

Naucalpan de Juárez, México a 17 de Octubre de 2024

ING. JAQUELINE VALDEZ GÁLVEZ
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO ADMINISTRATIVO DEL
SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO Y TELEFÉRICO
DEL ESTADO DE MÉXICO
PRESENTE



En cumplimiento a las disposiciones generales, obligaciones y participación del Testigo Social, señaladas en el título décimo del Código Civil Administrativo del Estado de México; presento ante usted mi Testimonio en la participación de las fases que comprendieron el procedimiento de Licitación Pública Nacional Número **LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024** para la adjudicación de la obra pública **“Proyecto llave en mano para el diseño, construcción, operación, mantenimiento y transferencia de tecnología del Mexicable línea 3 Naucalpan”**

Quedo a sus órdenes; Saludos Cordiales

Claudia Elena Monroy Cuevas

Testigo Social 104-2023-II

C.c.p. Secretaría de la Contraloría del Estado de México
Comité de Registro de Testigos Sociales
Unidad de Apoyo Administrativa del SITRAMYTEM.

TESTIMONIO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO **LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024** PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA “PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LINEA 3 NAUCALPAN.”

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO Y TELEFÉRICO DEL ESTADO DE MÉXICO

SECRETARÍA DE MOVILIDAD

I. Lugar y fecha de emisión del testimonio;

Con fecha 17 de octubre de 2024 en Naucalpan de Juárez, Estado de México; y de acuerdo con lo dispuesto en el Capítulo Quinto "Obligaciones de los Testigos Sociales" así como en el contrato de prestación de servicios entre el Sistema de Transporte Masivo y Teleférico del Estado de México y la que suscribe Claudia Elena Monroy Cuevas, presento el siguiente testimonio con respecto al procedimiento de la Licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Es importante señalar que mi participación es exclusivamente la de verificar la transparencia, imparcialidad y el estricto apego a la normatividad durante las distintas etapas del proceso, siendo los funcionarios del SITRAMYTEM, quienes, de acuerdo a sus funciones y responsabilidades son los encargados del desarrollo de cada uno de los actos, así como de la verificación cualitativa y cuantitativa de las propuestas

II. Datos generales del procedimiento licitatorio para adjudicación de la obra pública;

El día 19 de Septiembre de 2024, la Secretaría de Movilidad por conducto del Sistema de Transporte Masivo y Teleférico Del Estado de México; publicó la convocatoria para la participación en la Licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN." siendo el día 24 de septiembre del presente año el límite para la adquisición de bases de dicho procedimiento.

Licitación Pública Nacional: Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Convocante: Sistema de Transporte Masivo y Teleférico Del Estado de México

Tipo de Procedimiento: Licitación Pública Nacional

Objetivo de la Licitación: Proyecto Ejecutivo; Construcciones de estaciones, terminales y almacenes; Suministro e instalación del sistema electromecánico; Certificación y Mantenimiento, operación y transferencia de tecnología para el Mexicable línea 3 correspondiente a Naucalpan de Juárez.

Ubicación de la Obra: Municipios de Naucalpan de Juárez y los límites de la Alcaldía de Miguel Hidalgo.

Procedencia de los Recursos: Estatales con cargo al Programa de Acciones para el Desarrollo.

Plazo de Ejecución: 1,462 días naturales contados a partir del 11 de octubre de 2024, y se ejecutara durante los ejercicios fiscales 2024 a 2028

Monto a ejecutar en el ejercicio fiscal 2024: hasta \$1'208,864,627.07 (mil doscientos ocho millones ochocientos sesenta y cuatro mil seiscientos veintisiete pesos 07/100)

Porcentaje de anticipo: este estará dividido en dos; el primero de \$24,000,000 veinticuatro millones de pesos, para que el contratista realice en el sitio de construcción sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones, así como los gastos de traslados de maquinaria y equipo de construcción.

Adicionalmente se entregará 25% sobre el monto total de contrato, que corresponde a la segunda parte de la entrega de anticipo.

III. Datos generales del Testigo Social que emite el testimonio,

En mi carácter de testigo social hago de su conocimiento mis datos generales; mi nombre Claudia Elena Monroy Cuevas cuento con una licenciatura en Administración Hotelera por parte de la Universidad Iberoamericana; nacida en Toluca, Estado de México ; y número de registro como Testigo Social 104-2023-II

Mi participación es imparcial y como evidencia de la participación de la sociedad civil para prevenir el riesgo de la opacidad y corrupción en las instituciones públicas, por lo cual no debe ni puede usarse con intenciones distintas a las aquí mencionadas.

IV. Antecedentes de la contratación;

A través de la Unidad de Apoyo Administrativo del Sistema de Transporte Masivo y Teleférico del Estado de México se me hace la atenta invitación a participar como Testigo Social durante todo el procedimiento de Licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Las fases que comprendieron la licitación se realizaron de acuerdo al siguiente calendario:

EVENTO	FECHA	LUGAR
Publicación de Convocatoria	19 de septiembre de 2024	Diarios de Mayor Circulación
Fecha límite adquisición bases	24 de septiembre de 2024	Domicilio de la convocante
Visita de Obra	25 de septiembre de 2024	Zona de Andenes ala norte Mexipuerto cuatro caminos.
Junta de Aclaraciones	26 de septiembre de 2024	Domicilio de la Convocante
Presentación Apertura	4 de octubre de 2024	Domicilio de la Convocante
Fallo	10 de octubre de 2024	Domicilio de la Convocante
Firma de Contrato	11 de octubre de 2024	Domicilio de la Convocante

V. Definiciones relevantes en el texto del testimonio;

En relación al proceso de licitación que se ha llevado a cabo se entiende por:

Licitación Pública: Es un procedimiento regulado por medio del cual un organismo público abre un concurso con el fin de contratar proveedores para la ejecución de una obra o bien la provisión de un suministro o servicio.

Bases de Licitación o Bases: Documento público expedido unilateralmente por la Institución Convocante en donde se establecen los requerimientos, condiciones, especificaciones, términos y demás procedimientos que regirán y serán aplicados para la adquisición de los bienes y/o servicios a contratar.

Calendario: significa el calendario de eventos de la Licitación Pública que se describen (Etapas de la Licitación) en las Bases de Licitación, según el mismo puede ser modificado de tiempo en tiempo.

Anexo: Significa cada uno de los documentos que se agregan a las Bases de Licitación, y que forman parte integrante de la misma.

Convocatoria: Documento emitido por la Secretaría de Movilidad por conducto de Sistema de Transporte Masivo y Teleférico del Estado de México, en este caso publicado el 19 de Septiembre de 2024 en uno de los diarios local de mayor circulación en el Estado y en uno

de los diarios de mayor circulación nacional, mediante el cual se hizo del conocimiento del público en general la Licitación Pública.

Procedimiento Licitatorio: Licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-012-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Contraloría: significa la Secretaría de la Contraloría. o, en su caso, el órgano interno de la Secretaría de Movilidad.

Contratante y/o Convocante: Se refiere al Sistema de Transporte Masivo y Teleférico del Estado de México o por sus siglas el SITRAMYTEM.

Contrato: Se refiere al que se celebra entre el Contratante y el Licitante Adjudicado.

Consortio: grupo de personas físicas y/o morales, que participen en la Licitación Pública como un solo Licitante para la Presentación de la Propuesta Conjunta.

Convenio de Propuesta Conjunta: significa el acuerdo de voluntades celebrado entre las personas físicas o morales que presentan una Propuesta Conjunta.

Documentación Legal y Administrativa: documentación e información de carácter legal y administrativa, distinta a la Propuesta Técnica y distinta a la Propuesta Económica, que deberá presentar el Licitante como parte de su Propuesta

Domicilio de la Convocante; es el ubicado en Boulevard, Manuel Ávila Camacho, número 1829, segundo piso; Colonia Ciudad Satélite, Naucalpan de Juárez, Estado de México; código postal 53100.

Fallo: resolución emitida por la Convocante mediante la cual designará al Licitante Adjudicado conforme a lo establecido en las Bases de Licitación.

Formato de Verificación: Es el formato que se utilizará en el acto de presentación y apertura de Propuestas para efectos de dejar constancia de la recepción de los documentos entregados por el Licitante a la convocante en dicho acto.

Junta de Aclaraciones: acto por medio del cual la Convocante responderá las preguntas y solicitudes de aclaración que presenten los Licitantes en relación con las Bases de Licitación y las q pudieran surgir durante la visita de obra a los sitios de trabajo.

Propuesta Económica: la información que el Licitante deberá incluir en su Propuesta, de acuerdo con lo establecido en las Bases.

Propuesta Técnica: significa el conjunto de datos, información, especificaciones y documentos de carácter general y técnico que el Licitante deberá incluir en su Propuesta, de acuerdo con lo establecido en las Bases.

Proyecto: Mexicable Línea 3 Naucalpan.

Testigo social: La persona física o jurídico colectiva que funciona como un mecanismo de participación ciudadana en la gestión de las contrataciones públicas, con un diseño institucional que favorece la incidencia de la sociedad civil en la adecuada construcción de la acción pública en la materia, de conformidad con el Código Administrativo del Estado de México.

Testimonio: Documento público emitido por el testigo social después de haber participado en el procedimiento y en el cual plasma sus observaciones con respecto al mismo.

Código Administrativo: Código Administrativo del Estado de México

VI. La referencia de los procedimientos licitatorios para la adjudicación de la obra pública.

Convocatoria.

Se llevó a cabo el día 19 de septiembre de 2024, dándose a conocer la Licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN." en los periódicos El sol de Toluca y el Sol de México, en dicha convocatoria se describen los lineamientos básicos, los municipios en donde se llevará los trabajos, el plazo de ejecución, las fechas de compra de bases, el porcentaje y forma de entrega del anticipo, así como los trabajos a desarrollar en una forma general, y se incluye también el calendario del procedimiento.

Visita de Obra

Se lleva a cabo el día 25 de septiembre de 2024 a las 9:00 horas; reunidos todos los involucrados en los andenes del ala norte de mexipuerto cuatro caminos, una vez reunidos se hace el registro correspondiente.

Cabe mencionar que el pago de las bases fue requisito indispensable para que el licitante estuviera acreditado a llevar a cabo la visita de obra.

En dicha visita estuvieron presentes las siguientes empresas

1. ALFA PROVEEDORES Y CONTRATISTAS S.A DE C.V.
2. LEITNER ROPEWAYS MEXICO S. DE R.L. DE C.V.

Es de reconocer el apoyo de de las autoridades municipales en el desarrollo de esta visita pues se contó con el apoyo de la policía quienes nos acompañaron apoyaron y guiaron durante todo el recorrido.

Durante la visita se recorrió cada uno de los puntos en donde se construirán las estaciones; que van desde lomas de cadete, Benito Juárez, parque la hormiga y la tolva; por mencionar algunas; durante el recorrido se explicó las dimensiones que se requieren para cada estación así como las personas promedio q lo utilizarían, también se dio a conocer la dimensión de los predios, la infraestructura o condominios que había en el lugar si había que cambiar modificar o incluso habría que retirar algunos árboles o construcciones; en cada una de las paradas se dio tiempo para revisar el lugar y hacer los cuestionamientos que surgieran.

Una vez terminado el recorrido se invitó a los participantes a la junta de aclaraciones q se llevaría a cabo el día 26 de septiembre de 2024 en las oficinas del SITRAMYTEM a las 17:00 horas.

Junta de Aclaraciones

El día 26 de Septiembre de 2024 a las 17:00 horas , en las instalaciones de la Sala Juntas de las oficinas del SITRAMYTEM, ubicado en Boulevard Manuel Ávila Camacho número 1829 2° Piso Ciudad Satélite en Naucalpan de Juárez, Estado de México, se reúnen los servidores públicos del SITRAMYTEM de las áreas involucradas, así como el Testigo Social y las empresas registradas a fin de llevar a cabo la junta de aclaraciones del proceso de licitación Pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Los Servidores Públicos Presentes:

- Mtro. Siclair Madero Gaytán
- Francisco Javier Hernández Gutiérrez
- Carlos Alberto Moctezuma Gómez

Testigo Social:

- Claudia Elena Monroy Cuevas;

Empresas presentes en la junta de aclaraciones:

No.	Nombre o Razón Social de la empresa	Nombre del Asistente
1	Alfa Proveedores y Contratistas S.A. de C.V	Christian Berdón Madrigal
2	Leitner Ropeways México S. de R.L. de C.V.	Jonathan Rubén Ríos Velázquez

Una vez que se da apertura a la sesión se comunica a los asistentes que se recibió un total de 37 preguntas y/o solicitudes de aclaración conforme a las Bases de Licitación, visita de obra y anexos; dichas solicitudes se presentaron en participación conjunta por parte de los licitantes; las respuestas se enlistan y se entregan como anexo único en la copia entregada a los presentes de la junta de aclaraciones.

Se presentaron 8 preguntas con respecto a lo legal y administrativo; 3 con respecto a la transferencia de tecnología; 18 del aspecto técnico, 2 de operación, 1 de operación y mantenimiento, 2 de disposiciones generales, 2 económicas y una de visita de obra.

Una vez aclarados todos los puntos y no habiendo más comentarios u observaciones por parte de los presentes y habiendo firmado de conformidad se da por concluido el acto y se procede a la entrega de las copias del acta de junta de aclaraciones junto con el anexo único.

El acta se fijaría también en el domicilio de la convocante durante 3 días hábiles contados a partir del día siguiente del presente acto; se recordó a los participantes que la fecha de Presentación y Apertura sería el día 4 de octubre de 2024 a las 11:00 horas en el domicilio de la convocante.

Acto de Presentación y Apertura de Propuestas

Se llevó a cabo el día 4 de octubre de 2024 a las 11:00 horas en el domicilio de la convocante estando presentes los siguientes servidores Públicos:

- Mtro. Siclair Madero Gaytán, Director de Planeación, Proyectos y Construcción quien preside el acto de presentación y apertura
- Arq. Francisco Javier Hernández Gutiérrez, Líder A de proyecto

Por parte de la secretaria de la Contraloría estuvo presente el

- ❖ Ing. Isaac Iglesias Jiménez

Con la presencia de su servidora como testigo social

- Lic. Claudia Elena Monroy Cuevas;

Para llevar a cabo el acto de presentación y apertura de propuestas de la licitación pública Nacional Número LP-SITRAMYTEM-DPPC-PAD-12-2024 para la adjudicación de la obra pública "PROYECTO LLAVE EN MANO PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DEL MEXICABLE LÍNEA 3 NAUCALPAN."

Se da conforme al siguiente orden;

Declaratoria del Inicio de Acto; Se hizo constar la asistencia de los servidores públicos arriba mencionados, del representante de la contraloría y de la testigo social, para posteriormente solicitar a los licitantes participantes su registro y nombrar en voz alta su nombre, declarándose la participación conjunta de:

LICITANTE	NOMBRE DEL REPRESENTANTE
1 Alfa Proveedores y Contratistas S.A de C.V en participación conjunta con Leitner Ropeways México S. de R.L. de C.V.	Christian Berdón Madrigal

Recepción de propuestas; Posterior a la presentación de la participación conjunta, el licitante hace entrega de los sobres cerrados los cuales son entregados a los servidores públicos en sobre CERRADO en tres tantos

- Documentación Legal y Administrativa
- Propuesta Técnica
- Propuesta Económica

Revisión Cuantitativa;

Se llevó a cabo de acuerdo al "Formato de Verificación de Documentos", en el cual se solicita una memoria flash con la propuesta digitalizada;

20 puntos de revisión con respecto a la documentación legal y administrativa los cuales se cumplieron de manera cuantitativa de los folios 0001 al 1665

19 puntos de revisión respecto a la propuesta técnica los cuales cumplieron de manera cuantitativa de los folios 0001 al 1208 y

7 puntos de revisión respecto a la propuesta económica de los folios 0001 al 0009, que también cumplió con los requisitos.

No hubo observaciones en la documentación presentada, cada una de las propuestas cumplió con todos los puntos requeridos en las bases, por lo que se declaró su aceptación.

Posterior a la recepción y de acuerdo al artículo 52, fracción III y párrafo segundo, del Reglamento se dio lectura al importe total de la propuesta económica presentada siendo esta propuesta conjunta y única.

NO.	LICITANTE	IMPORTE SIN IVA	IVA	IMPORTE TOTAL
1	Alfa Proveedores y Contratistas S.A de C.V en participación conjunta con Leitner Ropeways México S. de R.L. de C.V.	\$3'466,729,987.22	\$554,676,797.96	\$4'021,406,785.18

Una vez concluida la lectura del importe total de la propuesta se informa al licitante que se realizará la evaluación de la misma y con base a ello se emitirá el fallo correspondiente.

Se concluye el acto y se procede a la firma del acta la cual se entrega al licitante y se encuentra también disponible en el domicilio de la convocante durante los 3 días consecutivos a la presentación del acto.

Acto de Fallo

El fallo se llevó a cabo a las 11:00 horas del día 10 de octubre de 2024, en el domicilio del convocante ubicado en Boulevard Manuel Ávila Camacho número 1829, segundo piso, col. Ciudad Satélite, código postal 53100, Naucalpan de Juárez, Estado de México, siendo este de manera presencial y estando en el lugar los siguientes servidores públicos;

- Maestro Siclair Madero Gaytán, director de Planeación, Proyectos y Construcción;
- Arq. Francisco Javier Hernández Gutiérrez Líder A de proyecto
- Su servidora como testigo social; Lic. Claudia Elena Monroy Cuevas.

Por parte de la licitante se contó con la presencia de Chritian Berdón Madrigal.

No se contó con la participación de la secretaria de la Contraloría.

Así mismo se conto con la participación de dos observadoras ciudadanas quienes estuvieron presentes en la lectura del dictamen y fallo.

El acto fue precedido por el Maestro Siclair Madero Gaytán, quien dio lectura del dictamen realizado a la propuesta conjunta presentada por Alfa Proveedores y Contratistas S.A de C.V en participación conjunta con Leitner Ropeways México S. de R.L. de C.V.

En lo que se refiere a la evaluación cuantitativa la propuesta cumplió con todos los documentos solicitados en la documentación legal, la propuesta técnica y la propuesta económica.

Con respecto a la evaluación cualitativa, la propuesta presentada el 4 de Octubre de 2024 se encuentra dentro del techo presupuestal asignado, siendo el importe total ofertado de \$4,021,406,785.18 (Cuatro mil veintiún millones cuatrocientos seis mil setecientos ochenta y cinco pesos 18/100 M.N.)

La documentación legal y administrativa presentada cumple con los requisitos establecidos en las bases de licitación

Se llevó a cabo una revisión de las 9 causales de desechamiento y la propuesta única presentada no actualiza ninguna de las causales de desechamiento consideradas en la Base 9.1.; razón por la cual es procedente su evaluación.

En lo que respecta a la Propuesta Técnica y mediante la matriz de evaluación la propuesta obtuvo 64 puntos de 70.

La propuesta económica única obtuvo un total de 30 puntos de 30.

Resultando así un total de 94 puntos en la evaluación y siendo por tanto la propuesta conjunta única presentada procedente a la adjudicación del respectivo contrato a precio alzado y tiempo determinado por un monto con IVA de **\$4'021,406,785.18 (Cuatro mil veintiún millones cuatrocientos seis mil setecientos ochenta y cinco pesos 18/100 M.N.)**

El contrato de la licitación se formaliza al día siguiente de este fallo.

Se pregunta a los presentes si hay alguna duda o comentario y al no haberlo se firma de conformidad los que intervinieron en el acto, se entrega una del acta de fallo y esta misma se encuentra disponible en el domicilio de la convocante.

Firma de Contrato

Se formalizó el día 11 de octubre de 2024 a las 10:00 horas en el domicilio de la convocante.

Es importante mencionar que el licitante debe entregar la garantía por concepto de cumplimiento dentro de los 5 días hábiles posteriores a la firma, para poder iniciar el trámite de autorización de los recursos.

I. Conclusiones;

En mi carácter de Testigo Social puedo concluir que el proceso de esta licitación se realizó en apego a lo dispuesto en las bases de la convocatoria, así como del reglamento de la convocante; cada una de las etapas se llevó a cabo en tiempo y forma de acuerdo a los lineamientos establecidos y orden del día.

Es importante mencionar que en cada etapa de la licitación se hace lectura de cada punto en revisión y se pregunta a los licitantes, a la contraloría y a su servidora si se tienen dudas u observaciones, se les entrega copia firmada de lo acordado durante cada acto y se firma de conformidad por todos los presentes.

El tiempo y forma en que es llevado a cabo el acto de la licitación me parece el adecuado puntual y conciso.

Así mismo como Testigo Social puedo exponer que se me brindo toda la información desde el momento de la convocatoria hasta el fallo del mismo proceso.

II. Nombre y firma del Testigo Social.

Siendo las 13:53 horas del 17 de Octubre de 2024 emito mi testimonio


Claudia Elena Monroy Cuevas