



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

**Bases para la Licitación Pública Nacional
No. 30102004-002-19-BL, para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la
Construcción”
(Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal)**



INDICE

Licitación Pública Nacional No 30102004-002-19-BL

NUMERO	CONTENIDO	PÁG.
1.	Objeto de la Licitación Pública Nacional.	3
2.	Servidores Públicos Responsables.	3
3	Calendario de Eventos de la Licitación Pública Nacional	3-7
4	Requisitos Legales, Administrativos, Técnicos y Económicos que deben cumplir quienes deseen participar e instrucciones para su presentación y entrega.	7-13
5	Descripción relativa a los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional	13
6	Criterios de Evaluación de las Propuestas y de Adjudicación del Contrato.	13-14
7	Criterios para Descalificación Total de cada uno de los Licitantes; descalificación por partida; suspensión temporal o definitiva de la Licitación Pública Nacional; declaración de la Licitación Pública Nacional como Desierta.	14-15
8	Lugar, Forma y Plazos para la Entrega de los Bienes.	15-16
9	Formalización de los Contratos.	16
10	Modificaciones que se podrán realizar a los Contratos	16
11	Aspectos Económicos.	17
12	Garantías.	17-19
13	Penas Convencionales.	19-20
14	Rescisión Administrativa de los Contratos, Terminación Anticipada y Suspensión Temporal de los Contratos.	20-21
15	Confidencialidad y Protección de Datos Personales	22
16	Inconformidades.	22-23
17	Aclaración relativa al hecho de que no se negociará ninguna de las condiciones que ofrezcan los licitantes.	23
18	Aspectos No Negociables que deberá contener el Contrato	23
19	Anexos	23-51



BASES DE LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL

El Sistema de Transporte Colectivo, en cumplimiento a lo que establecen los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículo 60, 4to párrafo de la Constitución Política de los la Ciudad de México; 26, 27 inciso a), 28 Primer Párrafo, 30 Fracción I, 33, 38, 43, 49, 51 y demás aplicables de La Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás aplicables del Reglamento para la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, a través de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, ubicada en el Anexo Administrativo (casona), sita en la calle de Delicias No 67 Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C. P. 06070, Ciudad de México, con teléfonos 5627-4440 y 5627-4497, convoca a todas las **Personas Físicas y Morales Fabricantes, Comercializadores y/o Distribuidores**, interesados en participar en la **Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL, para la adquisición de “Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**, de conformidad con las siguientes:

Bases

1. Objeto de la Licitación Pública Nacional

Adquisición de **“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**, conforme a lo descrito en los Anexos **“A” Técnico, descripción específica de los bienes, y “B” Económico, aspectos económicos**, de las presentes bases.

La adquisición de los bienes de las presentes bases, se realizará con recursos propios 2019 en la partida presupuestal 2161, 2419, 2421, 2441, 2471, 2491, 2591, 2911 y 5671, de acuerdo a la autorización con número SGAF/DF/GP/0610/2019.

En las presentes bases, así como 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.

Para lo anterior, se entenderá como discriminación, toda distinción, exclusión o restricción que tenga como efecto u objeto anular o menoscabar el reconocimiento, goce o ejercicio de los derechos y libertades fundamentales, así como la igualdad real de oportunidades de las personas, o que atente contra la dignidad humana o produzca consecuencias perjudiciales para los grupos en situación de discriminación.

2. Servidores Públicos responsables

Con fundamento en el artículo 33, Fracción XXV, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los Servidores Públicos responsables del procedimiento de esta **Licitación Pública Nacional**, quienes firmarán las Actas de los eventos, Dictamen y el Fallo correspondiente serán, indistintamente; Mtro. Sergio González Hernández, Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios; Mtra. Graciela Flores Álvarez, Subgerente de Adquisiciones; y el L.C.P. Oscar Osvaldo Soto Ávila, Coordinador de Compras en el País, o a quien designe para tal efecto, el Sistema de Transporte Colectivo.

De la misma forma, de conformidad con lo dispuesto por el lineamiento Décimo Tercero de los **“Lineamientos para la Presentación de declaración de intereses y manifestación de No Conflicto de Interés a cargo de las personas servidoras públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y Homólogos que se señalan”**. Mismos que fueron publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el día 23 de julio de 2015; los servidores públicos mencionados serán quienes atiendan y resuelvan los temas, materias, actos o procedimientos señalados en las Políticas de Actuación para Prevenir el Conflicto de Interés.

3. Calendario de eventos de la Licitación Pública Nacional

Con fundamento en los artículos 33 fracciones II y III y 43 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el proceso de la Licitación se llevará a cabo de acuerdo con los siguientes eventos y fechas:

Evento	Fecha	Hora
Publicación de la Convocatoria	07 de junio de 2019	



Evento	Fecha	Hora
Consulta y Venta de Bases.	07, 10 y 11 de junio de 2019	De 9:00 A 14:00hrs.
Presentación de solicitud de Aclaraciones	07, 10 y 11 de junio de 2019	De 9:00 A 11:00hrs.
Junta de Aclaraciones	12 de junio de 2019	11:00 hrs.
Entrega de muestras y fichas técnicas por parte de las empresas participantes en la Coordinación de Integración y Normalización.	13 de junio de 2019	De 10:00 a 14:00 hrs.
Presentación de Propuestas, apertura y revisión cuantitativa de la Documentación Legal y Administrativa, de Propuesta Técnica y Económica, así como la Garantía de Formalidad para el Sostentamiento de la Oferta.	14 de junio de 2019	11:00 hrs.
Resultado del Dictamen, Mejoramiento de Precios en beneficio de la convocante y emisión del fallo de la Licitación Pública Nacional.	20 de junio de 2019	11:00 hrs.

3.1 Fecha de Publicación de la Convocatoria.

Día 07 de junio de 2019.

3.2 Consulta, Venta y de Bases.

- a) La consulta de bases será los días 07, 10 y 11 de junio de 2019, **en un horario de 09:00 a 14:00 horas**. En la Coordinación de Compras en el País de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, ubicada en el Anexo administrativo (casona), en la calle de Delicias número 67 colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070 Ciudad de México, o en la siguiente dirección electrónica: **www.metro.cdmx.gob.mx**
- b) Las presentes bases tienen un costo de **\$10,000.00** (Diez Mil pesos 00/100 M.N.), I.V.A. incluido, y cuyo pago deberá hacerse en efectivo o mediante cheque de caja o certificado a favor del Sistema de Transporte Colectivo, mismo que deberá efectuarse en las cajas que para dichos efectos habilite la Gerencia de Recursos Financieros, ubicada en calle Delicias número 67 planta baja Colonia Centro, C.P. 06070, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, en el horario de **09:00 a 14:00 hrs.**

3.3 Presentación de solicitud de Aclaraciones a estas Bases.

Para una mejor conducción del procedimiento de esta Licitación Pública Nacional y que la convocante esté en posibilidad de aclarar, precisar y dar respuesta a las preguntas, dudas y cuestionamientos de los licitantes, en los términos previstos en el artículo 43 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los licitantes deberán presentar su solicitud de aclaraciones o dudas mediante medio magnético, de preferencia en Word versión 2.0, o superior y en forma impresa, en papel membretado del licitante debidamente firmado por el representante o apoderado legal, de acuerdo con el formato especificado como **Anexo número 1** de las presentes Bases, en la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, en la calle Delicias No. 67, Anexo Administrativo Casona, Planta Alta, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México, a partir de la venta de las bases, los días 07, 10 y 11 de junio de 2019, y hasta la Junta de Aclaraciones, o bien durante el desarrollo de la Junta de Aclaraciones que se llevará a cabo el día **12 de junio de 2019**, en el Auditorio "Lázaro Cárdenas del Río" de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, Anexo Administrativo Casona, Planta Baja ubicado en la calle Delicias No 67, Colonia Centro, C.P. 06070, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México.



3.4 Junta de Aclaraciones

De conformidad con lo establecido en el artículo 43 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y artículo 41 fracción I del Reglamento a la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, la convocante llevará a cabo la sesión o sesiones de aclaración de bases, en la que se dará respuesta a cada una de las dudas y cuestionamientos que hayan presentado los licitantes que hubieren adquirido bases previo a la celebración o durante el desarrollo de la misma, sean por escrito o verbales, a fin de que los licitantes se encuentren en igualdad de circunstancias.

La Junta de Aclaraciones para dar respuesta a las preguntas, dudas y cuestionamientos del (los) licitante(s), con motivo del contenido de estas bases, se llevará a cabo el día **12 de junio de 2019**, a las **11:00 hrs.**, siendo opcional la asistencia de los licitantes y su intervención en este evento; sin embargo, las que no se presenten deberán acudir con la debida oportunidad, a la Coordinación de Compras en el País, para que les sea entregada copia del acta correspondiente, misma que, de conformidad con lo establecido en el artículo 43 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y artículo 41 I del Reglamento a la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, la convocante llevará a cabo la sesión o sesiones de aclaración de bases, en la que se dará respuesta a cada una de las dudas y cuestionamientos que hayan presentado los licitantes que hubieren recibido bases previo a la celebración o durante el desarrollo de la misma, sean por escrito o verbales, a fin de que los licitantes se encuentren en igualdad de circunstancias.

En las aclaraciones, precisiones o respuestas que realice la convocante, deberá especificar expresamente el punto o puntos de las bases que se modifican o adicionan, las que pasarán a ser parte integrante de las presentes bases de la Licitación Pública Nacional, quedando bajo su responsabilidad aquellas dudas o aclaraciones no presentadas en forma escrita o verbal durante este acto o con motivo de no haber asistido a dicha junta.

En caso de realizarse modificaciones a las bases de la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL, el Sistema de Transporte Colectivo notificará personalmente el contenido del acta a aquellos licitantes que no hayan asistido al acto, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37 Fracción II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

3.5 Entrega de muestras y/o fichas técnicas.

Los licitantes deberán de entregar las muestras y/o fichas técnicas de acuerdo al **Anexo “A”** Descripción Específica de los Bienes y Aspectos Técnicos, su presentación será por la partida y código ofertado, señalando las características del material ofertado conforme a lo solicitado en el Anexo “A” Descripción Específica de los Bienes y Aspectos Técnicos, debidamente identificadas con los datos del participante; número de partida, código y número de la Licitación Pública Nacional; las deberán de entregar mediante hoja de recibo con datos del participante, con nombre y firma del representante legal de la empresa, en la Coordinación de Integración y Normalización mediante carta dirigida a dicha Coordinación, con datos del licitante, nombre y firma del licitante o representante legal el día **13 de junio de 2019**, en un horario de **10:00 a 14:00 hrs.** El recibo que emite la Coordinación de Integración y Normalización de las muestras y fichas técnicas entregados, se deberán incluir en la propuesta técnica dentro del sobre cerrado que se entregará en el evento de Primera Etapa.

La Coordinación de Integración y Normalización de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios será la encargada de emitir el dictamen técnico conforme a la evaluación realizada por las áreas usuarias del Sistema de Transporte Colectivo.

Asimismo, la evaluación técnica de las muestras y fichas técnicas entregada se realizará por la Dirección de Transportación y la Gerencia de Instalaciones Fijas, en cuanto a la característica solicitada en la descripción del código.

Por otra parte, las muestras o fichas técnicas de los licitantes que hayan sido adjudicadas se conservan hasta el total cumplimiento del contrato correspondiente, como la muestra testigo para la recepción de los bienes. El resto de las muestras y fichas técnicas no serán devueltas a los participantes, por lo que el resguardo de estas serán en la Coordinación de Integración y Normalización.

3.6 En cumplimiento al Artículo 39 Bis de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los Servidores Públicos responsables del procedimiento de esta **Licitación Pública Nacional No 30102004-002-19-BL, para la adquisición de “Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**, quienes firmarán las Actas de los eventos, Dictamen y el Fallo



correspondiente serán, indistintamente, Mtro. Sergio González Hernández, Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, Mtra. Graciela Flores Álvarez, Subgerente de Adquisiciones y el L.C.P. Oscar Osvaldo Soto Ávila, Coordinador de Compras en el País del Sistema de Transporte Colectivo, ellos están obligados a revisar antes de la celebración de la primera etapa del procedimiento de la **Licitación Pública Nacional**, de la emisión del fallo y la celebración de los contratos, que ninguna de las personas físicas o morales licitantes o proveedores, se encuentren sancionados por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, por la Secretaría de la Función Pública o en incumplimiento contractual que den a conocer en sus respectivos sitios de Internet, las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Alcaldía y Entidades, según corresponda; debiendo para tal efecto, hacerse constar en las actas correspondientes, que se realizó la revisión señalada.

3.7 Primera Etapa, presentación de Propuestas, Apertura del Sobre Único y Revisión cuantitativa de la Documentación Legal y Administrativa, Propuesta Técnica y Económica, así como la Garantía de Formalidad para las Propuestas.

A) El registro de licitantes, recepción y apertura del sobre único, cerrado de forma inviolable, que contenga la documentación legal y administrativa así como las propuestas técnica y económica incluyendo la garantía de formalidad de las ofertas será conforme a lo señalado en los artículos 38 y 43 fracción I primer párrafo de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, se efectuará el día **14 de junio de 2019 a las 11:00 hrs**, y se hará aún sin la presencia de los licitantes en el Auditorio “Lázaro Cárdenas del Río” de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, ubicado en la calle Delicias No. 67, Anexo Administrativo, (Casona) Planta Baja, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06070, después de esa hora, no se admitirá documentación alguna por parte de los licitantes.

B) La convocante durante este acto revisará cuantitativa, sucesiva y separadamente toda la documentación legal, administrativa, técnica, económica y la garantía de formalidad de las propuestas, desechándose las que omitan alguno de los requisitos exigidos en las presentes bases, misma que será devuelta por el Sistema de Transporte Colectivo, transcurridos Quince Días Hábiles posteriores a la fecha en que se dé a conocer el Fallo de la **Licitación Pública Nacional No 30102004-002-19-BL**, previa solicitud por escrito de conformidad con lo establecido en los artículos 43 fracción I de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y 41 fracción II cuarto párrafo de su Reglamento.

C) En este mismo acto los Servidores Públicos del Sistema de Transporte Colectivo y los licitantes presentes, rubricarán todas las propuestas presentadas, las cuales quedarán en custodia de la convocante, para salvaguardar su confidencialidad y con posterioridad proceder a su análisis cualitativo, el cual se dará a conocer mediante dictamen en el acto de fallo, de conformidad con los artículos 43 fracción I de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y 41 fracciones II y III de su Reglamento.

En este acto, la convocante elaborará un Acta Circunstanciada, en la que señalará a los licitantes que cumplieron y los que incumplieron con la documentación legal y administrativa, las ofertas técnicas y económicas, así como la garantía de la formalidad de las propuestas aceptadas para su análisis cualitativo y las desechadas, así como fundar y motivar las razones concretas para su desechamiento, de conformidad con el artículo 41 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, la cual será rubricada y firmada por todos los servidores públicos y licitantes presentes, debiendo entregar a cada uno de ellos fotocopia de la misma.

Aquellos licitantes que hayan sido descalificados en la Primera Etapa de este procedimiento de **Licitación Pública Nacional**, podrán asistir a los actos subsecuentes con el carácter, único y exclusivamente de observadores.

3.8 Resultado del Dictamen, Mejoramiento de Precios en beneficio de la convocante y Emisión del Fallo de la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL.

El Sistema de Transporte Colectivo dará a conocer el día **20 de junio de 2019, a las 11:00 hrs.**, a los licitantes el resultado del Dictamen y la Emisión del Fallo de la **Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL**.

El resultado del dictamen deberá estar debidamente fundado y motivado, señalando detalladamente las propuestas que fueron y no fueron aceptadas, indicando en su caso, las que hayan cumplido con la totalidad de los requisitos legales y administrativos, técnicos y económicos, **en cumplimiento a lo que establece el Artículo 43 Fracción II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.**

Así mismo se deberá indicar, el nombre, razón social o denominación social del licitante que ofertó las mejores condiciones y el precio más bajo por los bienes objeto de la **Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL**.



Se comunicará a los licitantes que cumplieron con los requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos que en este mismo acto podrán ofertar un precio más bajo por cada bien, en beneficio de la convocante con la finalidad de resultar adjudicados, respecto de la propuesta que originalmente haya resultado más benéfica para la convocante, lo cual podrán efectuar siempre y cuando se encuentre la persona que cuente con poderes de representación de la persona física o moral licitante, lo que deberá acreditar en el mismo acto, lo anterior con apego a lo establecido en la fracción II del artículo 43 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Los licitantes tendrán la posibilidad de proponer en varias ocasiones, sus propuestas de precios descendentes en términos porcentuales, mediante la presentación del formato, identificado como Anexo número 4, y sea presentada una mejor propuesta por algún otro licitante, en cumplimiento, a lo que establece el **Artículo 43 Fracción II, Párrafo Tercero, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y a los Lineamientos generales para la presentación de precios más bajos para los bienes y servicios objeto del procedimiento licitatorio y la Circular Uno, publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal del 14 de abril de 2010 y 18 de septiembre del 2015 respectivamente.**

El Fallo será con base en el Dictamen, el cual indicará las propuestas que, de entre los licitantes, hayan cumplido con todos los requisitos legales y administrativos, técnicos y económicos requeridos por la convocante, además, que haya reunido las mejores condiciones para el Sistema de Transporte Colectivo, garantizando satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y presentando el precio más bajo, lo anterior con fundamento en los artículos 43, fracción II, y 49 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Una vez determinado el licitante o licitantes que hayan ofertado el precio más bajo y las mejores condiciones para el Sistema de Transporte Colectivo y como consecuencia haya resultado adjudicado, se elaborará el acta de fallo correspondiente en la que se indicará, en su caso, el (los) nombre (s) del (los) licitante (s) ganador(es), por partidas completas, entregando copia fotostática a cada uno de los asistentes y se notificará personalmente a los que no hubieran asistido al evento.

3.10 Lugar en donde se realizarán los eventos

Los eventos concernientes a este procedimiento de **Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL** se llevarán a cabo en el auditorio "Lázaro Cárdenas del Río" de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios, ubicado en la calle de Delicias No. 67 Anexo administrativo casona planta baja, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México, o en el sitio que indique la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios.

4. Requisitos Legales, Administrativos, Técnicos y Económicos que deben cumplir quienes deseen participar, instrucciones para su presentación y entrega

Podrán participar en esta **Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL**, tanto personas físicas como personas morales, nacionales, cuyo giro comercial y objeto social sea la **Fabricación, Comercialización y/o Distribución**, de los bienes objeto de la presente **Licitación Pública Nacional**. Conforme a los requerimientos establecidos en los **Anexos "A" y "B"** de las bases de esta **Licitación Pública Nacional**, que establecen la descripción de los bienes y aspectos económicos para la adquisición de **"Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"**.

4.1 Presentación de las Manifestaciones y Propuestas.

Las manifestaciones y propuestas deberán presentarse por escrito, sin tachaduras, enmendaduras ni perforaciones que alteren su contenido y entregarse en sobre cerrado de manera inviolable, rotulado con la Leyenda **Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL, para la adquisición de "Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"**, e identificado con el nombre, razón social o denominación social del licitante, y dirigido al Sistema de Transporte Colectivo, a la atención de Mtro. Sergio González Hernández., Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, que contendrá la documentación legal y administrativa, la propuesta técnica y la propuesta económica, incluyendo la garantía de formalidad para el sostenimiento de las ofertas, de conformidad con el artículo 38 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

4.2 Contenido del sobre:

Se solicita que la documentación legal y administrativa, propuesta técnica y económica, sean presentadas de manera separada y en el orden señalado en los puntos 4.2, 4.3 y 4.4 para una mejor conducción y agilización del proceso de la presente **Licitación Pública Nacional**.



4.2.1. Documentación Legal y Administrativa

Las personas físicas o morales que participen en la presente **Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL, para la adquisición de “Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**, deberán entregar la documentación legal en **original o copia certificada** por fedatario público y cuatro copias simples en tamaño original y la administrativa en papel membretado de la empresa o señalando la razón social de la misma y en idioma español, dirigida al Sistema de Transporte Colectivo con atención al Mtro. Sergio González Hernández., Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, dicha documentación será:

A) Acta Constitutiva:

- I Para personas morales: original o copia certificada por Fedatario Público y cuatro copias simples del Acta Constitutiva debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio y si es el caso, sus modificaciones también inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, así como sus modificaciones, cuyo objeto social es la **Fabricación, Comercialización y/o Distribución**, de los bienes motivo de la presente **Licitación Pública Nacional**.
- II Para personas físicas, original o copia certificada por fedatario público y cuatro copias simples de la solicitud de inscripción al Registro Federal de Contribuyentes, ante el servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en la que conste que su actividad es la **Fabricación, Comercialización y/o Distribución**, de los bienes objeto de la presente **Licitación Pública Nacional y la Cédula Única del Registro de Población (CURP)**, se **acepta la que se obtiene vía electrónica (No mayor a tres meses)**.
- III También podrán participar mediante convenio las micro, pequeñas y medianas empresas nacionales y locales, dedicadas a la actividad objeto de la presente **Licitación Pública Nacional**, presentando propuestas a cumplir por dos o más de las citadas empresas, sin necesidad de constituir una nueva sociedad.

Para efectos de la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas nacionales y locales, deberán sujetarse a: “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” (pub. G.O.D.F. 13 de nov. 2003).

Conforme a la Regla Segunda de las Citadas Reglas, se entenderá por:

- 1.- Micro empresa:** la unidad económica que para el desarrollo de su actividad cuenta hasta con 5 empleados en caso de actividad comercial, hasta con 20 empleados en el caso de Servicios y hasta 30 empleados en el caso de la industria.
- 2.- Pequeña empresa:** la unidad económica que cuenta para el desarrollo de su actividad de 6 a 20 empleados en caso de actividad comercial, de 21 a 50 empleados en el caso de Servicios y 31 a 100 empleados en el caso de la industria.
- 3.- Mediana empresa:** la unidad económica que cuenta para el desarrollo de su actividad de 21 a 100 empleados en caso de actividad comercial, de 51 a 100 empleados en el caso de Servicios y 101 a 500 empleados en el caso de la industria.

Las micro, pequeñas y medianas empresas nacionales y locales constituidas y asociadas en términos de lo señalado en el numeral 4.2.1 inciso A) punto III de las presentes bases de Licitación Pública Nacional, adicional a los requisitos que se señalan a continuación, deberán presentar un convenio entre las empresas licitantes; mismo que deberá establecer 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, lo anterior de conformidad con lo estipulado en “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” (pub. G.O.D.F. 13 de nov. 2003).

Nota: en caso de existir un convenio, cada una de las empresas deberá presentar en el caso de personas morales acta constitutiva debidamente inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio y sus modificaciones, y tratándose de personas físicas documento que demuestre su inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes ante el Sistema de Administración Tributaria (SAT) y la CURP.



- B) Poder Notarial, que acredite al representante legal de la empresa, con facultades para actos de administración o para comprometer a su poderdante en procesos licitatorios, firma de contratos y actos derivados de los mismos, que no hayan sido revocadas, ni limitadas y que se encuentren vigentes (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una y poder notarial del representante común con facultades específicas para el proceso licitatorio, firma de contrato y actos derivados del mismo).
- C) **R1 en su caso R2 originales**, o aviso de inscripción al Registro Federal de Contribuyentes y Constancia de Situación Fiscal (copia), ante el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, **en su caso acuse de actualización al Registro Federal de Contribuyentes, se aceptan las que se obtienen vía internet de impresión no mayor a tres meses** (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una, la más reciente)
- D) Cédula de Identificación Fiscal; (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una) **se acepta la que se obtiene vía electrónica en impresión reciente no mayor a tres meses.**
- E) Comprobante del Domicilio Fiscal coincidente con Constancia de Situación Fiscal, (recibo de teléfono, recibo de luz, recibo de agua, recibo de impuesto predial, estados de cuenta bancarios con una antigüedad no mayor a tres meses (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una), **se acepta la que se obtiene vía electrónica en impresión reciente no mayor a tres meses.**
- F) Identificación personal oficial vigente (Cartilla del Servicio Militar Nacional, Pasaporte, Cédula Profesional, Credencial para Votar), de la Persona Física o del Representante o Apoderado Legal, (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, esta identificación deberá ser por cada una, persona física o persona moral).
- G) Declaración Anual del Impuesto Sobre la Renta del **Ejercicio 2018**, con el sello de pagado ante una institución bancaria o el comprobante del SAT a través de internet. (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).

Nota 1:

Las copias simples solicitadas, deberán ser copia fiel, en tamaño original, legibles sin contener sellos o firma alguna por parte del licitante, con la finalidad de que puedan ser certificadas por la Gerencia Jurídica del Sistema de Transporte Colectivo.

Nota 2:

La documentación original solicitada para su cotejo, será devuelta a los proveedores transcurridos siete días hábiles posteriores a la fecha en que recibe la Gerencia Jurídica y deberá recogerla el representante de la empresa que presentó la documentación en dicho acto, o bien una persona con carta poder firmada por el mencionado, anexando copia simple de identificación oficial vigente de ambas personas en las oficinas de la Coordinación de lo Consultivo y de Legislación, de la Gerencia Jurídica del Sistema de Transporte Colectivo, ubicada en la dirección de Arcos de Belén N° 13, 6° piso, Col. Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, en horario de 9:00 a 14:00 en días hábiles.

4.2.2 También se deberá entregar en original y en papel membretado debidamente firmado por la persona física o el representante legal la siguiente documentación, misma que deberá estar dirigida al Sistema de Transporte Colectivo, a la atención de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios.

- A) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad, que se encuentra al corriente del pago del Impuesto Sobre la Renta correspondiente a los meses de enero a diciembre, del Ejercicio 2018, y parciales de 2019 (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).
- B) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad, que no se encuentra en alguno de los supuestos de los artículos 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás aplicables de la Ley de



Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México. (**anexo número 7**) (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).

- C) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad, que cuenta con la capacidad, infraestructura, conocimientos técnicos en la materia, experiencia y personal suficiente para la **Fabricación, Comercialización y/o Distribución**, de los bienes objeto de esta **Licitación Pública Nacional**. (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).
- D) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad que los bienes que ofertará y entregará, contienen por lo menos el 50% de contenido de Integración Nacional, conforme a lo dispuesto en el artículo 30 fracción I, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y 53 de su Reglamento.
- E) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad que se encuentra al corriente en el pago de sus impuestos, derechos, aprovechamientos y productos de carácter local, establecidos y demás conducentes **del Código Fiscal** de la Ciudad de México. (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).
- F) Manifestación por escrito en donde indique bajo protesta de decir verdad que ha cumplido en debida forma con las obligaciones fiscales a su cargo previstos en el Código Fiscal de la Ciudad de México, correspondientes a sus últimos cinco ejercicios fiscales, realizando al efecto el listado de obligaciones sustantivas y formales a las que están sujetos. En dicho listado deberá hacerse mención expresa cuando menos a las siguientes contribuciones:
- Impuesto Predial,
 - Impuesto Sobre Adquisición de Inmuebles,
 - Impuesto Sobre Nóminas,
 - Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos,
 - Derechos por el Suministro de Agua.

Si la causación de las contribuciones o las obligaciones formales es menor a cinco años, deberá indicarse la fecha a partir de la cual se generaron.

Las Personas Físicas o Morales que no estén sujetas al pago de contribuciones en la Ciudad de México por tener su domicilio fiscal en otra Entidad Federativa, deberán señalarlo en la promoción a que esta manifestación se refiere. En caso de que el domicilio fiscal, se hubiese ubicado en la Ciudad de México dentro de los últimos cinco ejercicios fiscales, se deberá manifestar bajo protesta de decir verdad, que han cumplido en debida forma con las obligaciones fiscales que se hubiesen generado.

Asimismo, en caso de que los interesados no sean contribuyentes de alguna de las contribuciones señaladas, deberán señalarlo en la misma manifestación.

Señalar el domicilio para oír y recibir notificaciones en la Ciudad de México, indicando el nombre de la persona autorizada para recibirlas, el Registro Federal de Contribuyentes del licitante, teléfono y en caso de contar con correo electrónico, proporcionarlo, preferentemente con dominio a nombre de la razón social de la empresa. (En el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).

- G) Carta Compromiso de Integridad, en la que se compromete a no incurrir en prácticas no éticas o ilegales durante el procedimiento de la Licitación Pública Nacional, 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 estos se deriven (**Anexo número 6**). (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una).
- H) Las Personas Físicas o Morales con Domicilio Fiscal en la Ciudad de México, deberán de presentar **la solicitud de la Constancia correspondiente a los Adeudos de contribuciones y derechos a que esté obligado, emitida por la Tesorería del Distrito Federal (sin adeudos)**, de acuerdo a lo solicitado en la **CIRCULAR UNO, publicada el pasado 18 de septiembre de 2015** (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una), **el no presentarla será motivo de descalificación del procedimiento de adquisición, dicha solicitud de la Constancia de Adeudos debe ser expedida al primer bimestre del Ejercicio 2019 en adelante.**



- I) Las Personas Físicas o Morales con Domicilio Fiscal en la Ciudad de México, deberán de presentar **la solicitud de la Constancia de Adeudos, emitida por el Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, según le corresponda, de acuerdo a lo solicitado en la **CIRCULAR UNO**, (en el caso de las micro, pequeña y medianas empresas que presenten propuesta mediante convenio, será por cada una), **el no presentarla será motivo de descalificación del procedimiento de adquisición, dicha solicitud de la Constancia de Adeudos debe ser expedida a debe ser expedida al primer bimestre del Ejercicio 2019 en adelante. Al momento de la firma del Contrato, el licitante ganador deberá presentar las constancias de adeudos, sin adeudos, emitidas por la Tesorería del Distrito Federal, así como del Sistema de Aguas de la Ciudad de México, incisos H) e I).**
- J) Manifestación bajo protesta de decir verdad, en el sentido de que no se encuentran en los supuestos de impedimento legales, inhabilitadas o sancionadas por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, por la Secretaría de la Función Pública de la Administración Pública Federal, ni por las autoridades competentes de los gobiernos de las entidades federativas o municipios, de conformidad con lo establecido en la fracción VIII de la Política Cuarta, Actuación con legalidad del Acuerdo por el que se fijan Políticas de Actuación de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se señalan, para cumplir los valores y principios que rigen el Servicio Público y para prevenir la existencia de Conflicto de Intereses, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal del 27 de mayo de 2015.
- K) Manifestación bajo protesta de decir verdad, de 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 responsables del presente procedimiento, con la finalidad de prevenir y evitar la configuración de conflicto de intereses, de conformidad con lo establecido en la fracción VIII de la Política Cuarta, Actuación con legalidad del Acuerdo por el que se fijan Políticas de Actuación de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se señalan, para cumplir los valores y principios que rigen el Servicio Público y para prevenir la existencia de Conflicto de Intereses, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal del 27 de mayo de 2015.
- L) Constancia de Registro al Padrón de Proveedores de la Administración Pública de la Ciudad de México vigente y constancias de actualización de ser el caso, de conformidad con el capítulo II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y los lineamientos generales del Padrón de Proveedores de la Administración Pública. En el caso de las micro, pequeña y/o mediana empresas también deberán tenerlo.

La documentación legal y administrativa que se solicita en los puntos 4.1 y 4.2 se deberá presentar preferentemente en el orden señalado, para una mejor conducción y agilización del procedimiento de la **Licitación Pública Nacional**, sin embargo, el no hacerlo de esta manera, no será motivo de descalificación.

4.3 Propuesta Técnica de los Bienes Ofertados.

Deberá presentarse en original en papel membretado de la empresa o señalando la razón social de la misma y en idioma español, dirigida al Sistema de Transporte Colectivo con atención a Mtro. Sergio González Hernández, Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, con firma autógrafa en todas y cada una de las hojas que conforma el documento, del representante o apoderado legal, conteniendo la descripción que identifique claramente lo ofertado para cada una de las partidas, según se establece en el Anexo “A” de las presentes bases de **Licitación Pública Nacional**, sin tachaduras ni enmendaduras, misma que **no deberá contener precios**. Dicha propuesta también deberá presentarse con una copia simple por separado y en el mismo orden que el original.

Esta propuesta deberá referirse exclusivamente a lo requerido en el **Anexo “A”** debiendo indicar:

- a) Número de partida de acuerdo con el Anexo “A”
- b) Código del Sistema de Transporte Colectivo.
- c) Descripción del bien ofertado
- d) Cantidad
- e) Unidad de medida
- f) Marca ofertada

Como parte de la propuesta técnica, también deberán entregar la siguiente documentación en original y copia simple legible:



- a) Currículum Vitae actualizado de la Persona Física o Moral, en papel membretado o señalando la razón social de la misma.
- Deberá contener:
 - ✓ Nombre
 - ✓ Dirección,
 - ✓ Teléfono
 - ✓ Correo electrónico de la empresa
 - ✓ Representantes o apoderados legales
- b) Al menos **dos documentos que demuestren** su experiencia relativa (facturas, pedidos o contratos), como mínima a un año, relativa a la Fabricación, Comercialización, y/o Distribución de los bienes solicitados en las presentes bases.
- c) Recibo de entrega de muestras y fichas técnicas emitido por la Coordinación de Integración y Normalización

Nota: El no presentar cualquiera de estos requisitos será motivo de descalificación.

La Dirección de Transportación y la Gerencia de Instalaciones Fijas, serán las encargadas de realizar la evaluación cualitativa a toda la documentación de las ofertas técnicas de los incisos a) al c), entregadas por los licitantes de conformidad con lo establecido en el numeral 4.9.1 fracción II de la Circular Uno 2015, “Normatividad en Materia de Administración de Recursos para las Dependencias, Unidades Administrativas, Unidades Administrativas de Apoyo Técnico Operativo, Órganos Desconcentrados y Entidades de la Administración Pública del Distrito Federal”, y deberán entregar mediante oficio, un dictamen con los resultados de dicha evaluación.

Por otra parte, también se solicita incluir en medio magnético (disco compacto o unidad extraíble) los formatos correspondientes a las propuestas técnicas y económicas, sin embargo, el no presentarlo no será motivo de descalificación.

Es necesario resaltar que la Propuesta Técnica, no deberá contener precios.

Garantía de los bienes ofertados.

Carta Garantía dirigida al Sistema de Transporte Colectivo con atención al Mtro. Sergio González Hernández., Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, en papel membretado, firmada por el representante o apoderado legal, deberán garantizar por escrito los bienes que oferten por un período mínimo de **doce meses**, indicando que la garantía comenzará a surtir efecto a partir de la recepción y aceptación de dichos bienes, en caso de defecto o vicios ocultos el licitante queda obligado a sustituirlos, en un plazo no mayor de 5 días hábiles, contados a partir del día siguiente en que sea notificado por escrito, así como la reparación del daño o perjuicio que cause al Sistema de Transporte Colectivo, lo cual deberá incluirse en la misma garantía. Lo anterior no lo exime de la aplicación de la **Pena Convencional** correspondiente.

La aceptación de los bienes no libera al proveedor del cumplimiento de la garantía.

La evaluación técnica que emita la **Dirección de Transportación y la Gerencia de Instalaciones Fijas**, se integrará al dictamen que servirá de base para el fallo de la presente **Licitación Pública Nacional** cuya responsabilidad es de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios.

Nota: El no presentar cualquiera de estos requisitos será motivo de descalificación.

4.4 Propuesta Económica.

Deberá presentarse original en papel membretado de la empresa o señalando la razón social de la misma y en idioma español, dirigida al Sistema de Transporte Colectivo con atención al Mtro. Sergio González Hernández., Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios, con firma autógrafa del representante o apoderado legal en todas y cada una de las hojas que conforman el documento, conteniendo lo estipulado en el **Anexo “B”** económico de las presentes bases, con precios y debidamente identificados. Dicha propuesta también deberá presentarse con **una copia simple** por separado y en el mismo orden que el original.

La propuesta económica deberá contener: la descripción de los bienes en las cantidades ofertadas, precisando la unidad de medida, marca ofertada, los precios fijos en moneda nacional, unitarios y netos, en caso de ofrecer descuentos, éstos



deberán incluirse en los precios unitarios y los participantes deberán indicar el subtotal de su propuesta, desglosando el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) Correspondiente al **16% (dieciséis por ciento)** y el total general de la propuesta de conformidad con el **Anexo “B”**.

Junto con la propuesta económica deberá incluirse en original la Garantía de Formalidad de las ofertas, señaladas en el **numeral 12.1** de estas bases, de conformidad con los artículos 38 y 73 fracción I de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal; en caso de fianza, **anexar original o copia del comprobante de pago de la misma antela afianzadora con sello original de pagado o sello de caja, o sello electrónico.**

En forma optativa, se podrá presentar la impresión de la propuesta económica con los precios protegidos con cinta adhesiva transparente, exclusivamente para efectos de seguridad, el no presentarlos de esta manera no será motivo de descalificación.

Tanto para la propuesta técnica como para la económica, por ningún motivo se recibirá más de una cotización para la misma partida, si al revisar las propuestas se detectan más de una cotización diferente para la misma partida, automáticamente se desechará la partida.

Por otra parte, también se solicita incluir en disco compacto o unidad extraíble su propuesta, con el formato correspondiente, sin embargo, el no presentarlos no será motivo de descalificación.

Nota: el no presentar cualquiera de estos requisitos será motivo de descalificación.

5. Descripción relativa a los bienes objeto de esta Licitación Pública Nacional.

- 5.1 Las características específicas de los bienes, se describen en el **Anexo “A”, “Descripción Específica de los Bienes y Aspectos Técnicos”**.
- 5.2 La aceptación de los bienes no libera al proveedor del cumplimiento de la garantía.

6. Criterios de evaluación de las propuestas y de adjudicación del contrato.

- 6.1. Los criterios para evaluar la solvencia legal y administrativa, técnica y económica de cada licitante, serán los siguientes:
- A) Se verificará que cada uno de los licitantes cumplan con los requisitos legales, administrativos y técnicos para contraer los compromisos derivados de esta Licitación.
 - B) Cumplimiento de las propuestas técnicas para las partidas ofertadas para el tipo del bien que se licita, de acuerdo a estas bases.
 - C) Se considerarán únicamente las partidas que constituyen las propuestas.
 - D) La propuesta económica se comparará en igualdad de condiciones a los licitantes que resulten con la capacidad legal, solvencia técnica, administrativa, y garantía de formalidad, para el sostenimiento de su oferta, atendiendo al precio unitario más bajo ofertado considerando los descuentos ofrecidos por partida.

Los licitantes deberán presentar sus propuestas de acuerdo a lo indicado en estas bases y en los anexos de la misma, por lo que no se aceptaran otras condiciones de cotización.

6.2 Criterios de Adjudicación del Contrato.

- A) Los criterios de adjudicación, serán con base en el dictamen que resulte de la evaluación de las propuestas, adjudicándose el o los contratos al (los) licitante(s) por partida completa que reúnan las condiciones legales, administrativas, técnicas y económicas y de las ofertas de precios más bajos que resulten en el acto de fallo más favorables requeridas en las presentes bases y garanticen satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones.



- B) La Adjudicación se hará por partida con base en los resultados de la evaluación antes señalada y en ningún caso se utilizarán mecanismos de puntos o porcentajes y **se adjudicará a un solo licitante** y no habrá abastecimiento simultáneo, lo anterior con fundamento en el artículo 33 fracciones VIII y XVI de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

7. Criterios para: Descalificación Total de cada uno de los Licitantes, Descalificación por partida, Suspensión Temporal o Definitiva de la Licitación Pública Nacional, así como declaración como Desierta.

7.1 Descalificación Total de cada uno de los Licitantes:

Se descalificará en forma total a los licitantes que incurran en los casos siguientes, que de manera enunciativa y no limitativa se mencionan:

- A) Si las propuestas no están dirigidas al Sistema de Transporte Colectivo, con atención a la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios.
- B) La comprobación de que algún licitante ha acordado con otro u otros elevar los precios de los bienes, de conformidad con el artículo 33, fracción XX de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.
- C) No cumplir con el objeto social descrito en su documentación legal de acuerdo a lo requerido en las presentes bases.
- D) En el caso de que se encuentren en alguno de los supuestos señalados en el artículo 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás aplicables de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México, y demás lineamientos que les impidan participar o celebrar contratos.
- E) En el caso de que la persona física, el representante legal o apoderado, según el caso, omita firmar las propuestas.
- F) No exista congruencia en la información presentada, entre las propuestas técnicas y económicas, con lo solicitado en estas bases.
- G) El incumplimiento de alguno de los requisitos solicitados en estas bases de Licitación Pública Nacional, de conformidad con el Artículo 33, fracción XVII, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.
- H) La omisión de precios en la propuesta económica.

Las causas de descalificación de los licitantes se asentarán en el acta que al efecto se levante, de conformidad con el artículo 41 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

7.2. Descalificación por partida.

Se descalificarán por partida a los licitantes cuando:

- A) No cumplan con las características y especificaciones técnicas de los bienes solicitados.
- B) La información presentada no sea clara o suficiente para realizar una evaluación.
- C) Al revisar las propuestas se detecten dos o más cotizaciones diferentes hechas por un licitante para una misma partida.
- D) El no presentar junto con la propuesta técnica el acuse de recibo de las muestras físicas señaladas en el punto 3.5 de estas bases.

7.3 Suspensión Temporal o Definitiva de esta Licitación Pública Nacional.

Con fundamento en el artículo 35 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México podrá intervenir en cualquier acto que contravenga las disposiciones de la citada Ley, declarando la



suspensión temporal o definitiva de cualquier procedimiento de **esta Licitación Pública Nacional**, para estos casos se notificará por escrito a todos los involucrados.

Si desaparecen las causas que hubiesen motivado la suspensión temporal de **esta Licitación Pública Nacional** se reanudará ésta, previo aviso por escrito a todos los involucrados.

De conformidad con el séptimo párrafo del artículo 42 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, podrá suspenderse definitivamente el procedimiento de esta **Licitación Pública Nacional** y no celebrar contratos, previa opinión de la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, cuando para ello concurren razones de interés público o general, por caso fortuito o causa de fuerza mayor debidamente justificadas, o existan circunstancias que provoquen la extinción de la necesidad de la contratación, o la necesidad modificar las características o especificaciones de los bienes, arrendamientos o servicios, para obtener mejores condiciones o para cumplir eficientemente con la prestación de los servicios públicos encomendados.

7.4 Declaración de la Licitación Pública Nacional como Desierta.

Se podrá declarar desierta la **Licitación Pública Nacional** de conformidad con el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y el 51 de su Reglamento, en los siguientes casos:

- A) Si ningún proveedor adquiere las bases.
- B) Si no se registra ningún licitante para asistir al acto de presentación y apertura de propuestas.
- C) Si derivado de la revisión cuantitativa de las propuestas no se encuentra cuando menos una de ellas que cumpla con todos los requisitos establecidos en las bases de esta Licitación.
- D) Si después de efectuada la evaluación cualitativa, no fuese posible adjudicar el contrato a ningún licitante.
- E) Cuando los precios ofertados no sean convenientes para el Sistema de Transporte Colectivo.

7.5 Criterios para Declarar Partidas Desiertas, de la Licitación Pública Nacional.

- A) Si no se cuenta con al menos una propuesta que cumpla con los requisitos técnicos solicitados en las bases de la presente Licitación Pública Nacional.
- B) Cuando los precios ofertados en el acto de mejora de precios no fueran convenientes para el **Sistema de Transporte Colectivo**, de acuerdo al presupuesto autorizado, derivado del estudio de precios de mercado efectuado para tal efecto.

8. Lugar, Forma y Plazos para la Entrega de los Bienes.

8.1 Lugar de Entrega.

El Proveedor se obliga entregar, el 100% de los bienes física y documental en piso, en la Ciudad de México, de lunes a viernes, de 09:00 a 13:00 horas, en el Almacén Central Número TI-5 “Ticomán” del Sistema de Transporte Colectivo, ubicado en Av. Ticomán, Número 199, Colonia Santa Isabel Tola, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07300, o en su caso, en el lugar que el Sistema de Transporte Colectivo determine, previa notificación por escrito al proveedor con anticipación, en caso de que se solicite la entrega parcial o total en el área usuaria, ésta deberá de solicitarlo por escrito para que sea levantada acta circunstanciada de la recepción de los bienes entregados por parte de la Gerencia de Almacenes y Suministros.

8.2 Retiro de los Bienes Rechazados

En caso de que los bienes sean rechazados, **El proveedor** dispondrá de 5 días hábiles para el retiro de los mismos, contados a partir de la recepción de la notificación elaborada por la Gerencia de Almacenes y Suministros del **Sistema de Transporte Colectivo**, de no ser retirados durante el plazo establecido, se aplicará a partir del sexto día hábil, una cuota



por almacenaje que será del 0.5% (cero punto cinco por ciento) del valor total de los bienes no aceptados sin incluir el impuesto al valor agregado por día natural transcurrido y sin rebasar **el 10%**(diez por ciento) del total de la partida, después de rebasar este porcentaje el Sistema de Transporte Colectivo no se hará responsable de los bienes no retirados.

8.3 Forma de Entrega.

Los proveedores deberán entregar los bienes debidamente identificados, empacados y protegidos de cualquier maltrato al momento de su recepción, los cuales deberán ser descargados y colocados en piso, con su respectivo embalaje, estando sujetos a revisión física y aprobación por parte de las áreas usuarias, de acuerdo a lo indicado en el Anexo "A", en caso de que los bienes sean rechazados, el proveedor entregará nuevamente el lote completo, el cual también se revisará físicamente, bajo ninguna circunstancias habrá una tercera entrega. La recepción será por personal de la Coordinación de Almacenes.

Para la aceptación de los bienes objeto de esta licitación y entregados provisionalmente por el proveedor adjudicado en el lugar señalado en el punto 8.1, estarán sujetos a revisión física y aprobación por parte de las áreas usuarias.

8.4 Plazo de Entrega.

- A) El Proveedor se obliga a efectuar la entrega de la totalidad de los bienes adjudicados el **19 de julio de 2019** de acuerdo al **Anexo número 10**, física y documental en piso, en la Ciudad de México, de lunes a viernes, de 09:00 a 13:00 horas, en el Almacén Central Número TI-5 "Ticomán" del Sistema de Transporte Colectivo, ubicado en Av. Ticomán, Número 199, Colonia Santa Isabel Tola, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07300, o en su caso, en el Almacén que el Sistema de Transporte Colectivo determine, previa notificación por escrito al proveedor con 24 horas de anticipación.

8.5 Modificaciones que se podrán realizar a las Bases:

En caso de ser necesario efectuar alguna modificación a estas bases, se realizará conforme a lo establecido en el artículo 37, fracción II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Así mismo, en cualquier etapa del procedimiento, antes de la emisión del fallo, se podrá modificar hasta **un 25%**(veinticinco por ciento) la cantidad de los bienes, de conformidad con lo establecido en el artículo 44 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

9. Formalización de los Contratos.

De conformidad con el artículo 59 primer párrafo de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el representante y/o apoderado legal del licitante ganador, deberá presentarse en la Coordinación de Compras en el País, a firmar el contrato dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha en que se notifique al licitante el Fallo correspondiente. El licitante adjudicado que no firme en el tiempo establecido, por causas imputables a él mismo, estará sujeto a lo ordenado en el artículo 59, tercer párrafo, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

En caso de que el licitante ganador tenga su domicilio fuera de la Ciudad de México, deberá señalar un domicilio convencional para oír y recibir notificaciones dentro de la Ciudad de México.

10. Modificaciones que se podrán realizar a los Contratos.

El Sistema de Transporte Colectivo bajo su responsabilidad y por razones fundadas, podrá acordar dentro de su presupuesto aprobado y disponible, el incremento en la cantidad de los bienes solicitados mediante modificaciones a sus contratos vigentes, siempre y cuando el monto total de dichas modificaciones no rebase en su conjunto **el 25% (veinticinco por ciento)** del valor total del contrato y que el precio y demás condiciones de los bienes sea igual al inicialmente pactado, debiéndose ajustar la garantía de cumplimiento del contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 65 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.



11. Aspectos económicos.

11.1 Pagos.

El pago de los bienes se realizará dentro de los 20 días hábiles posteriores contados a partir de la fecha en que la **Gerencia Adquisiciones y Contratación de Servicios** presente la documentación (Facturas originales, Acreditación de la recepción formal de los bienes por parte de la Coordinación de Almacenes, mediante la Nota de Entrada al Almacén y la Forma Única de Movimientos de Almacén debidamente firmados, Contrato con sello original del Almacén) ante la Gerencia de Contabilidad del "Sistema de Transporte Colectivo".

Las facturas que se presenten deberán cumplir estrictamente con lo establecido en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación, así como lo establecido en la Resolución Miscelánea Fiscal en las reglas 1.2.7.1.1. y 1.2.8.3.1.1.

Los pagos se efectuarán en la Gerencia de Recursos Financieros del Sistema de Transporte Colectivo ubicada en el número 67 de la calle Delicias, colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México, mediante transferencia electrónica.

11.1.2 Pagos en exceso.

En caso de existir pagos en exceso a favor del proveedor, éste se obliga a reintegrar inmediatamente al **Sistema de Transporte Colectivo** las cantidades pagadas en exceso, más sus respectivos intereses, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 64 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y 56, fracción XV, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

11.2 Precios.

Los precios ofertados deberán ser unitarios, netos y fijos, en moneda nacional, hasta la facturación de los bienes y a entera satisfacción del Sistema de Transporte Colectivo, de conformidad con el Primer Párrafo artículo 62 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y fracción XII del artículo 56 de su Reglamento.

11.3 Impuestos.

El Sistema de Transporte Colectivo solo pagará el Impuesto al Valor Agregado que corresponda al importe de los bienes que ampare el contrato respectivo.

11.4 Anticipo.

No se otorga anticipo alguno.

12. Garantías.

12.1 Garantía de Formalidad para el Sostentamiento de la Oferta

Con fundamento en el artículo 360 del Código Fiscal de la Ciudad de México, en concordancia con los artículos 73 fracción I, 75 y 75 Bis, de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en lo relativo a la Formalidad para el sostenimiento de la oferta deberá constituirse garantía por el licitante a favor del Sistema de Transporte Colectivo, a través de:

- a). Fianza otorgada por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas;
- b). Depósito de dinero;
- c). Cheque de caja;
- d). Cheque certificado;
- e). Billeto de depósito;
- f). Carta de crédito, o
- g). Cualquiera otra forma que determine la Secretaría

Por el 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta, sin considerar impuestos, en caso de optar por la fianza, esta deberá ser expedida por una Institución Afianzadora, autorizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público de



conformidad con el **anexo número 2**, presentando original o copia del comprobante del pago de la misma, con sello original de pagado, o sello de caja, o sello electrónico; en caso de optar por la carta de crédito, esta deberá ser expedida por Institución Bancaria autorizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público conforme a los requisitos señalados en el **anexo número 5** de estas Bases.

La Garantía se deberá incluir en el sobre de la propuesta y no deberá ser perforada o engargolada, sin tachaduras, borraduras o enmendaduras, ni sello de la empresa o proveedor. Las Garantías antes mencionadas quedaran en custodia de la convocante hasta 15 días hábiles posteriores a la fecha del fallo, las cuales serán devueltas a los proveedores previa solicitud por escrito; salvo la de aquel a quien se le adjudique el contrato, la que se retendrá hasta el momento en que se constituya la garantía de cumplimiento del contrato correspondiente.

12.2 De conformidad con el artículo 60 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, se harán efectivas las garantías relativas a la formalidad de las propuestas cuando se presente uno de los siguientes casos:

- I) Cuando el o los licitantes, habiendo entregado sus propuestas declinen su participación al evento de **esta Licitación Pública Nacional** en cualquiera de sus etapas.
- II) Cuando adjudicado el contrato, por causas imputables al proveedor no se suscriba en el término previsto por el artículo 59 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

12.3 Garantía de Cumplimiento del Contrato.

Con fundamento en el artículo 360 del Código Fiscal de la Ciudad de México, en relación con los artículos 73 fracción III, 75 y 75 bis de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, “el licitante” se obliga a garantizar por un importe del 15% (quince por ciento) del valor total del contrato, sin incluir el impuesto al valor agregado, el cumplimiento de todas y cada una de sus obligaciones derivadas del contrato administrativo, mismas que se consideran indivisibles, así como a responder por deficiencias en la calidad de los bienes, defectos, vicios ocultos, negligencia, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiera incurrido por cualquiera de los medios siguientes: fianza otorgada por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas; depósito de dinero; cheque de caja; cheque certificado; billete de depósito o carta de crédito, a favor del Sistema de Transporte Colectivo en moneda nacional. La garantía estará vigente hasta doce meses posteriores a la instalación de los bienes por parte del Sistema de Transporte Colectivo y hasta el total cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato, mismas que se consideran indivisibles la cual deberá presentar a la firma del mismo ante la Coordinación de Compras en el País de la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios del Sistema de Transporte Colectivo, dicha garantía permanecerá vigente hasta el total cumplimiento de las obligaciones del contrato administrativo, a entera satisfacción del Sistema de Transporte Colectivo, y se hará efectiva en caso de incumplimiento de las obligaciones del contrato administrativo.

En caso de existir modificaciones al presente contrato administrativo, “el licitante” deberá entregar el endoso o documento modificatorio correspondiente a su garantía de cumplimiento de contrato, de acuerdo a las disposiciones legales inherentes en la materia a entera satisfacción del Sistema de Transporte Colectivo, de tal manera que la misma continúe garantizando plenamente el contrato administrativo y sus modificaciones.

En caso de optar por la fianza, ésta deberá ser expedida por una institución afianzadora, autorizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, a la Coordinación de Compras en el País del Sistema de Transporte Colectivo, presentando además el recibo de pago debidamente sellado en original para cotejo y entregando copia simple o con sello digital para su validación por la Gerencia Jurídica del Sistema de Transporte Colectivo.

Asimismo, “El Licitante” se obliga a que en la póliza de fianza de cumplimiento, otorgada por una institución afianzadora para tal efecto, consigne que ésta se somete al procedimiento de ejecución y se sujeta a lo dispuesto en los artículos 279 y 280 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, a lo dispuesto en su artículo 178, y que aceptará las prórrogas o esperas que por escrito sean concedidas por el Sistema de Transporte Colectivo a “El Licitante” y renuncia al derecho que le otorga el artículo 179 del mismo ordenamiento legal.

En caso de optar por carta de crédito, ésta deberá contener los siguientes requisitos y características como mínimo: datos de “el licitante”, nombre, denominación o razón social, domicilio, registro federal de contribuyentes, que sea expedida ante una institución bancaria legalmente constituida y autorizada por las leyes mexicanas, expedida a favor del Sistema de Transporte Colectivo; doméstica, irrevocable; a la vista contra la presentación de una carta o certificado de incumplimiento



de las obligaciones del contrato, así como por el incumplimiento a las disposiciones, lineamientos, procedimientos y requisitos que establecen la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, su reglamento, y demás disposiciones administrativas aplicables sobre la materia; vinculante; señalando el número y objeto del contrato; independiente, por el 15% (quince por ciento) del monto total del contrato, en la moneda en la que presentó su oferta económica, sin incluir el impuesto al valor agregado; documentaria, con la vigencia estipulada en el contrato, y deberá garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato, indivisible, y un plazo posterior que determinará el Sistema de Transporte Colectivo para responder por la Calidad de los bienes, los defectos, vicios ocultos, negligencia, y cualquier otra responsabilidad de “El licitante”, responder contra cualquier deficiencia en la calidad del suministro, y permanecerá vigente hasta doce meses posteriores de la recepción definitiva de los bienes en el Sistema de Transporte Colectivo y se hará efectiva en caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones del contrato administrativo, dichas características y requisitos deberán estar establecidas en forma expresa en el cuerpo de la carta de crédito.

En caso de optar por cheque, será no negociable, de conformidad con lo que establece el último párrafo del artículo 75 bis de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

La garantía de cumplimiento de contrato únicamente podrá ser cancelada hasta el total cumplimiento de las obligaciones del contrato administrativo, previa autorización que por escrito otorgue el Sistema de Transporte Colectivo y deberá de tener una vigencia desde su expedición hasta un año después de la instalación de los bienes objeto del contrato y hasta el total cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones del contrato administrativo.

Se hará efectiva la garantía de cumplimiento de contrato cuando suceda cualquiera de los siguientes supuestos:

A).- “El licitante” no cumpla con algunas de las obligaciones del presente contrato administrativo y su “Anexo A” y “Anexo B”;

B).- después de agotado el 15 % (quince por ciento) del monto del contrato administrativo por penas convencionales pactadas en el mismo por incumplimiento en la entrega de los bienes;

C).- cuando los bienes entregados por “el licitante” no correspondan a la calidad y especificaciones técnicas solicitadas por “El S.T.C.” En su “Anexo A” y “Anexo B”.

13. Penas Convencionales.

- 13.1 Con fundamento en el artículo 69 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en caso de incumplimiento al presente contrato, por deficiencia o mala calidad de los bienes, y por atraso en la entrega de los bienes en el plazo de entrega pactado en el contrato y en las presentes bases, el proveedor que no entregue en las fechas señaladas o bien en caso de rechazo de los bienes, dará lugar a que el Sistema de Transporte Colectivo le aplique como pena convencional **el 0.5 % (cero punto cinco por ciento)** diario sin incluir el Impuesto al Valor Agregado calculado sobre el valor de los bienes no entregados, por cada día de atraso en el cumplimiento de su obligación sin rebasar el monto total de la garantía de cumplimiento de contrato, sin perjuicio de hacer efectiva la garantía de cumplimiento de contrato.

Asimismo, en caso de que los bienes no sean aceptados, “El Licitante” dispondrá de 5 (cinco) días hábiles para el retiro de los mismos, contados a partir de la recepción de la notificación elaborada por la Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios del Sistema de Transporte Colectivo, de no ser retirados durante el plazo establecido, se aplicará a partir del sexto día hábil, una cuota por almacenaje que será del 0.5% (punto cinco por ciento) por día natural transcurrido del valor total de los bienes no aceptados, calculado sin incluir el impuesto al valor agregado y sin rebasar el 10% (diez por ciento) del monto de la partida, después de rebasar este porcentaje el Sistema de Transporte Colectivo No se hará responsable de los bienes no retirados.

El pago de las penas convencionales podrá ser en efectivo, depositándolo en las cajas de la Subgerencia de Ingresos del Sistema de Transporte Colectivo; entrega de cheque certificado o de caja a favor del Sistema de Transporte Colectivo; mediante transferencia electrónica o depósito en las cuentas bancarias que el Sistema de Transporte Colectivo indique, o nota de crédito, la cual será aplicada directamente en el momento del pago de la(s) factura(s).

La Gerencia de Adquisiciones y Contratación de Servicios notificará por escrito al proveedor, el monto de la pena convencional y el plazo que tiene para realizar su pago.



Si agotado el plazo otorgado al proveedor, éste no cumple con el supuesto anterior, el monto de la pena convencional, le será descontado del importe facturado a través de una Nota de cargo y se liquidará solo la diferencia que resulte.

13.2 Independientemente de la penalización antes mencionada, el incumplimiento a lo establecido en el contrato, dará lugar a que el Sistema de Transporte Colectivo demande las acciones del orden penal, civil, mercantil, económico y administrativo a que haya lugar.

14. Rescisión Administrativa de los Contratos, Terminación Anticipada y Suspensión Temporal de los Contratos.

14.1 Rescisión Administrativa del Contrato.

Independientemente de la vigencia señalada en el contrato, el Sistema de Transporte Colectivo previa aplicación de las penas convencionales correspondientes hasta por el monto de la garantía de cumplimiento, podrá rescindir administrativamente el contrato y hacer efectivas las garantías respectivas, en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del proveedor, misma que será notificada en forma personal al proveedor, con fundamento en el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, así como por el incumplimiento a las disposiciones lineamientos, procedimientos y requisitos que establecen la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás disposiciones administrativas aplicables sobre la materia; también el Sistema de Transporte Colectivo podrá rescindir el contrato por cualquiera de las causas que a continuación se señalan, mismas que se mencionan de manera enunciativa más no limitativa, cuando “El Proveedor”:

- A) No cumpla con la entrega de los bienes, dentro del plazo señalado en el contrato.
- B) No cumpla con la cantidad, calidad, características y especificaciones de los bienes estipulados en el contrato y su “Anexo A” y “Anexo B”.
- C) Sea declarado en concurso mercantil.
- D) Subcontrate, ceda o traspase en forma total o parcial los derechos derivados del contrato y sus anexos.
- E) Incumpla con lo establecido en la carta compromiso de integridad, durante el procedimiento de **Licitación Pública Nacional para la adquisición de “Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción”** o bien durante la formalización y vigencia del respectivo contrato, y en su caso, los convenios que se celebren, incluyendo los actos que de estos se deriven.
- F) En general por cualquier otra causa imputable a el proveedor que lesione los intereses del Sistema de Transporte Colectivo.

Por lo anterior, “El Proveedor” acepta expresamente que el Sistema de Transporte Colectivo podrá, en cualquier momento, rescindir unilateral y administrativamente el contrato respectivo, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes de la Ciudad de México, y se abstendrá de pagar los importes resultantes de los bienes aún no liquidados hasta que se haga el finiquito correspondiente, dentro de los plazos y términos que establecen la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás disposiciones administrativas aplicables sobre la materia.

El procedimiento de rescisión deberá de iniciarse dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a aquél en que se hubiere agotado el plazo para hacer efectivas las penas convencionales, salvo que existan causas suficientes y justificadas, que pudieran alterar la seguridad e integridad de las personas, o peligre el medio ambiente de la Ciudad de México o se afecte la prestación de los Servicios Públicos, se procederá a la rescisión sin agotar el plazo para la aplicación de las penas convencionales, previa opinión de la Secretaría de la Contraloría General del Distrito Federal.

No se considerará incumplimiento los casos en que por causas justificadas y excepcionales y sin que el retraso sea por causas imputables a “El Proveedor”, el Servidor Público responsable otorgue por escrito previo a su vencimiento y a solicitud expresa de “El Proveedor”, un plazo mayor para la entrega de los bienes, el cual en ningún caso excederá de 20 días hábiles.



El procedimiento de rescisión podrá iniciarse en cualquier momento, mientras se encuentre pendiente el cumplimiento de los derechos y obligaciones de cualquiera de las partes, estipuladas en el contrato, aún concluida la vigencia establecida en el mismo.

Si previamente a la emisión de la resolución de la rescisión del contrato “El Proveedor” hiciera entrega de los bienes, el Sistema de Transporte Colectivo, dejará sin efectos el procedimiento de rescisión iniciado.

El Sistema de Transporte Colectivo podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del contrato pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, deberá elaborar un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

Al no dar por rescindido el contrato, el Sistema de Transporte Colectivo establecerá con “El Proveedor” otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá constar por escrito y será improrrogable, y de no cumplir “El Proveedor” en el plazo establecido, se iniciará nuevamente el procedimiento de rescisión administrativa sin que pueda pactarse un nuevo plazo.

En todos los casos el Sistema de Transporte Colectivo deberá fundar y motivar la toma de decisión.

En caso que la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México en el ejercicio de sus funciones detecte violaciones a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, podrá instruir, bajo su responsabilidad, al Sistema de Transporte Colectivo que proceda a declarar la rescisión del contrato, lo anterior con fundamento en el Artículo 35 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

14.2 Terminación Anticipada, Suspensión Temporal o Definitiva del Contrato.

El Proveedor acepta que el S.T.C. por así convenir a sus intereses y sin responsabilidad para el mismo, podrá dar por terminado el contrato administrativo y “El Proveedor” no podrá efectuar ningún reclamo por dicha terminación y únicamente el S.T.C. estará obligado a liquidar a “El proveedor” los servicios o bienes que a la fecha haya realizado. “El S.T.C.” notificará dicha terminación a “El Proveedor” con cinco días de anticipación.

De conformidad con el artículo 69 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el Sistema de Transporte Colectivo podrá decretar la terminación anticipada de los contratos, sin agotar el plazo para la aplicación de las penas convencionales, previa opinión de la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México por causas debidamente justificadas y que de no procederse a la terminación del mismo se pudiera alterar la seguridad e integridad de las personas o el medio ambiente de la Ciudad de México o se afecte la prestación de los servicios públicos, sin necesidad de la aplicación de las penas convencionales, en los casos en que existan circunstancias que causen afectaciones a los intereses del Gobierno de la Ciudad de México y/o del Sistema de Transporte Colectivo.

En caso de terminación anticipada, suspensión temporal o definitiva del contrato administrativo, ya sea por mutuo consentimiento, caso fortuito o fuerza mayor, será sin responsabilidad para el Sistema de Transporte Colectivo, de conformidad con el artículo 56, fracción XIV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

El Sistema de Transporte Colectivo dará por suspendidos o terminados anticipadamente los contratos administrativos, sin responsabilidad para éste, cuando las Autoridades Fiscales detecten incumplimiento de las obligaciones fiscales a cargo al licitante previstas en **el Código Fiscal de la Ciudad de México.**

En caso que la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México en el ejercicio de sus funciones detecte violaciones a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, podrá instruir, bajo su responsabilidad, al **Sistema de Transporte Colectivo** que proceda a declarar la suspensión temporal o la terminación anticipada de los contratos, de conformidad con el artículo 35 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

15. Confidencialidad y Protección de Datos Personales

15.1. Confidencialidad de la Información



“El Licitante” deberá considerar y mantener como confidencial la información propiedad exclusiva de “El S.T.C.” Y la que se le proporcione para el cumplimiento de sus obligaciones bajo el presente y no podrá usarla o reproducirla total ni parcialmente para fines diversos de los estipulados en el contrato, sin el consentimiento previo y por escrito de “El S.T.C.”.

“El Licitante” garantizará que dicha información será revelada a sus empleados únicamente en la medida que necesiten conocerla y no hacer anuncio, tomar fotografía o proveer información alguna a cualquier miembro del público, la prensa, entidad comercial o cualquier cuerpo oficial, a menos que haya obtenido el previo consentimiento por escrito de “El S.T.C.”.

Con el objeto de cumplir con las obligaciones anteriores, “El Licitante” conviene en tomar todas las medidas necesarias para asegurar que su personal mantenga dicha información en la más estricta confidencialidad, incluyendo en forma enunciativa y no limitativa, el requerir la celebración de contratos de confidencialidad con sus empleados y el instituir medidas de seguridad.

“El licitante” deberá señalar los documentos que entregue a “El S.T.C.”, en la celebración del contrato o en la vigencia del mismo, que contengan información clasificada como confidencial o reservada, siempre que tenga el derecho de clasificarse con tal carácter la información de conformidad con las disposiciones legales aplicables, y salvo aquella información que sea del dominio público, que sea divulgada por causas ajenas a “El S.T.C.”; por disposición legal u orden judicial.

De igual forma, ambas partes reconocen y aceptan en considerar como confidencial y reservada toda aquella información técnica, legal, administrativa, contable, financiera, documentada en cualquier soporte material que se haya desarrollado y esté relacionado directa o indirectamente con la licitación o durante el cumplimiento del contrato, así como aquella información o documentación que origine cualquier reclamo o discrepancia técnica o administrativa.

No obstante lo previsto en esta cláusula, la obligación de confidencialidad no será aplicable a: (I) la información de dominio público; (II) la información que haya sido obtenida con anterioridad a su divulgación sin violar alguna obligación de confidencialidad; (III) la información obtenida de terceros que tengan derecho a divulgarla sin violar una obligación de confidencialidad; (IV) la información que deba ser divulgada por disposición legal o requerimiento de autoridades gubernamentales, siempre que el hecho de no divulgarla implique a la parte requerida a sanciones civiles, penales o administrativas y (V) la parte requerida notifique a la parte afectada con toda prontitud la solicitud de dicha divulgación y no obtenga respuesta alguna.

15.2 Protección de Datos Personales

La información confidencial de “El Licitante” es irrenunciable, intransferible e indelegable por lo que “El S.T.C.” No podrá proporcionarla o hacerla pública, entendiéndose como confidencial: los secretos bancario, fiduciario, industrial, comercial, fiscal, bursátil y postal, cuya titularidad corresponda a particulares, sujetos de derecho internacional o a sujetos obligados cuando no involucren el ejercicio de recursos públicos, la protegida por la legislación en materia de derechos de autor o propiedad intelectual, así como aquella que presenten los particulares a los sujetos obligados, siempre que tengan el derecho a ello, establecido por las leyes o los tratados internacionales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 6, fracciones XII y XXII, 7 y 186 de la Ley de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Rendición de Cuentas de la Ciudad de México, 2 y 16 de la Ley de Protección de Datos Personales para el Distrito Federal, salvo en los casos y excepciones previstas en la ley de la materia.

Por lo tanto, “El S.T.C.” No podrá difundir o ceder los datos personales contenidos en el expediente administrativo relativo al procedimiento de Licitación y en los demás documentos que se generen del mismo, u obtenidos en el ejercicio de sus funciones.

16. Inconformidades.

Las diferencias que en el ámbito administrativo se susciten con motivo de las interpretaciones y aplicación de esta Ley, serán resueltas por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México.

En lo relativo a las controversias en la interpretación y aplicación de los contratos, convenios y actos que de esto se deriven y que hayan sido celebrados con base en la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, serán resueltas por los tribunales competentes del Distrito Federal.

Los actos, contratos y convenios que se realicen en contravención a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, serán nulos de pleno derecho, previa determinación de autoridad judicial o administrativa en funciones jurisdiccionales.



De conformidad con el Artículo 88 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los interesados afectados por cualquier acto o resolución emitida por las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Alcaldías y Entidades de la Administración Pública de la Ciudad de México, en los procedimientos de Licitación Pública e Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores que contravengan las disposiciones que rigen la materia objeto de esta Ley podrán interponer el Recurso de Inconformidad ante la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México, dentro del término de 5 días hábiles contados a partir del día siguiente a la notificación del acto o resolución que se recurra, o de que el recurrente tenga conocimiento del mismo, para lo cual deberá cumplir con los requisitos que marca la Ley de Procedimiento Administrativo del Distrito Federal.

17. Aclaración relativa al hecho de que no se negociará ninguna de las condiciones que ofrezcan los licitantes.

Con fundamento en el artículo 33 fracción XIX de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, ninguna de las condiciones contenidas en las bases de esta **Licitación Pública Nacional**, así como las propuestas presentadas por los licitantes podrá ser negociada.

18 Aspectos No Negociables que deberá contener el Contrato:

- Condiciones de Pago.
- Precios Unitarios del Contrato.
- Garantías.
- Penas Convencionales.
- Vigencia.
- Objeto del Contrato.
- Responsabilidad del Proveedor.
- Verificación de los Bienes.
- Naturaleza Administrativa del Contrato.
- Rescisión, Suspensión Temporal o Definitiva, del Contrato.
- Jurisdicción.

19 Anexos.

Anexo número 1	Formato opcional para la presentación de dudas y cuestionamientos en la Junta de Aclaraciones de las bases de la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL.
Anexo número 2	Formato de fianza de formalidad para el sostenimiento de oferta.
Anexo número 3	Formato de fianza de cumplimiento de contrato.
Anexo número 4	Formato para ofertar precios más bajos en beneficio de la convocante.
Anexo número 5	Requisitos que debe contener la carta de crédito.
Anexo número 6	Carta compromiso de integridad.
Anexo número 7	Manifestación bajo protesta de decir verdad, de que no se encuentran en alguno de los supuestos de impedimento establecidos en el artículo 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás aplicables de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México.
Anexo “A” Técnico	Descripción específica de los bienes.
Anexo “B” Económico	Aspectos Económicos.

A t e n t a m e n t e

Mtro. Sergio González Hernández
Gerente de Adquisiciones y Contratación de Servicios



Anexo número 1

**Formato opcional para la presentación de las dudas
en la Junta de Aclaraciones
de la Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL, para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**

Por este conducto me permito presentar las dudas derivadas del análisis de las bases de esta **Licitación Pública Nacional**:

Página	Numeral	Pregunta
Página	Numeral	Pregunta
Página	Numeral	Pregunta

Para las dudas que se deriven de la solicitud de cotización

Código	Número de partida	Descripción
Pregunta (número?)		
Código	Número de partida	Descripción
Pregunta (número?)		

**Nombre y firma
del representante**



Anexo número 2

De la Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

Formato de Fianza de Formalidad para el Sostenimiento de las Ofertas

Afianzadora: (1) (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 (2) (anotar el nombre del licitante, persona física o moral), por el 5% de su oferta económica de (3) (anotar el número de Licitación o Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores).

Ante: el Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública de la Ciudad de México denominado Sistema de Transporte Colectivo, (4) quien tiene su domicilio en calle Delicias No. 67, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México.

Para garantizar por (5) (anotar nombre o razón social del licitante, persona física o moral), quien tiene su domicilio en (6) (domicilio legal del licitante), con Registro Federal de Contribuyentes (7) (anotar este completo incluyendo homoclave), y que representa la cantidad de (8) (anotar el monto que representa el 5% de la oferta con número y letra), de (2) (anotar el nombre de la Licitación o Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores), número (3) (anotar el número de la Licitación o Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores). La presente fianza estará vigente para los actos de apertura, fallo y hasta el momento en que el Licitante 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 Sistema de Transporte Colectivo. En caso de ser exigible la presente fianza, la afianzadora (1) (nombre de la afianzadora) se sujeta a lo dispuesto en los artículos 279 y 280 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, a lo dispuesto por el artículo 178, asimismo, renuncia al derecho que le otorga el artículo 179 de la citada ley.

JUNTO CON LA FIANZA, EL LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR EL RECIBO DE PAGO DEBIDAMENTE SELLADO EN ORIGINAL PARA COTEJO Y COPIA SIMPLE LEGIBLE O CON SELLO DIGITAL PARA SU VALIDACIÓN.



Anexo número 3

Formato de Fianza de Cumplimiento de Contrato

de la Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

Afianzadora:(1) (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 hasta por la cantidad que resulta ser el 15% **(quince por ciento)** del monto total del contrato administrativo de adquisiciones, identificado con la clave (6) (anotar número de contrato), sin incluir el Impuesto al Valor Agregado.

Ante: el Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública de la Ciudad de México denominado Sistema de Transporte Colectivo, (2) **quien tiene su domicilio en calle Delicias No. 67, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México.**

Para garantizar por (3) (anotar nombre o razón social del proveedor, persona física o moral), quien tiene su domicilio en (4) (precisar domicilio legal y fiscal del proveedor), cuyo registro federal de contribuyentes es (5) (anotar este completo incluyendo homoclave), el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato número (6) (número de contrato o pedido), de fecha (7) (fecha de firma del contrato), relativo a (8) (objeto del contrato), según las condiciones técnicas descritas en el citado contrato, obligaciones que se consideran indivisibles, así como a responder de cualquier deficiencia en la calidad de los bienes, defectos, vicios ocultos, negligencia, así como de cualquier otra responsabilidad en que incurra, 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 el Sistema de Transporte Colectivo en los términos del contrato. Así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, para responder de los defectos y vicios ocultos y negligencia.

La presente fianza de cumplimiento sólo podrá ser cancelada cuando así lo autorice expresamente y por escrito el Sistema de Transporte Colectivo, para el caso de que se otorguen prórrogas o esperas al fiado por parte del Sistema de Transporte Colectivo, la vigencia de esta fianza quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicho plazo.

En caso de hacerse exigible la presente fianza, la Institución Afianzadora se somete al procedimiento de ejecución establecido por los artículos 279 y 280 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y a lo dispuesto por el artículo 178 de la citada ley aceptando las prórrogas o esperas concedidas por escrito por parte del Sistema de Transporte Colectivo, y renuncia la beneficio que le otorga el artículo 179 de la citada ley.

JUNTO CON LA FIANZA, EL LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR EL RECIBO DE PAGO DEBIDAMENTE SELLADO EN ORIGINAL PARA COTEJO Y COPIA SIMPLE LEGIBLE O CON SELLO DIGITAL PARA SU VALIDACIÓN.



Anexo número 4

De la Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

Formato para ofertar precios más bajos en beneficio de la convocante
(Artículo 43 fracción II de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal)

EMPRESA: _____

REPRESENTANTE: _____

DATOS DEL PODER: _____

R.F.C. _____

Partida	Oferta	Mejoramiento de Precios en Beneficio de la Convocante		Firma	R ú b r i c a
		No.	Precio		
		%			

Nota: Indicar en términos de porcentaje absoluto el monto de la subasta propuesta, y expresar en términos monetarios el resultado de la propuesta efectuada

Firma del representante legal

Nota: Se comunica que en cada ronda deberán de entregar a la convocante el formato, en el que anotaron el mejor precio que ofertan



Anexo número 5

**De la Licitación Pública Nacional No.30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**

**Requisitos que debe contener la carta de crédito como garantía
de formalidad de las propuestas**

Si el licitante opta por presentar la garantía de formalidad mediante carta de crédito, esta deberá contener los siguientes requisitos y características como mínimo: datos de la persona física o moral, denominación o razón social, domicilio, R.F.C., que sea expedida ante una institución bancaria legalmente constituida y autorizada por las Leyes mexicanas, expedida a favor del Sistema de Transporte Colectivo; domestica, irrevocable; a la vista contra la presentación de una carta o certificado del incumplimiento por no sostener la oferta o por negarse a firmar el contrato; vinculante, independiente, señalando el número de la **Licitación Pública Nacional** y su objeto de que se trate, por **el 5%**(cinco por ciento)del valor total de la oferta económica en moneda nacional, sin considerar impuestos, documentaria, con vigencia desde los actos de apertura, fallo y hasta el momento en que en caso de ser adjudicado el contrato correspondiente constituya la garantía de cumplimiento.

**Requisitos que debe contener la carta de crédito como garantía
de cumplimiento de contrato**

Si el licitante opta por presentar la garantía de cumplimiento mediante carta de crédito, esta deberá contener los siguientes requisitos y características como mínimo: datos de la persona física o moral, denominación o razón social, domicilio, R.F.C., que sea expedida ante una institución bancaria legalmente constituida y autorizada por las Leyes mexicanas, expedida a favor del Sistema de Transporte Colectivo; domestica, irrevocable; a la vista contra la presentación de una carta o certificado del incumplimiento de las obligaciones del contrato; así como por el incumplimiento a las disposiciones, lineamientos, procedimientos, y requisitos que establecen la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, su reglamento y demás disposiciones administrativas aplicables sobre la materia; vinculante señalando el número y objeto del contrato, independiente; por el 15%(quince por ciento) del monto total del contrato en moneda nacional, sin incluir impuestos; documentaria, con la vigencia estipulada en el contrato y deberá garantizar el total cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato, indivisible y un plazo posterior que determinará el Sistema de Transporte Colectivo para responder por los defectos y vicios ocultos, y cualquier otra responsabilidad.



Anexo número 6

**Carta Compromiso de Integridad
de la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**

Razón social:

_____ bajo protesta de decir la verdad en mi carácter de _____ de la empresa denominada _____ según consta el testimonio notarial de fecha _____ otorgado ante notario público número _____ de: _____ por este conducto me comprometo a nombre de mí representada, a no incurrir en prácticas no éticas o ilegales durante el procedimiento de la **Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL, para la adquisición de “Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**, 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 se deriven.

Este documento correrá agregado a la propuesta que presente mi representada, a fin de garantizar la transparencia, legalidad y honestidad de este procedimiento y actos relacionados con la presente **Licitación Pública Nacional**, convocada por el Sistema de Transporte Colectivo.

Lugar y fecha de expedición

Nombre, firma y domicilio
Del representante legal.



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

Anexo número 7

**Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL
para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”**

Ciudad de México, a _____ de _____ de 2019.

El que suscribe, en mi carácter de representante legal de _____, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que la empresa que represento así como todas las personas que forman la sociedad, no se encuentran en alguno de los supuestos de impedimento establecidos en el artículo 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y demás aplicables de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México, para participar o celebrar contratos.

Este documento correrá agregado a la propuesta que presente mi representada, a fin de garantizar la transparencia, legalidad y honestidad de este procedimiento y actos relacionados con la presente Licitación Pública Nacional, convocada por el Sistema de Transporte Colectivo.

Atentamente

Nombre y firma del representante legal.

Razón Social de la empresa



Anexo "A"
Aspectos Técnicos

DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DE LOS BIENES,
De la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL
Para la adquisición de "Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
1	1193	REJILLA TIPO IRVING MOD. IS-05 DE 3/16" X 3/4" TABLEROS DE 1.00 X 6.00 MT.	2	PZA		FICHA TÉCNICA
2	2283	COSTAL DE VINILONA DE 65X85	1,000	PZA		MUESTRA
3	30015	JERGA DE PRIMERA EN ROLLO DE 25M.	500	M	CARPE	MUESTRA
4	30016	JERGA DE PRIMERA EN ROLLO DE 50MTS.	1,900	M	CARPE	MUESTRA
5	30023	JABÓN EN CREMA PARA MANOS BIODEGRADABLE SIN AGUA Y CON AROMA	150	KG	KEY	MUESTRA
6	30036	DETERGENTE NEUTRO BIODEGRADABLE EN POLVO	40	KG	ROMA	MUESTRA
7	30215	BOMBA DE HULE (P/DESTAPAR WC)	78	PZA		FICHA TÉCNICA
8	30440	LIMPIADOR Y DESENGRASADOR DE TARJETAS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	206	PZA	SILIJET E7 PLUS STEREN LIM E7+	MUESTRA
9	30448	EMULSION LIQUIDA LIMPIADORA DE VIDRIOS TIPO BOM-AMI, ENVASE DE 460 ML. CON ATOMIZADOR	952	PZA	BON AMI	MUESTRA
10	40009	MANERAL METALICO PARA FELPA DE 4" REFORZADO CON ANILLO METALICO EN EXTREMO DEL MANGO PARA ACOPLAR EXTENSION	850	PZA		FICHA TÉCNICA
11	40020	FELPA DE REPUESTO DE 4" PARA PINTAR	2108	PZA		FICHA TÉCNICA
12	40078	BROCHA DE CERDAS CON ANCHO DE 3" PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS O RUDOS	300	PZA	TRUPER ÉXITO (COMEX)	FICHA TÉCNICA Y MUESTRA
13	40079	BROCHA DE CERDAS CON ANCHO DE 4" PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS Y RUDOS	100	PZA		FICHA TÉCNICA
14	40081	BROCHA DE CERDAS, CON ANCHO DE 6", PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS O RUDOS	100	PZA		FICHA TÉCNICA
15	40092	LIMPIADOR Y PROTECTOR DE CONTACTOS ELECTRICOS NO.DE SERIE 2501 (BOTE AEROSOL DE 180 ML)	5	PZA	WD-40	MUESTRA
16	40715	AFLOJATODO LAT DE 18 LTS	5	PZA	WD-40	MUESTRA



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
17	41275	FELPA DE REPUESTO PARA PINTAR DE 9", EXTRARUGOSO, DE 1 1/4"	2800	PZA		FICHA TÉCNICA
18	41280	MANERAL METALICO (PARA FELPA DE 9"), REFORZADO CON ANILLO METALICO EN EXTREMO DEL MANGO, PARA ACOPLAR A EXTENSION.	1404	PZA		FICHA TÉCNICA
19	50004	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 1/8" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR.	200	PZA		FICHA TÉCNICA
20	50005	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL, DE 5/32" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR	200	PZA		FICHA TÉCNICA
21	50006	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL, DE 3/16" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR.	400	PZA		FICHA TÉCNICA
22	50008	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 1/4" DE DIAMETRO, LONGITUD ESTANDAR.	200	PZA		FICHA TÉCNICA
23	50011	BROCA PARA METAL DE 3/8" LONGITUD ESTANDAR.	10	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
24	50022	CEPILLO DE ALAMBRE CON MANGO	200	PZA	TRUPER STANLEY	MUESTRA
25	50024	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCOS DE MANO 24 DIENTES POR PULGADA	150	PZA		FICHA TÉCNICA
26	50051	CUCHARA DE ALBAÑIL DE 6" DE ANCHO TIPO BELLOTA	15	PZA	BELLOTA	FICHA TÉCNICA
27	50058	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 3/4" DE DIAMTRO X LONGITUD ESTANDAR TIPO BLACK AND DECKER.	20	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
28	50067	BROCA PARA METAL DE 7/8" ESPIGA LARGA	20	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
29	50102	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCOS DE MANO 18 DIENTES POR PULGADA	150	PZA		FICHA TÉCNICA
30	50125	ESMERILADORA ANGULAR PORTATIL CAPACIDAD DE DISCO 7" VELOCIDAD 8500 RPM 2000 W. CON CARCAZA DE ENGRANES	8	PZA	BOSCH MAKITA DE WALT	CATALOGO
31	50173	CORTADOR VERTICAL DOBLE A.V. DE 15/32"	6	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
32	50237	DESARMADORES CON 6 PZAS. 4 DESARMADORES PLANOS 4.7 MM. X 76.2 MM 6.3 MM. X 101 MM. 6.3 MM X 152.4 MM. 4.7 MM. X 152 MM 2 DESARMADORES PHILLIPS 101 MMX P.H. 1 101 MM X P.H. 2.	20	JGO	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
33	50259	BROCA DIAMETRO 3/4" X 6" LARGO ZANCO RECTO.	10	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
34	50413	BROCAS A.V. METRICAS MOD. 01904-6 (JGO. 13 BROCAS)	10	JGO	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
35	50443	TIROLERA DE LAMINA GALVANIZADA PROFESIONAL, CAPACIDAD DE 3.5 LTS. AJUSTABLE DE FINO A GRUESO, INTERIOR DE PEINE, SISTEMA DE RODILLOS CON ASPAS INTERCALADAS, PARA APLICACIÓN DE PASTAS EN TRABAJOS DE ALBAÑILERIA	8	PZA		FICHA TÉCNICA
36	50532	CINCEL CORTA FRIO DE 1" PUNTA X 9" LARGO, CUERPO 7/8".	40	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
37	50534	EXTENSION 15" C/C 3/4	12	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	MUESTRA
38	50589	CARDA DE COPA DE 5" DE ALAMBRE TRENZADO GRUESO	40	PZA	TRUPER STANLEY	CATALOGO
39	50592	CARDA DE COPA DE 5" DE ALAMBRE ONDULADO GRUESO	40	PZA	TRUPER STANLEY	CATALOGO
40	50718	BROCA DE CENTRO NO. 4.	10	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
41	50815	EXTRACTOR DE 2 Y 3 QUIJADAS, APERTURA MAXIMA DE 7" PROFUNDIDAD 3 1/2", CAPACIDAD DE 5 TONELADAS, TIPO PROTO MOD. 4046	4	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
42	50888	CAJA DE HERRAMIENTA DE 52 PIEZAS, CON MARTILLO DE UÑA, FLEXOMETRO DE 5 MT, JUEGO DE 22 DADOS MILIMETRICOS, MATRACA CON MANGO ERGONOMICO, JUEGO DE 12 LLAVES ALLEN, NIVEL DE GOTA, PERICO 12", CUTER, PINZAS DE PUNTA, DESARMADOR DE 10 PUNTAS INTERCAMBIABLES.	4	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
43	50956	DADO LARGO ESTRIADO DE SEIS PUNTAS DE 15/16" CON CUADRO DE 1/2", LONGITUD 3 1/16", PROFUNDIDAD DE ESTRIA 1 3/8" PESO 0.71 LB, RESISTENCIA A LA TORSION ASME B107.1 DE 5000 LB-PULG. FABRICADO EN ACERO MICROALEADO DE ALTA CALIDAD, TRATADO TERMICAMENTE Y ACABADO EN NIQUEL-CROMO	50	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
44	50961	PUNZON BOTADOR Y PUNTOS P/MARCAR, MEDIDAS: 1/4 X 3/32, 5/16 X 5/32, 3/8 X 3/16, 7/16 X 7/32, 1/2 X 1/4, 1/2 (2 PZA), 3/8, 5/16 X 1/4.	10	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
45	50964	PUNZONES, MEDIDAS: 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 3/4 (2 PZA) Y 7/8	10	JGO	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
46	50974	LLAVE ALLEN DE 1/16 A 1/2" JGO. C/14 PZAS.	5	JGO	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
47	51048	PINZA DE PRESION DE 7 PUL	10	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
48	51049	PINZA P/ELECTRICISTA USO INDUSTRIAL MOD. 218P.	100	PZA	KEY	MUESTRA
49	51065	LLAVE D/TORQUE METRICA C/C 3/4" TRINQUETE FIJO, 32 DIENTES MEC. ACCION MEC, 11 GRDS. GAMA 16-80 KG/M C/INCREMENTO D/0.5 KG/M. LARGO 41", ANCHO CABEZA 2 1/2", PROF CABEZA 1 1/8" EN CAJA PLASTICA.	16	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
50	51145	FLEXOMETRO DE 5 MTS. CINTA DE 1"	150	PZA		FICHA TÉCNICA
51	51198	ESMERILADORA ANGULAR DE 4 1/2" ELECTRICA 710 W. 11000 RPM Y 1.6 KG CON BRIDA Y TUERCA GUARDA DE SEGURIDAD, Y LLAVE DE PERNOS	12	PZA	BON AMI	MUESTRA
52	51212	TALADRO INDUSTRIAL DE 1", 1150 WATTS, RPM SIN CARGA 400 A 920. PESO 4.6	8	PZA	BOSCH MAKITA DE WALT	CATALOGO
53	51351	EXTENSION DE ALUMINIO PARA ADAPTAR A RODILLO O MANERAL, EXTENDIBLE DESDE 1.90 A 5.40 MTS. CON ROSCA METALICA TIPO AMERICANA	85	PZA		FICHA TÉCNICA



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarriería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
54	51354	EXTENSION DE ALUMINIO PARA ADAPTAR A RODILLO O MANERAL, EXTENDIBLE DESDE 1.80 A 3.60 MTS. CON ROSCA METALICA TIPO AMERICANA Y SISTEMA SMART LOCK	180	PZA		FICHA TÉCNICA
55	51360	LLAVE STILLSON DE 18" LARGO TIPO URREA MOD. 818HD	8	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
56	51362	LLAVE AJUSTABLE (PERICO) DE 10" CROMADO	9	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
57	51371	LLAVE DE TREN MODELO NM-02 PARA ACCESO A CABINA	165	PZA		MUESTRA
58	51482	EXTRACTOR P/RUEDAS ENGRANES, BALEROS Y USUS GENERALES PARA DIAMETROS DE 0-7" CON UNA PROFUNDIDAD 5 1/2" Y 3 PATAS.	2	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO
59	51910	PINZA P/MECANICO DE 7 1/2" L. X 13/32" MCA. SNAP-ON MOD. 47 CP.	25	PZA		FICHA TÉCNICA
60	52168	LLAVE AJUSTABLE (PERICO) DE 18" LARGO TIPO URREA MOD. 718-S	15	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
61	52445	GATO DE ESCALERA DE 10 TON. DE ALUMINIO TIPO DUFFNORTON MOD. 1022B	10	PZA	SIMPLEX MIKELS	CATALOGO
62	52543	DESARMADORES PUNTA PLANA DE 1/4" A 3/8" (5 PZAS.), Y PUNTA PHILIPS NO. 2 X 3 1/2" LV, NO. 1 3/16" X3" Y NO. 2 1/4" X 4" TIPO SNAP-ON	12	JGO	ROMA	MUESTRA
63	52822	DADO DOBLE CUADRO DE IMPACTO DE 7/8" CON CUADRO DE 3/4" TIPO SNAP-ON N0.IM628	100	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
64	52836	SOPLETE DE GAS BUTANO CON CARTUCHO DE 0.45 LTS. TIPO LIN MEX MOD. G-1	60	PZA		FICHA TÉCNICA
65	52905	PISTOLA C/CREMALLERA P/APLICAR SILICON (CALAFATEADORA)	25	PZA		FICHA TÉCNICA
66	53000	DADO ASTRIADO 1 1/4" C/C 3/4" MOD. Z-402.	10	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
67	54295	REMACHADORA TIPO ACORDEON BOQUILLAS DE 3/16" Y 1/4 2 TIPO SURTEK MOD. 112515	10	PZA		FICHA TÉCNICA
68	54620	PORTA POWER 20 TONELADAS	4	PZA	URREA MILKELS	CATALOGO
69	54851	BROQUERO D/0"A 1/2" C/CONO MORSE 2	2	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
70	54911	BARRETA DE UÑA DE ACERO FORJADO DE 3/4" CUERPO POR 29 1/2" DE LARGO.	20	PZA	TRUPER STANLEY	CATALOGO
71	55068	INYECTOR DE GRASA MANUAL MOD-30-320	4	PZA	URREA MIKELS	CATALOGO
72	55130	TALADRO 1/2" MOD. 1163-1 PORTATIL INDUSTRIAL	4	PZA	BOSCH MAKITA DE WALT	CATALOGO
73	55609	REMACHADORA DE PINZAS PARA REMACHES DE ALUMINIO CON CAPACIDAD DE BOQUILLA DE 3/32"; 1/8"; 5/32"; 3/16"	10	PZA		FICHA TÉCNICA
74	55765	CUCHARA DE ALBAÑIL DE 9" DE ANCHO TIPO BELLOTA.	110	PZA		FICHA TÉCNICA
75	56461	MATRACA REVERSIBLE C/C DE 1/2" DE 10 5/16" LARGO CON JUEGO DE TRINQUETE TIPO SNAP-ON MOD. S832	150	PZA	SNAP-ON URREA PROTO	CATALOGO
76	56746	LLAVE DE TREN (TRIANGULO)	265	PZA		MUESTRA
77	57324	ESPATULA 4" MANGO D/MADERA	80	PZA	TRUPER STANLEY	CATALOGO
78	57535	MATRACA REVERSIBLE C/C DE 3/4" DE 20" LARGO TIPO URREA MOD. 5649	77	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
79	57803	PINZA DE CORTE T/87ACP MCA. SNAP-ON	26	PZA	SLIJET E7 PLUS STEREN LIM E7+	MUESTRA
80	57822	PINZA DE PRESION MORDAZA RECTA DE 10" LARGO 1 1/2" APERTURA, TIPO VISEGRIP MOD. 10R	10	PZA		FICHA TÉCNICA
81	58593	BARRETA DE 1 1/2 DIAM. X 1.50	15	PZA	TRUPER STANLEY	CATALOGO
82	59189	NAVAJA DE 45 GRADOS PARA MAQUINA COMPULETRA ROLAND, DE CARBURO DE TUNSTENO	12	PZA		FICHA TÉCNICA
83	59205	DADO ASTRIADO 1/2" X 15/16" LARGO	10	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
84	59214	GATO HIDRAULICO DE 8 TONS.	8	PZA	URREA MILKELS	CATALOGO
85	70243	DISCO ABRASIVO DE DESBASTE PARA METALES 7" DIAMETRO EXTERIOR X 1/4" ESPESOR X 7/8" MM BARRENO, GRANO A 30 VELOCIDAD A 8600 RPM TIPO AUSTRAMEX.	36	PZA	MAKITA HILTI BOSCH	CATALOGO
86	70284	DISCO P/CORTE DE CONCRETO 9"	110	PZA		FICHA TÉCNICA
87	70338	PIEDRA DE COPA 16 MM (5/8") 11 HILOS 125 X 50 X 15.9 MM	134	PZA	AUSTROMEX	CATALOGO



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
88	70461	DISCO DE DESBASTE DE METAL DE 9" PARA ESMERILADORA ANGULAR DE 6000 RPM.	127	PZA		FICHA TÉCNICA
89	70542	DISCO ABRASIVO DE CORTE PARA METAL DE 4 1/2" DIAMETRO EXTERIOR, 1/8" ESPESOR Y 7/8" BARRENO, VELOCIDAD 13200 RPM, CONSTRUIDO CON TRIPLE MALLA DE FIBRA DE VIDRIO, TIPO AUSTROMEX MOD. 390	330	PZA		FICHA TÉCNICA
90	80098	LLAVE SENCILLA PARA LAVABO DE BRONCE CROMADO	55	PZA		FICHA TÉCNICA
91	80100	LLAVE DE NARIZ DE 3/4" DE BRONCE	50	PZA		FICHA TÉCNICA
92	80101	LLAVE DE NARIZ DE BRONCE DE 1/2" SIN ROSCA	320	PZA		FICHA TÉCNICA
93	80170	TANQUE BAJO	5	PZA		FICHA TÉCNICA
94	80827	FLUXOMETRO DE MANIJA PARA W.C. MOD. 110-38 COMPLETO MARCA HELVEX, PARA SPUD DE 38 MM. Y ENTRADA SUPERIOR	4	PZA	HELVEX	FICHA TÉCNICA
95	81048	TAPON REGISTRO MACHO BRONCE 4	10	PZA		FICHA TÉCNICA
96	81093	TUBO DE COBRE DE 1/2 X 6.10 MTS. RIGIDO TIPO M	20	PZA		FICHA TÉCNICA
97	81538	FLOTADOR CON VARILLA P/TANQUE BAJO	25	PZA		FICHA TÉCNICA
98	81749	CONTRA SPUD DE BRONCE PARA FLUXOMETRO DE 1 1/2" PARA EQUIPO HELVEX	57	PZA	HELVEX	FICHA TÉCNICA
99	82384	INODORO W.C. COMPLETO DE 6 LTS. TAMAÑO CORTO EN COLOR BLANCO INCLUYE: TAZA, TANQUE BAJO Y ACCESORIOS DE BRONCE	15	PZA		FICHA TÉCNICA
100	82385	INODORO-W.C. TAMAÑO ALARGADO COMPLETO Y DE PORCELANA COLOR BLANCO CAPACIDAD DE 6 LT. INCLUYE: TAZA, TANQUE BAJO Y ACCESORIOS EN LATON SOLIDO	15	PZA		FICHA TÉCNICA
101	82388	ASIENTO SANITARIO PARA WC DE PLASTICO LARGO C/TAPA COLOR BLANCO	120	PZA		FICHA TÉCNICA
102	82405	TUBO PVC SANITARIO DE 2" DIAM. X 6 MTS.	30	PZA		FICHA TÉCNICA
103	83451	LLAVE ANGULAR DE 13MM.	100	PZA		FICHA TÉCNICA
104	83475	COFLEX PARA LAVABO DE 1/2 X 1/2 X 40	195	PZA		FICHA TÉCNICA



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
105	83476	COFLEX P/WC 1/2" X 78 X 35	45	PZA		FICHA TÉCNICA
106	83583	VALVULA PERFECTA TIPO SAPO P/WC	190	PZA		MUESTRA
107	83906	REPUESTO PARA LLAVE ECONOMIZADORA MOD. TN-105 MCA. HELVEX.	15	PZA		FICHA TÉCNICA
108	90536	LAMPARA LINTERNA DE MANO RECARGABLE DE 15 LEDS, LARGA DURACIÓN	60	PZA		FICHA TÉCNICA
109	99932	EXTENSION METALICA EXTENDIBLE DE 1.50 A 3.00 MTS., PARA PINTAR, CON CUERDA DE NYLON PARA ACOPLAR A RODILLO	150	PZA		FICHA TÉCNICA
110	120247	FORJA ALBA MOD. S6 DE LATON	250	PZA		FICHA TÉCNICA
111	121110	CANDADO LATONADO MOD. 14 GANCHO NORMAL	150	PZA	PHILLIPS	FICHA TÉCNICA
112	121303	TAQUETE DE EXPANSION DE 1/4" X 1 1/2" MARCA ALPHA	49	PZA		FICHA TÉCNICA
113	122241	FORJA ALBA MOD. R-52 DE LATON	250	PZA		FICHA TÉCNICA
114	122263	FORJA ALBA MOD. MOD. S-1 DE LATON	249	PZA		FICHA TÉCNICA
115	122778	ANCLA O PERNO HILTI W6-20-27-D12, DIAM 1/4"-ROSCA 3/4"-VASTAGO 1", CON TUERCA Y RONDANA	2501	PZA	HILTI	FICHA TÉCNICA
116	122781	ANCLA O PERNO HILTI W6-20-22-FP8, DIAM 1/4"-ROSCA 3/4"-VASTAGO 7/8"	2845	PZA	HILTI	FICHA TÉCNICA
117	122832	FORJA ALBA MOD. T-32	200	PZA		FICHA TÉCNICA
118	123189	ANCLA O PERNO HILTI X-M6-8-72-D12, DIAM 1/4"-ROSCA 5/16"-VASTAGO 2 13/16"	2835	PZA	HILTI	FICHA TÉCNICA
119	123363	FORJA ALBA MOD. S-5 DE LATON.	250	PZA		FICHA TÉCNICA
120	130852	SOLDADURA 6013 DE 1/8"	226	KG		FICHA TÉCNICA
121	130853	SOLDADURA 7018 DE 1/8"	151	KG		FICHA TÉCNICA
122	150047	ANGULO DE FIERRO 1 1/4" X 1/8" X 6 MTS.	55	PZA		FICHA TÉCNICA
123	150072	COLD ROLLED REDONDO DE 3/8" DE DIAMETRO X 6.00 MGRADO 1045	75	PZA		FICHA TÉCNICA
124	150080	PLACA DE FIERRO DE 1/4" DE ESPESOR DE 0.90 X 3 MTS.	11	PZA		FICHA TÉCNICA
125	150084	SOLERA DE FIERRO 3/4" X 1/8" X 6 MTS.	85	PZA		FICHA TÉCNICA
126	150087	SOLERA DE FIERRO 2" X 1/4" X 6 MTS.	65	PZA		FICHA TÉCNICA
127	150102	SOLERA DE FIERRO 2" X 1/8" X 6 MTS.	75	PZA		FICHA TÉCNICA
128	150106	SOLERA DE FIERRO 1/2" X 1/4" X 6	50	PZA		FICHA TÉCNICA



SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
129	150118	SOLERA DE FIERRO 1" X 1/8" X 6 MTS.	75	PZA		FICHA TÉCNICA
130	150127	ANGULO DE ALUMINIO DE 1 X 1 X 1/8" ANODIZADO NATURAL EN TRAMO DE 3.66 MTS.	30	PZA		FICHA TÉCNICA
131	150151	ANGULO DE FIERRO 3/4" X 1/8" X 6 MTS.	85	PZA		FICHA TÉCNICA
132	150511	ANGULO FIERRO 1 1/4" X 3/16" X 6 MTS.	70	PZA		FICHA TÉCNICA
133	150750	LAMINA NEGRA ANTIDERRAPANTE CALIBRE NO. 18, HOJA DE 0.91 X 3.05 MTS.	20	PZA		FICHA TÉCNICA
134	150783	COLD ROLLED CUADRADO DE 3/4" TRAMO DE 6.00 M GRADO1045	10	PZA		FICHA TÉCNICA
135	150983	ANGULO DE FIERRO 1" X 3/16" X 6 MTS.	50	PZA		FICHA TÉCNICA
136	150985	ANGULO DE FIERRO 2" X 3/16" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
137	151065	ANGULO FIERRO 1 1/2" X 3/16" X 6 MTS.	50	PZA		FICHA TÉCNICA
138	151129	SOLERA DE FIERRO 1" X 3/16" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
139	151161	ANGULO DE FIERRO 1" X 1/8" X 6 MTS.	40	PZA		FICHA TÉCNICA
140	151188	ANGULO DE FIERRO DE 3/4" X 3/4" X 3/16" X 6 MTS.	25	PZA		FICHA TÉCNICA
141	151195	COLD ROLLED REDONDO DE 1/2" DE DIAMETRO X 6.00 M GRADO 1045	35	PZA		FICHA TÉCNICA
142	151236	ANGULO FIERRO 1" X 1/4" X 6 MTS. .	70	PZA		FICHA TÉCNICA
143	151253	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 18 HOJA DE 0.91 X 2.44 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
144	151254	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 22 HOJA DE 0.91 X 2.44 MTS.	80	PZA		FICHA TÉCNICA
145	151376	ANGULO DE FIERRO 1 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	25	PZA		FICHA TÉCNICA
146	151377	ANGULO DE FIERRO 2" X 1/4" X 6 MTS.	24	PZA		FICHA TÉCNICA
147	151378	ANGULO DE FIERRO 2 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	20	PZA		FICHA TÉCNICA
148	151379	ANGULO FIERRO 3" X 1/4" X 6 MTS.	20	PZA		FICHA TÉCNICA
149	151590	PLACA ANTIDERRAPANTE 1/4" ESP. 1.22 X 2 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
150	151709	COLD ROLLED REDONDO DE 3/4" DE DIAMETRO X 6.00 MGRADO 1045	5	PZA		FICHA TÉCNICA
151	151710	COLD ROLLED REDONDO DE 5/8" DE DIAMETRO X 6.00 M GRADO 1045	5	PZA		FICHA TÉCNICA



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
152	151795	SOLERA DE FIERRO 1 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	65	PZA		FICHA TÉCNICA
153	151836	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 20 HOJA DE 0.91 X 3.05 MTS.	10	HOJ		FICHA TÉCNICA
154	151840	SOLERA DE FIERRO 1 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
155	151843	SOLERA DE FIERRO 2" X 3/8" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
156	152002	ANGULO DE FIERRO 1 1/4" X 1/4" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
157	152015	ANGULO DE FIERRO 1 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
158	152016	LAMINA ACANALADA DE FIBRA DE VIDRIO DE 0.90 X 2.20 MTS.	130	PZA		FICHA TÉCNICA
159	152134	PERFIL PTR CUADRADO DE 1" CAL-14 (ESPEJOR 1.9 MM)X 6.00 M.	20	PZA		FICHA TÉCNICA
160	152135	PERFIL PTR CUADRADO DE 2" CAL-14 (ESPEJOR 1.9 MM)X 6.00 M.	70	PZA		FICHA TÉCNICA
161	152166	PLACA ANTIDERRAPANTE 1.22 X 3.05 X 1/4"	7	PZA		FICHA TÉCNICA
162	152199	PLACA DE ACERO A-36 ESPEJOR DE 1/2" DE 90.5 X 122CM.	3	PZA		FICHA TÉCNICA
163	152247	LAMINA GALVANIZADA LISA CAL. 20 DE 1.22 X 2.44 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
164	152265	ANGULO DE FIERRO 2 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		FICHA TÉCNICA
165	152373	LAMINA D/POLICARBONATO COLOR CRISTAL D/1.85 MTS. D/LARGO, 3.70 MTS. D/DESARROLLO Y 6 MM. D/ESP.	46	PZA		FICHA TÉCNICA
166	160002	MARMOL SANTO TOMAS EN PLACA PARA HUELLA DE 60 X 30 X 2 CMS. A UNA CARA CON ACABADO MARTELINADO.	5600	PZA		MUESTRA
167	160021	CEMENTO PORTLAND GRIS TIPO "I" O NORMAL EN SACOS DE 50 KG	26150	KG		FICHA TÉCNICA
168	160024	ARENA DE MINA GRIS	117	M3		FICHA TÉCNICA
169	160025	GRAVA DE MINA AGREGADO DE 3/4"	82	M3		FICHA TÉCNICA
170	160084	MARMOL STO TOMAS DE 60 X 40 X 2 CMS. UNA CARA PULIDA BRILLADA.	3800	PZA		MUESTRA
171	160195	ARENA SILICA AGREGADO TRAMA-20	1,684	KG		
172	160526	TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA ESPEJOR 19 MM. EN HOJADE 1.22 X 2.44 MTS.	62	PZA		MUESTRA DE 30 X 30 CM.



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	MARCA	MUESTRA Y/O FICHA TÉCNICA
173	160787	MARMOL STO. TOMAS EN PLACA PARA HUELLA DE 60 X 302 CMS. CON DOS RANURAS DE 3 X 5 MM. EN LA NARIZ ACADA 2 CMS. UNA CARA Y UN CANTO LONGITUDINAL PULIDOS Y BRILLADOS.	3600	PZA		MUESTRA
174	160927	LOSETA VINILICA (GRIS, CAFE, MARFIL, MOTEADO) DE 30 X 30 X 1.6 MM.	70	M2		FICHA TÉCNICA
175	161432	MORTERO CEMENTICIO DE ALTA RESISTENCIA, LIBRE DE CONCENTRACION DE FRAGUADO EN 2 HORAS (GROUTQUIM NM 2HRS.) EN SACO DE 25 KG.	3	T		FICHA TÉCNICA
176	161676	PLACA DE MARMOL TRAVERTINO DE 195 X 60 X 2 CMS. UNA CARA PULIDA Y BRILLADA, CON REFUERZO A BASE DE 2 CAPAS DE COSTAL DE RAFIA, PEGADAS EN LA CARA POSTERIOR DE LA PLACA CON RESINA PARA MARMOL.	50	PZA		MUESTRA
177	230015	COSTAL AZUCARERO DE RAFIA	5153	PZA		FICHA TÉCNICA
178	230643	CABLES DE ACERO 5/8" X 2.3 MTS. TIPO RIGID-KOLLMANMOD. K-50.	26	PZA		FICHA TÉCNICA
179	237220	CILINDRO DE REPUESTO DE GAS PROPANO DE 465 GRS.	130	PZA		FICHA TÉCNICA
180	301366	SOLUCION LIMPIADORA P/SERPENTINES DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN (LATA 1 LT.)	30	L	MASTER FOAM / FOAM CLEAN	MUESTRA
181	4000252	KIT DE HERRAMIENTAS EN SISTEMA INGLES 9600GSBO (JUEGO 6 COMPLETO FRACCIONADO)	1	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
182	4000253	KIT DE HERRAMIENTA EN SISTEMA INTERNACIONAL 9400 GMBO JUEGO DE COMPLETO METRICO.	1	PZA	SNAP-ON PROTO URREA	CATALOGO
183	4000262	CONO MORSE 3 PUNTO GIRATORIO PARA TRABAJO SEMI PESADO.	2	PZA	BOSCH MAKITA TRUPER	CATALOGO



Anexo "B"

Aspectos Económicos

Aspectos económicos de la Licitación Pública Nacional No. 30102004-002-19-BL

Para la adquisición de "Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
1	1193	REJILLA TIPO IRVING MOD. IS-05 DE 3/16" X 3/4" TABLEROS DE 1.00 X 6.00 MT.	2	PZA		
2	2283	COSTAL DE VINILONA DE 65X85	1000	PZA		
3	30015	JERGA DE PRIMERA EN ROLLO DE 25M.	500	M		
4	30016	JERGA DE PRIMERA EN ROLLO DE 50MTS.	1900	M		
5	30023	JABÓN EN CREMA PARA MANOS BIODEGRADABLE SIN AGUA Y CON AROMA	150	KG		
6	30036	DETERGENTE NEUTRO BIODEGRADABLE EN POLVO	40	KG		
7	30215	BOMBA DE HULE (P/DESTAPAR WC)	78	PZA		
8	30440	LIMPIADOR Y DESENGRASADOR DE TARJETAS Y COMPONENTES ELECTRÓNICOS	206	PZA		
9	30448	EMULSION LIQUIDA LIMPIADORA DE VIDRIOS TIPO BOM-AMI, ENVASE DE 460 ML. CON ATOMIZADOR	952	PZA		
10	40009	MANERAL METALICO PARA FELPA DE 4" REFORZADO CON ANILLO METALICO EN EXTREMO DEL MANGO PARA ACOPLAR EXTENSION	850	PZA		
11	40020	FELPA DE REPUESTO DE 4" PARA PINTAR	2108	PZA		
12	40078	BROCHA DE CERDAS CON ANCHO DE 3" PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS O RUDOS	300	PZA		
13	40079	BROCHA DE CERDAS CON ANCHO DE 4" PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS Y RUDOS	100	PZA		
14	40081	BROCHA DE CERDAS, CON ANCHO DE 6", PARA USO INDUSTRIAL EN TRABAJOS PESADOS O RUDOS	100	PZA		
15	40092	LIMPIADOR Y PROTECTOR DE CONTACTOS ELECTRICOS NO.DE SERIE 2501 (BOTE AEROSOL DE 180 ML)	5	PZA		
16	40715	AFLOJATODO LAT DE 18 LTS	5	PZA		
17	41275	FELPA DE REPUESTO PARA PINTAR DE 9", EXTRARUGOSO,DE 1 1/4"	2800	PZA		
18	41280	MANERAL METALICO (PARA FELPA DE 9"), REFORZADO CON ANILLO METALICO EN EXTREMO DEL MANGO, PARA ACOPLAR A EXTENSION.	1404	PZA		
19	50004	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 1/8" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR.	200	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
20	50005	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL, DE 5/32" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR	200	PZA		
21	50006	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL, DE 3/16" DE DIAMETRO X LONGITUD ESTANDAR.	400	PZA		
22	50008	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 1/4" DE DIAMETRO, LONGITUD ESTANDAR.	200	PZA		
23	50011	BROCA PARA METAL DE 3/8" LONGITUD ESTANDAR.	10	PZA		
24	50022	CEPILLO DE ALAMBRE CON MANGO	200	PZA		
25	50024	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCOS DE MANO 24 DIENTES POR PULGADA	150	PZA		
26	50051	CUCHARA DE ALBAÑIL DE 6" DE ANCHO TIPO BELLOTA	15	PZA		
27	50058	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA METAL DE 3/4" DE DIAMTRO X LONGITUD ESTANDAR TIPO BLACK AND DECKER.	20	PZA		
28	50067	BROCA PARA METAL DE 7/8" ESPIGA LARGA	20	PZA		
29	50102	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCOS DE MANO 18 DIENTES POR PULGADA	150	PZA		
30	50125	ESMERILADORA ANGULAR PORTATIL CAPACIDAD DE DISCO 7" VELOCIDAD 8500 RPM 2000 W. CON CARCAZA DE ENGRANES	8	PZA		
31	50173	CORTADOR VERTICAL DOBLE A.V. DE 15/32"	6	PZA		
32	50237	DESARMADORES CON 6 PZAS. 4 DESARMADORES PLANOS 4.7 MM. X 76.2 MM 6.3 MM. X 101 MM. 6.3 MM X 152.4 MM. 4.7 MM. X 152 MM 2 DESARMADORES PHILLIPS 101 MMX P.H. 1 101 MM X P.H. 2.	20	JGO		
33	50259	BROCA DIAMETRO 3/4" X 6" LARGO ZANCO RECTO.	10	PZA		
34	50413	BROCAS A.V. METRICAS MOD. 01904-6 (JGO. 13 BROCAS)	10	JGO		
35	50443	TIROLERA DE LAMINA GALVANIZADA PROFESIONAL, CAPACIDAD DE 3.5 LTS. AJUSTABLE DE FINO A GRUESO, INTERIOR DE PEINE, SISTEMA DE RODILLOS CON ASPAS INTERCALADAS, PARA APLICACIÓN DE PASTAS EN TRABAJOS DE ALBAÑILERIA	8	PZA		
36	50532	CINCEL CORTA FRIO DE 1" PUNTA X 9" LARGO, CUERPO 7/8".	40	PZA		
37	50534	EXTENSION 15" C/C 3/4	12	PZA		
38	50589	CARDA DE COPA DE 5" DE ALAMBRE TRENZADO GRUESO	40	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
39	50592	CARDA DE COPA DE 5" DE ALAMBRE ONDULADO GRUESO	40	PZA		
40	50718	BROCA DE CENTRO NO. 4.	10	PZA		
41	50815	EXTRACTOR DE 2 Y 3 QUIJADAS, APERTURA MAXIMA DE 7" PROFUNDIDAD 3 1/2", CAPACIDAD DE 5 TONELADAS, TIPO PROTO MOD. 4046	4	PZA		
42	50888	CAJA DE HERRAMIENTA DE 52 PIEZAS, CON MARTILLO DE UÑA, FLEXOMETRO DE 5 MT, JUEGO DE 22 DADOS MILIMETRICOS, MATRACA CON MANGO ERGONOMICO, JUEGO DE 12 LLAVER ALLEN, NIVEL DE GOTTA, PERICO 12", CUTER, PINZAS DE PUNTA, DESARMADOR DE 10 PUNTAS INTERCAMBIABLES.	4	PZA		
43	50956	DADO LARGO ESTRIADO DE SEIS PUNTAS DE 15/16" CON CUADRO DE 1/2", LONGITUD 3 1/16", PROFUNDIDAD DE ESTRIA 1 3/8" PESO 0.71 LB, RESISTENCIA A LA TORSION ASME B107.1 DE 5000 LB-PULG. FABRICADO EN ACERO MICROALEADO DE ALTA CALIDAD, TRATADO TERMICAMENTE Y ACABADO EN NIQUEL-CROMO	50	PZA		
44	50961	PUNZON BOTADOR Y PUNTOS P/MARCAR, MEDIDAS: 1/4 X 3/32, 5/16 X 5/32, 3/8 X 3/16, 7/16 X 7/32, 1/2 X 1/4, 1/2 (2 PZA), 3/8, 5/16 X 1/4.	10	PZA		
45	50964	PUNZONES, MEDIDAS: 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 3/4 (2 PZA) Y 7/8	10	JGO		
46	50974	LLAVE ALLEN DE 1/16 A 1/2" JGO. C/14 PZAS.	5	JGO		
47	51048	PINZA DE PRESION DE 7 PUL	10	PZA		
48	51049	PINZA P/ELECTRICISTA USO INDUSTRIAL MOD. 218P.	100	PZA		
49	51065	LLAVE D/TORQUE METRICA C/C 3/4" TRINQUETE FIJO, 32 DIENTES MEC. ACCION MEC, 11 GRDS. GAMA 16-80 KG/M C/INCREMENTO D/0.5 KG/M. LARGO 41", ANCHO CABEZA 1/2", PROF CABEZA 1 1/8" EN CAJA PLASTICA.	16	PZA		
50	51145	FLEXOMETRO DE 5 MTS. CINTA DE 1"	150	PZA		
51	51198	ESMERILADORA ANGULAR DE 4 1/2" ELECTRICA 710 W. 11000 RPM Y 1.6 KG CON BRIDA Y TUERCA GUARDA DE SEGURIDAD, Y Llave DE PERNOS	12	PZA		
52	51212	TALADRO INDUSTRIAL DE 1", 1150 WATTS, RPM SIN CARGA 400 A 920. PESO 4.6	8	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
53	51351	EXTENSION DE ALUMINIO PARA ADAPTAR A RODILLO O MANERAL, EXTENDIBLE DESDE 1.90 A 5.40 MTS. CON ROSCA METALICA TIPO AMERICANA	85	PZA		
54	51354	EXTENSION DE ALUMINIO PARA ADAPTAR A RODILLO O MANERAL, EXTENDIBLE DESDE 1.80 A 3.60 MTS. CON ROSCA METALICA TIPO AMERICANA Y SISTEMA SMART LOCK	180	PZA		
55	51360	LLAVE STILLSON DE 18" LARGO TIPO URREA MOD. 818HD	8	PZA		
56	51362	LLAVE AJUSTABLE (PERICO) DE 10" CROMADO	9	PZA		
57	51371	LLAVE DE TREN MODELO NM-02 PARA ACCESO A CABINA	165	PZA		
58	51482	EXTRACTOR P/RUEDAS ENGRANES, BALEROS Y USUS GENERALES PARA DIAMETROS DE 0-7" CON UNA PROFUNDIDAD 5 1/2" Y 3 PATAS.	2	PZA		
59	51910	PINZA P/MECANICO DE 7 1/2" L. X 13/32" MCA. SNAP-ON MOD. 47 CP.	25	PZA		
60	52168	LLAVE AJUSTABLE (PERICO) DE 18" LARGO TIPO URREA MOD. 718-S	15	PZA		
61	52445	GATO DE ESCALERA DE 10 TON. DE ALUMINIO TIPO DUFFNORTON MOD. 1022B	10	PZA		
62	52543	DESARMADORES PUNTA PLANA DE 1/4" A 3/8" (5 PZAS.), Y PUNTA PHILIPS NO. 2 X 3 1/2" LV, NO. 1 3/16" X3" Y NO. 2 1/4" X 4" TIPO SNAP-ON	12	JGO		
63	52822	DADO DOBLE CUADRO DE IMPACTO DE 7/8" CON CUADRO DE 3/4" TIPO SNAP-ON N0.IM628	100	PZA		
64	52836	SOPLETE DE GAS BUTANO CON CARTUCHO DE 0.45 LTS. TIPO LIN MEX MOD. G-1	60	PZA		
65	52905	PISTOLA C/CREMALLERA P/APLICAR SILICON (CALAFATEADORA)	25	PZA		
66	53000	DADO ASTRIADO 1 1/4" C/C 3/4" MOD. Z-402.	10	PZA		
67	54295	REMACHADORA TIPO ACORDEON BOQUILLAS DE 3/16" Y 1/4 2 TIPO SURTEK MOD. 112515	10	PZA		
68	54620	PORTA POWER 20 TONELADAS	4	PZA		
69	54851	BROQUERO D/0"A 1/2" C/CONO MORSE 2	2	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
70	54911	BARRETA DE UÑA DE ACERO FORJADO DE 3/4" CUERPO POR 29 1/2" DE LARGO.	20	PZA		
71	55068	INYECTOR DE GRASA MANUAL MOD-30-320	4	PZA		
72	55130	TALADRO 1/2" MOD. 1163-1 PORTATIL INDUSTRIAL	4	PZA		
73	55609	REMACHADORA DE PINZAS PARA REMACHES DE ALUMINIO CON CAPACIDAD DE BOQUILLA DE 3/32"; 1/8"; 5/32"; 3/16"	10	PZA		
74	55765	CUCHARA DE ALBAÑIL DE 9" DE ANCHO TIPO BELLOTA.	110	PZA		
75	56461	MATRACA REVERSIBLE C/C DE 1/2" DE 10 5/16" LARGO CON JUEGO DE TRINQUETE TIPO SNAP-ON MOD. S832	150	PZA		
76	56746	LLAVE DE TREN (TRIANGULO)	265	PZA		
77	57324	ESPATULA 4" MANGO D/MADERA	80	PZA		
78	57535	MATRACA REVERSIBLE C/C DE 3/4" DE 20" LARGO TIPO URREA MOD. 5649	77	PZA		
79	57803	PINZA DE CORTE T/87ACP MCA. SNAP-ON	26	PZA		
80	57822	PINZA DE PRESION MORDAZA RECTA DE 10" LARGO 1 1/2" APERTURA, TIPO VISEGRIP MOD. 10R	10	PZA		
81	58593	BARRETA DE 1 1/2 DIAM. X 1.50	15	PZA		
82	59189	NAVAJA DE 45 GRADOS PARA MAQUINA COMPULETRA ROLAND, DE CARBURO DE TUNSTENO	12	PZA		
83	59205	DADO ASTRIADO 1/2" X 15/16" LARGO	10	PZA		
84	59214	GATO HIDRAULICO DE 8 TONS.	8	PZA		
85	70243	DISCO ABRASIVO DE DESBASTE PARA METALES 7" DIAMETRO EXTERIOR X 1/4" ESPESOR X 7/8" MM BARRENO, GRANO A 30 VELOCIDAD A 8600 RPM TIPO AUSTRAMEX.	36	PZA		
86	70284	DISCO P/CORTE DE CONCRETO 9"	110	PZA		
87	70338	PIEDRA DE COPA 16 MM (5/8") 11 HILOS 125 X 50 X 15.9 MM	134	PZA		
88	70461	DISCO DE DESBASTE DE METAL DE 9" PARA ESMERILADORA ANGULAR DE 6000 RPM.	127	PZA		
89	70542	DISCO ABRASIVO DE CORTE PARA METAL DE 4 1/2" DIAMETRO EXTERIOR, 1/8" ESPESOR Y 7/8" BARRENO, VELOCIDAD 13200 RPM, CONSTRUIDO CON TRIPLE MALLA DE FIBRA DE VIDRIO, TIPO AUSTROMEX MOD. 390	330	PZA		
90	80098	LLAVE SENCILLA PARA LAVABO DE BRONCE CROMADO	55	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
91	80100	LLAVE DE NARIZ DE 3/4" DE BRONCE	50	PZA		
92	80101	LLAVE DE NARIZ DE BRONCE DE 1/2" SIN ROSCA	320	PZA		
93	80170	TANQUE BAJO	5	PZA		
94	80827	FLUXOMETRO DE MANIJA PARA W.C. MOD. 110-38 COMPLETO MARCA HELVEX, PARA SPUD DE 38 MM. Y ENTRADA SUPERIOR	4	PZA		
95	81048	TAPON REGISTRO MACHO BRONCE 4	10	PZA		
96	81093	TUBO DE COBRE DE 1/2 X 6.10 MTS. RIGIDO TIPO M	20	PZA		
97	81538	FLOTADOR CON VARILLA P/TANQUE BAJO	25	PZA		
98	81749	CONTRA SPUD DE BRONCE PARA FLUXOMETRO DE 1 1/2" PARA EQUIPO HELVEX	57	PZA		
99	82384	INODORO W.C. COMPLETO DE 6 LTS. TAMAÑO CORTO EN COLOR BLANCO INCLUYE: TAZA, TANQUE BAJO Y ACCESORIOS DE BRONCE	15	PZA		
100	82385	INODORO-W.C. TAMAÑO ALARGADO COMPLETO Y DE PORCELANA COLOR BLANCO CAPACIDAD DE 6 LT. INCLUYE: TAZA, TANQUE BAJO Y ACCESORIOS EN LATON SOLIDO	15	PZA		
101	82388	ASIENTO SANITARIO PARA WC DE PLASTICO LARGO C/TAPA COLOR BLANCO	120	PZA		
102	82405	TUBO PVC SANITARIO DE 2" DIAM. X 6 MTS.	30	PZA		
103	83451	LLAVE ANGULAR DE 13MM.	100	PZA		
104	83475	COFLEX PARA LAVABO DE 1/2 X 1/2 X 40	195	PZA		
105	83476	COFLEX P/WC 1/2" X 78 X 35	45	PZA		
106	83583	VALVULA PERFECTA TIPO SAPO P/WC	190	PZA		
107	83906	REPUESTO PARA LLAVE ECONOMIZADORA MOD. TN-105 MCA. HELVEX.	15	PZA		
108	90536	LAMPARA LINTERNA DE MANO RECARGABLE DE 15 LEDS, LARGA DURACIÓN	60	PZA		
109	99932	EXTENSION METALICA EXTENDIBLE DE 1.50 A 3.00 MTS., PARA PINTAR, CON CUERDA DE NYLON PARA ACOPLAR A RODILLO	150	PZA		
110	120247	FORJA ALBA MOD. S6 DE LATON	250	PZA		
111	121110	CANDADO LATONADO MOD. 14 GANCHO NORMAL	150	PZA		



SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
112	121303	TAQUETE DE EXPANSION DE 1/4" X 1 1/2" MARCA ALPHA	49	PZA		
113	122241	FORJA ALBA MOD. R-52 DE LATON	250	PZA		
114	122263	FORJA ALBA MOD. MOD. S-1 DE LATON	249	PZA		
115	122778	ANCLA O PERNO HILTI W6-20-27-D12, DIAM 1/4"-ROSCA 3/4"-VASTAGO 1", CON TUERCA Y RONDANA	2501	PZA		
116	122781	ANCLA O PERNO HILTI W6-20-22-FP8, DIAM 1/4"-ROSCA3/4"-VASTAGO 7/8"	2845	PZA		
117	122832	FORJA ALBA MOD. T-32	200	PZA		
118	123189	ANCLA O PERNO HILTI X-M6-8-72-D12, DIAM 1/4"-ROSCA5/16"-VASTAGO 2 13/16"	2835	PZA		
119	123363	FORJA ALBA MOD. S-5 DE LATON.	250	PZA		
120	130852	SOLDADURA 6013 DE 1/8"	226	KG		
121	130853	SOLDADURA 7018 DE 1/8"	151	KG		
122	150047	ANGULO DE FIERRO 1 1/4" X 1/8" X 6 MTS. .	55	PZA		
123	150072	COLD ROLLED REDONDO DE 3/8" DE DIAMETRO X 6.00 MGRADO 1045	75	PZA		
124	150080	PLACA DE FIERRO DE 1/4" DE ESPESOR DE 0.90 X 3 MTS.	11	PZA		
125	150084	SOLERA DE FIERRO 3/4" X 1/8" X 6 MTS.	85	PZA		
126	150087	SOLERA DE FIERRO 2" X 1/4" X 6 MTS.	65	PZA		
127	150102	SOLERA DE FIERRO 2" X 1/8" X 6 MTS.	75	PZA		
128	150106	SOLERA DE FIERRO 1/2" X 1/4" X6	50	PZA		
129	150118	SOLERA DE FIERRO 1" X 1/8" X 6 MTS.	75	PZA		
130	150127	ANGULO DE ALUMINIO DE 1 X 1 X 1/8" ANODIZADO NATURAL EN TRAMO DE 3.66 MTS.	30	PZA		
131	150151	ANGULO DE FIERRO 3/4" X 1/8" X 6 MTS.	85	PZA		
132	150511	ANGULO FIERRO 1 1/4" X 3/16" X 6 MTS.	70	PZA		
133	150750	LAMINA NEGRA ANTIDERRAPANTE CALIBRE NO. 18, HOJA DE 0.91 X 3.05 MTS.	20	PZA		
134	150783	COLD ROLLED CUADRADO DE 3/4" TRAMO DE 6.00 M GRADO1045	10	PZA		
135	150983	ANGULO DE FIERRO 1" X 3/16" X 6 MTS.	50	PZA		
136	150985	ANGULO DE FIERRO 2" X 3/16" X 6 MTS.	10	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
137	151065	ANGULO FIERRO 1 1/2" X 3/16" X 6 MTS.	50	PZA		
138	151129	SOLERA DE FIERRO 1" X 3/16" X 6 MTS.	10	PZA		
139	151161	ANGULO DE FIERRO 1" X 1/8" X 6 MTS.	40	PZA		
140	151188	ANGULO DE FIERRO DE 3/4" X 3/4" X 3/16" X 6 MTS.	25	PZA		
141	151195	COLD ROLLED REDONDO DE 1/2" DE DIAMETRO X 6.00 M GRADO 1045	35	PZA		
142	151236	ANGULO FIERRO 1" X 1/4" X 6 MTS. .	70	PZA		
143	151253	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 18 HOJA DE 0.91 X 2.44 MTS.	10	PZA		
144	151254	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 22 HOJA DE 0.91 X 2.44 MTS.	80	PZA		
145	151376	ANGULO DE FIERRO 1 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	25	PZA		
146	151377	ANGULO DE FIERRO 2" X 1/4" X 6 MTS.	24	PZA		
147	151378	ANGULO DE FIERRO 2 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	20	PZA		
148	151379	ANGULO FIERRO 3" X 1/4" X 6 MTS.	20	PZA		
149	151590	PLACA ANTIDERRAPANTE 1/4" ESP. 1.22 X 2 MTS.	10	PZA		
150	151709	COLD ROLLED REDONDO DE 3/4" DE DIAMETRO X 6.00 MGRADO 1045	5	PZA		
151	151710	COLD ROLLED REDONDO DE 5/8" DE DIAMETRO X 6.00 M GRADO 1045	5	PZA		
152	151795	SOLERA DE FIERRO 1 1/2" X 1/4" X 6 MTS.	65	PZA		
153	151836	LAMINA GALVANIZADA LISA CALIBRE NO. 20 HOJA DE 0.91 X 3.05 MTS.	10	HOJ		
154	151840	SOLERA DE FIERRO 1 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		
155	151843	SOLERA DE FIERRO 2" X 3/8" X 6 MTS.	10	PZA		
156	152002	ANGULO DE FIERRO 1 1/4" X 1/4" X 6 MTS.	10	PZA		
157	152015	ANGULO DE FIERRO 1 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		
158	152016	LAMINA ACANALADA DE FIBRA DE VIDRIO DE 0.90 X 2.20 MTS.	130	PZA		
159	152134	PERFIL PTR CUADRADO DE 1" CAL-14 (ESPESOR 1.9 MM)X 6.00 M.	20	PZA		
160	152135	PERFIL PTR CUADRADO DE 2" CAL-14 (ESPESOR 1.9 MM)X 6.00 M.	70	PZA		



**SISTEMA DE
TRANSPORTE
COLECTIVO**

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
"Ferretería en General, Jarcería y Artículos para la Construcción"

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
161	152166	PLACA ANTIDERRAPANTE 1.22 X 3.05 X 1/4"	7	PZA		
162	152199	PLACA DE ACERO A-36 ESPESOR DE 1/2" DE 90.5 X 122CM.	3	PZA		
163	152247	LAMINA GALVANIZADA LISA CAL. 20 DE 1.22 X 2.44 MTS.	10	PZA		
164	152265	ANGULO DE FIERRO 2 1/2" X 1/8" X 6 MTS.	10	PZA		
165	152373	LAMINA D/POLICARBONATO COLOR CRISTAL D/1.85 MTS. D/LARGO, 3.70 MTS. D/DESARROLLO Y 6 MM. D/ESP.	46	PZA		
166	160002	MARMOL SANTO TOMAS EN PLACA PARA HUELLA DE 60 X 30 X 2 CMS. A UNA CARA CON ACABADO MARTELINADO.	5600	PZA		
167	160021	CEMENTO PORTLAND GRIS TIPO "I" O NORMAL EN SACOS DE 50 KG	26150	KG		
168	160024	ARENA DE MINA GRIS	117	M3		
169	160025	GRAVA DE MINA AGREGADO DE 3/4"	82	M3		
170	160084	MARMOL STO TOMAS DE 60 X 40 X 2 CMS. UNA CARA PULIDA BRILLADA.	3800	PZA		
171	160195	ARENA SILICA AGREGADO TRAMA-20	1684	KG		
172	160526	TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA ESPESOR 19 MM. EN HOJADE 1.22 X 2.44 MTS.	62	PZA		
173	160787	MARMOL STO. TOMAS EN PLACA PARA HUELLA DE 60 X 302 CMS. CON DOS RANURAS DE 3 X 5 MM. EN LA NARIZ ACADA 2 CMS. UNA CARA Y UN CANTO LONGITUDINAL PULIDOS Y BRILLADOS.	3600	PZA		
174	160927	LOSETA VINILICA (GRIS, CAFE, MARFIL, MOTEADO) DE 30 X 30 X 1.6 MM.	70	M2		
175	161432	MORTERO CEMENTICIO DE ALTA RESISTENCIA, LIBRE DE CONCENTRACION DE FRAGUADO EN 2 HORAS (GROUTQUIM NM 2HRS.) EN SACO DE 25 KG.	3	T		
176	161676	PLACA DE MARMOL TRAVERTINO DE 195 X 60 X 2 CMS. UNA CARA PULIDA Y BRILLADA, CON REFUERZO A BASE DE 2 CAPAS DE COSTAL DE RAFIA, PEGADAS EN LA CARA POSTERIOR DE LA PLACA CON RESINA PARA MARMOL.	50	PZA		
177	230015	COSTAL AZUCARERO DE RAFIA	5153	PZA		
178	230643	CABLES DE ACERO 5/8" X 2.3 MTS. TIPO RIGID- KOLLMANMOD. K-50.	26	PZA		
179	237220	CILINDRO DE REPUESTO DE GAS PROPANO DE 465 GRS.	130	PZA		



SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO

Bases de la Licitación Pública Nacional
No 30102004-002-19-BL para la adquisición de
“Ferretería en General, Jarciería y Artículos para la Construcción”

PART	CÓDIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANT	U.M.	P. UNITARIO	SUBTOTAL
180	301366	SOLUCION LIMPIADORA P/SERPENTINES DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN (LATA 1 LT.)	30	L		
181	4000252	KIT DE HERRAMIENTAS EN SISTEMA INGLES 9600GSBO (JUEGO 6 COMPLETO FRACCIONADO)	1	PZA		
182	4000253	KIT DE HERRAMIENTA EN SISTEMA INTERNACIONAL 9400 GMBO JUEGO DE COMPLETO METRICO.	1	PZA		
183	4000262	CONO MORSE 3 PUNTO GIRATORIO PARA TRABAJO SEMI PESADO.	2	PZA		
					SUBTOTAL	
					I.V.A.	
					TOTAL	