de tela para chamarra**

| Descripción                         | Método de Prueba          | Chamarra                    |              | Forro                       |              |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
|                                     |                           | Característica              | Tolerancia   | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 100% Poliamida repelente    | -----        | 100% Poliéster              | -----        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 110                         | ± 5          | 95                          | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          | 610 Urdimbre<br>380 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo | 85 Urdimbre<br>68 Trama     | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 15                          | Valor mínimo | + 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        | Rombo en Sarga y tafetán    |              |

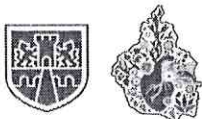


S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 38 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

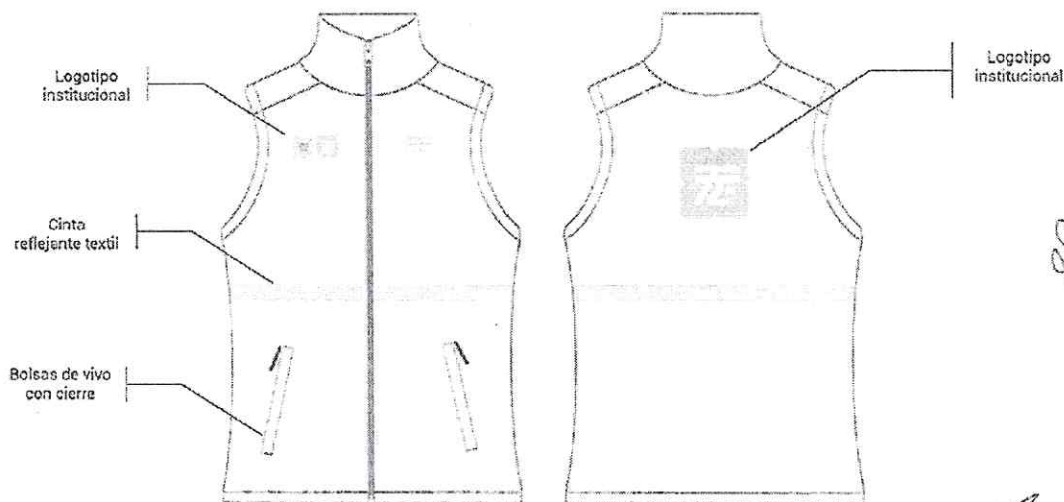
Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.18 Chaleco operadora

#### 8.18.1 Confección:

- **8902413**  
Color azul marino.  
Logotipos Institucionales  
MI/STE, STE y Leyenda STE.
- **Cuello:** Tipo sport de 9 cm de ancho, con un pespunte a 1/4" en todo su contorno.
- **Delantero:** Dos piezas, cada delantero presenta una bolsa de doble vivo de 3/8" de ancho en la misma tela con un cierre de nylon de 17.5 cm y presillas de refuerzo. Los delanteros cierran por medio de un cierre venus 10, éste inicia desde el cuello hasta el ruedo, con un pespunte de 1/4" en todo su contorno.
- El reflejante grado ingeniería color gris el cual deberá ser de 2.5 cm de ancho a lo largo del delantero
- **Espalda:** Una pieza con pespunte de 1/4" en sisas y hombros.
- **Forro:** Al tono de la tela.
- **Presentación:** En gancho con bolsa de polietileno individual

#### 8.18.2 Diseño



- **8902413**  
Color azul marino  
Logotipos institucionales en delantero  
MI/STE y leyenda STE  
Logotipo institucional en trasero STE

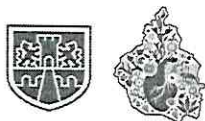


S. de Ingeniería

C:\Users\smolotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 39 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.18.3 Especificación de tela para chaleco de operadora.

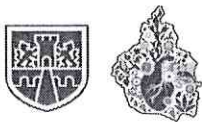
| Descripción                         | Método de Prueba          | Chaleco                     |              | Forro                          |              |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
|                                     |                           | Característica              | Tolerancia   | Característica                 | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 100% Poliamida repelente    | -----        | 100% Poliéster                 | -----        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 110                         | ± 5          | 95                             | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          | 610 Urdimbre<br>380 Trama      | Valor mínimo |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo | 85 Urdimbre<br>68 Trama        | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 15                          | Valor mínimo | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama    | -----        |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        | Rombo en<br>Sarga y<br>tafetán |              |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotia22\Documents\Molotia\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

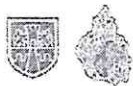
Página 40 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.19 Chaleco operador

#### 8.19.1 Confección:

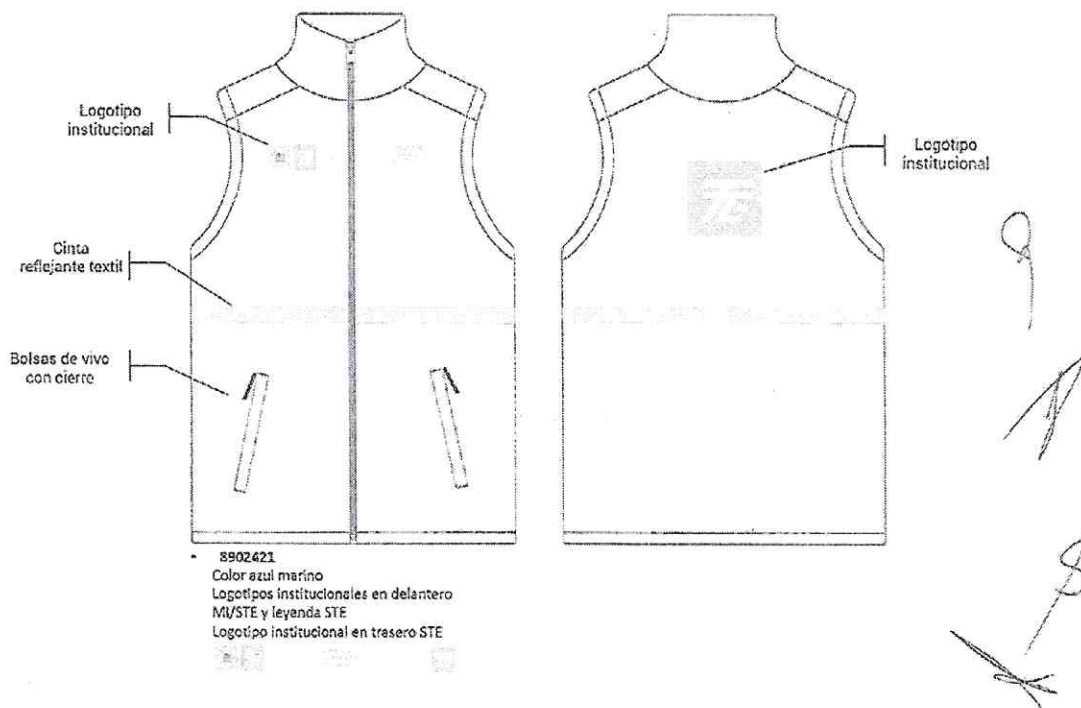
• 8902421

Color azul marino.

Logotipos Institucionales  
MI/STE, STE y Leyenda STE.

- **Cuello:** Tipo sport de 9 cm de ancho, con un pespunte a 1/4" en todo su contorno.
- **Delantero:** Dos piezas, cada delantero presenta una bolsa de doble vivo de 3/8" de ancho en la misma tela con un cierre de nylon de 17.5 cm y presillas de refuerzo. Los delanteros cierran por medio de un cierre venus 10, éste inicia desde el cuello hasta el ruedo, con un pespunte de 1/4" en todo su contorno.
- El reflejante grado ingeniería color gris el cual deberá ser de 2.5 cm de ancho a lo largo del delantero
- **Espalda:** Una pieza con pespunte de 1/4" en sisas y hombros.
- **Forro:** Al tono de la tela.
- **Presentación:** En gancho con bolsa de polietileno individual

#### 8.19.2 Diseño



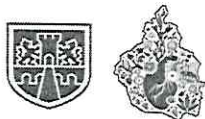
S. de Ingeniería

C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx

Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-031-2025

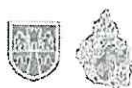
F.ING.28

Página 41 de 43



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

### 8.19.3 Especificación de tela para chaleco de operador

| Descripción                         | Método de Prueba          | Chaleco                     |              | Forro                       |              |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
|                                     |                           | Característica              | Tolerancia   | Característica              | Tolerancia   |
| Contenido de fibra (%)              | NMX-A-1833/11-INNTEX-2014 | 100% Poliamida repelente    | -----        | 100% Poliéster              | -----        |
| Masa del tejido (g/m <sup>2</sup> ) | NMX-A-3801-INNTEX-2012    | 110                         | ± 5          | 95                          | + 5          |
| Densidad (Hilos/cm)                 | NMX-A-7211/2-INNTEX-2015  | 49 Urdimbre<br>19 Trama     | ± 5          | 610 Urdimbre<br>380 Trama   | Valor mínimo |
| Resistencia a la tracción (Newton)  | NMX-A-059/2-INNTEX-2019   | 800 Urdimbre<br>420 Trama   | Valor mínimo | 85 Urdimbre<br>68 Trama     | Valor mínimo |
| Resistencia al rasgado (Newton)     | NMX-A-109-INNTEX-2012     | 15                          | Valor mínimo | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        |
| Estabilidad dimensional (%)         | NMX-A-5077-INNTEX-2015    | ± 2% Urdimbre<br>± 2% Trama | -----        | Rombo en Sarga y tafetán    |              |

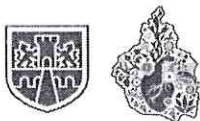
S. de Ingeniería

C:\Users\smolot.a22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvío.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 42 de 43





CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS  
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SERVICIO DE  
TRANSPORTES  
ELÉCTRICOS

Ciudad de México a, 18 de junio de 2025

9 LOGOTIPOS INSTITUCIONALES

| No | Logotipo       | Diseño / Dimensiones                                                       | Color                                                                                                                                                                              |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | CDMX           | <br>CIUDAD DE MÉXICO<br>CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN<br>H: 30 x L: 43.5 mm | <br>Pantone: 465 C<br>R:178 G:142 B:92<br>HEX: b28e5c<br>C:25 M:40 Y:65 K:15<br><br>Pantone: 7420 C<br>R:157 G:33 B:72<br>HEX: 9d2148<br>C:26 M:96 Y:48 K:24                       |
| 2  | MI/STE         | <br>H: 30 x L: 63.5 mm                                                     | <br>Pantone: Cool Gray 5C<br>R:177 G:179 B:179<br>HEX/HTML: B1B3B3<br>C:13 M:9 Y:10 K:27<br><br>STE<br>Pantone: 2935 C<br>R:0 G:87 B:184<br>HEX/HTML: 0057B8<br>C:100 M:52 Y:0 K:0 |
| 3  | STE            | <br>H: 130 x L: 130 mm                                                     | Vinil reflejante<br>Color gris<br>Grado Ingeniería                                                                                                                                 |
| 4  | Leyenda<br>STE | SERVICIO DE<br>TRANSPORTES<br>ELÉCTRICOS<br>H: 30 x L: 74 mm               | Vinil reflejante<br>Color gris<br>Grado Ingeniería                                                                                                                                 |

S. de Ingeniería  
C:\Users\smolotla22\Documents\Molotla\2025\Ingeniería\AT\Familia\Vestuario\2025\AT y ET\ET Vestuario reenvio.docx  
Especificación Técnica núm.: SIN-GAC-001-2025

F.ING.28

Página 43 de 43

### 13.8 Cédula de Entrega de Muestras Físicas

#### “CÉDULA DE ENTREGA DE MUESTRAS FÍSICAS”

CONSTANCIA DE ENTREGA-RECEPCIÓN POR PARTE DEL PARTICIPANTE A LA CONVOCANTE DE LAS MUESTRAS FÍSICAS REQUERIDAS EN EL APARTADO DE MUESTRAS FÍSICAS DE LA SOLICITUD DE PROPUESTA RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE VESTUARIO Y UNIFORMES PARA TRABAJADORES DEL STE.

#### DATOS GENERALES:

| FECHA DE ENTREGA DE LAS MUESTRAS | HORA | DÍA | MES | AÑO |
|----------------------------------|------|-----|-----|-----|
|                                  |      |     |     |     |

|                                        |
|----------------------------------------|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL SOLICITANTE: |
|                                        |

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL PERSONAL DE LA SUBGERENCIA DE INGENIERÍA QUE RECIBIO LAS MUESTRAS: |
|                                                                                              |

| PARTIDA | RECIBIDO |    |
|---------|----------|----|
|         | SI       | NO |
| 1.      |          |    |
| 2.      |          |    |
| (...)   |          |    |
| 27.     |          |    |

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL PARTICIPANTE QUE ENTREGÓ LAS MUESTRAS: |
|                                                                  |

|                |
|----------------|
| OBSERVACIONES: |
|                |



