



## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 62 DE SU REGLAMENTO, SE FORMULA LA PRESENTE ACTA RELATIVA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 013178002-004-2024, REFERENTE A LOS TRABAJOS DE: "MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ALUMBRADO EN ÁREAS COMUNES DEL PUERTO DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH."

En la ciudad de Lázaro Cárdenas, Mich., siendo las 10:00 horas del día 26 de marzo del año 2024, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 36 y 37 de la mencionada Ley, así como en los artículos 59 y 60 de su Reglamento, se reunieron en la sala de concursos de la Administración del Sistema Portuario Nacional Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V., sita en Boulevard de las Islas No. 1, Col. Isla del Cayacal, Cd. Lázaro Cárdenas, Mich., las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, representaciones y firmas figuran al final de esta acta.

Preside el presente acto el Arq. Manuel Arce Rodea, Gerente de Ingeniería, facultado mediante oficio número DG-071-24, de fecha 07 de febrero de 2024, actuando en nombre y representación de la ASIPONA LÁZARO CÁRDENAS.

Primeramente, se realizó el registro de los asistentes y personas invitadas a este acto, posteriormente se abrió el sistema CompraNet para recibir las propuestas que fueron presentadas por este medio, se llevó a cabo la apertura para verificar la existencia y contenido de las propuestas electrónicas, encontrándose **02 (dos) propuestas** de los siguientes licitantes:

- CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS VEYSA, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA BOCAM, S.A. DE C.V.

Previo a la recepción de las propuestas, se realiza la verificación de las empresas licitantes que pudieran estar sancionadas y/o inhabilitadas por la Secretaría de la Función Pública, realizando la consulta de cada una de ellas, anexando la evidencia documental del resultado de la misma.



GERENCIA DE INGENIERÍA  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
No. 013178002-004-2024  
ACTA DE PRESENTACIÓN  
Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Exportar listado

Num.	Licitante	Fecha y hora de consulta procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	En participación conjunta con	Forma de participación	Estatus de participación	Estatus de revisión	Acciones
1	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS VEYSA SA DE CV	18/03/2024 13:43	25/03/2024 16:42			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
2	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA BOCAM SA DE CV	18/03/2024 08:56	26/03/2024 08:50			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir

HACIENDA © 2025 10.0.0.0 Año de prioridad Términos y condiciones

De la consulta realizada, se obtiene que ninguno de los licitantes participantes se encuentra sancionados o inhabilitados, aceptándose 02 (dos) propuestas para su REVISIÓN DETALLADA.

Directorio de Proveedores y Contratistas

Información: No existen proveedores con esta búsqueda: CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS VEYSA SA DE CV

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos. Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que quede en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a los Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la omisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:  Tipo de Sanción:

CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS VEYSA SA DE CV

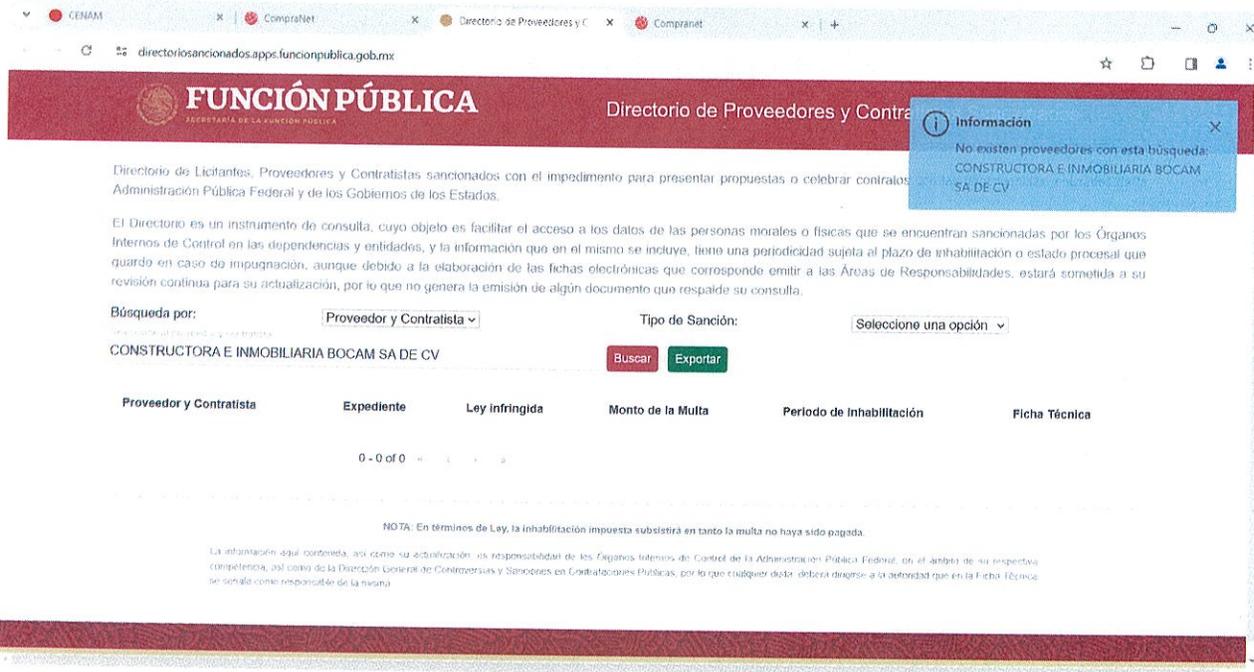
Proveedor y Contratista	Expediente	Ley infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0					

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

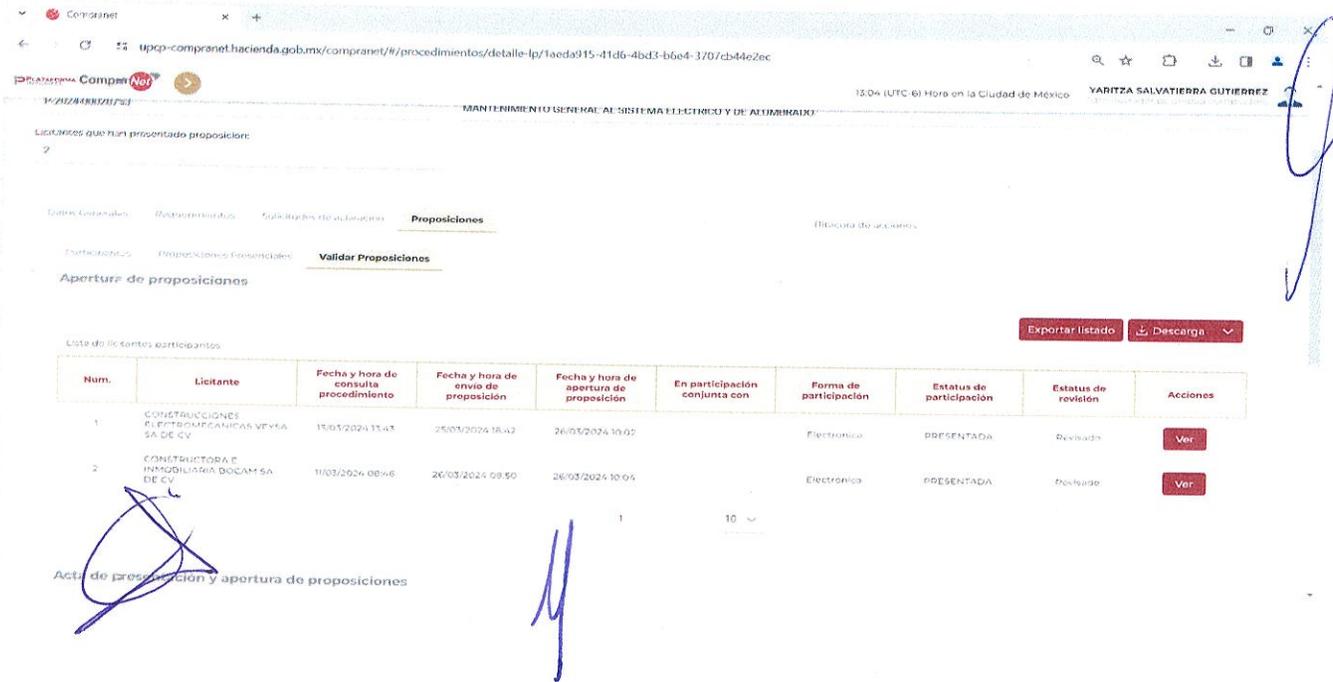
El informante aquí presentado, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal en el ámbito de su competencia, así como de la Dirección General de Contratación Pública, por lo que cualquier duda deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.



GERENCIA DE INGENIERÍA  
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
 No. 013178002-004-2024  
 ACTA DE PRESENTACIÓN  
 Y APERTURA DE PROPOSICIONES



Se anexa a la presente acta el listado de verificación de la documentación presentada en su proposición a través de CompraNet del licitante, señalando los archivos que contiene, mismo que se firma para constancia documental y que forma parte integrante de la presente acta.





GERENCIA DE INGENIERÍA  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
No. 013178002-004-2024  
ACTA DE PRESENTACIÓN  
Y APERTURA DE PROPOSICIONES

A continuación, se presentan el nombre del licitante y el monto propuesto:

NOMBRE DEL LICITANTE:	IMPORTE PROPUESTO (\$)
1. CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS VEYSA, S.A. DE C.V.	\$4,561,703.84
2. CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA BOCAM, S.A. DE C.V.	\$6,878,360.49

A efecto de que la Administración del Sistema Portuario Nacional Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V. esté en condiciones de analizar el contenido de las propuestas recibidas, se cita a los participantes a las 11:00 horas del día 12 de abril de 2024, para que acudan a esta misma sala en donde se dará a conocer el fallo de esta licitación en presencia de quienes asistan y que firmarán el acta que al efecto se formule.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, a continuación, rubricarán y firmarán el presente documento los que intervinieron en este acto, entregándoles copia de la misma y quedando a disposición en las oficinas de la convocante y por vía electrónica a través del sistema de CompraNet.

Se cierra la presente acta a las 13:05 horas del mismo día en que se dio inicio el acto de presentación y apertura de proposiciones.

**POR LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL  
LÁZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V.**

GERENTE DE INGENIERÍA

ARQ. MANUEL ARCE RODEA

ARQ. YARITZA SALVATIERRA GUTIÉRREZ SUBGERENTE DE PLANEACIÓN	ING. JUAN CARLOS REYES VILLAGÓMEZ SUBGERENTE DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO



**POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

TITULAR DEL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA, DE DESARROLLO Y MEJORA DE LA GESTIÓN PÚBLICA DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO EN ASIPONA LÁZARO CÁRDENAS. El Órgano Interno de Control en la ASIPONA LÁZARO CÁRDENAS, asiste al presente acto de presentación y apertura de proposiciones como asesor, reservándose la facultad de revisión y fiscalización en cualquier momento.

\_\_\_\_\_  
ING. FERNANDO RODRÍGUEZ ROCHA

**POR LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN  
DELEGACIÓN LÁZARO CÁRDENAS**

\_\_\_\_\_  
ING. ALBERTO FELIPE RAMÍREZ

**EMPRESAS PARTICIPANTES**

**NOMBRE Y FIRMA DEL  
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA**

CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS  
VEYSA, S.A. DE C.V.

\_\_\_\_\_  
COMPRANET

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA BOCAM, S.A.  
DE C.V.

\_\_\_\_\_  
COMPRANET



**ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET**

Fecha y hora de la emisión del acuse: 25 de Marzo de 2024 a las 18:42

Nombre o Razón Social: CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS VEYSA SA DE CV

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Expediente: E-2024-00021950  
 Número de procedimiento de contratación: LO-13-J3A-013J3A002-N-5-2024  
 Dependencia o Entidad: 013J3A - ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LAZARO CARDENAS, S.A. DE C.V.  
 Unidad Compradora: 013J3A002 - LAZARO CARDENAS-GERENCIA DE INGENIERIA  
 Nombre del procedimiento de contratación: MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ALUMBRADO  
 Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 7 de Marzo de 2024  
 Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 26 de Marzo de 2024 a las 10:00  
 Responsable de la captura: DIANA LETICIA MARTÍNEZ GARCÍA  
 Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA  
 Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS  
 Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA  
 Carácter del procedimiento: NACIONAL  
 Año del ejercicio presupuestal: 2024  
 Plurianual: Sí  
 Participación conjunta: No

**Datos proporcionados para validación**

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 11  
 Número de requerimientos con respuesta: 11  
 Número de archivos: 11

Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	DOCUMENTO DD-02 ACTA CONSTITUTIVA VEYSA.PDF	4.4 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:01
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	CORREO.pdf	290.4 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:06
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	NO ENCONTARSE.pdf	290.4 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:07
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	INTEGRIDAD.pdf	222.6 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:08
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL SAT	CUMPLIMIENTO SAT.pdf	590.3 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:47
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL	CUMPLIMENTOM IMSS.pdf	663.7 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:48
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE VIVIENDA EMITIDA POR EL INFONAVIT	CGRF_GSRyCF_GCPCyG_0000704136_20 24.PDF	25.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:48
DOCUMENTO DD-01. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO DD-01.pdf	72.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:45



Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO DD-02, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA.	DOCUMENTO DD-02.pdf	7.0 MB	25 de Marzo de 2024 a las 13:46
DOCUMENTO DD-03, CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE.	DOCUMENTO DD-03.pdf	42.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:47
DOCUMENTO DD-04, ANEXO UNO Y DOS.	DOCUMENTO DD-04.pdf	7.9 MB	25 de Marzo de 2024 a las 13:51

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: PUNTOS Y PORCENTAJES)

Número de requerimientos solicitados: 34  
 Número de requerimientos con respuesta: 34  
 Número de archivos: 35

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-01, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CONOCE EL SITIO DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS, LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y CLIMÁTICAS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS REFERENTES AL GRADO DE DIFICULTAD DE LOS TRABAJOS A DESARROLLAR Y SUS IMPLICACIONES DE CARÁCTER TÉCNICO, POR LO QUE NO PODRÁN INVOCAR SU DESCONOCIMIENTO O SOLICITAR MODIFICACIONES AL CONTRATO POR ESTE MOTIVO, SEÑALARA EL HABER ASISTIDO O NO A LA JUNTA DE ACLARACIONES.	DOCUMENTO PT-01.pdf	40.9 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:09
DOCUMENTO PT-02, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PT-02.pdf	101.8 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:09
DOCUMENTO PT-03, CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO.	DOCUMENTO PT-03.pdf	29.9 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:13
DOCUMENTO PT-04, EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD EN TRABAJOS DE LA MISMA NATURALEZA, RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR Y CAPACIDAD TÉCNICA.	DOCUMENTO PT-04.pdf	88.3 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:26
DOCUMENTO PT-05, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES QUE LA ENTIDAD HAYA PROPORCIONADO.	DOCUMENTO PT-05.pdf	47.3 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:26

*[Handwritten signatures and marks]*





Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-06, MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE SUBCONTRATARÁ, ACOMPAÑADA DE LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN.	DOCUMENTO PT-06.pdf	49.3 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:26
DOCUMENTO PT-07, DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA CAPACIDAD FINANCIERA, ANEXANDO ESTADOS FINANCIEROS, Y DECLARACIONES ANUALES (2021-2022), COPIA DEL COMPROBANTE PROVISIONAL DEL MES DE JULIO 2023.	DOCUMENTO PT-07.pdf	15.0 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:28
DOCUMENTO PT-08, RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	DOCUMENTO PT-08 RELACION.pdf	5.0 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:29
DOCUMENTO PT-09, MODELO DE CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO AL CUAL SE SUJETARÁ LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PT-09.pdf	41.9 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:30
DOCUMENTO PT-10, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS.	DOCUMENTO PT-10.pdf	44.6 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:30
DOCUMENTO PT-11, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON EL CONVENIO DE COLABORACIÓN CELEBRADO ENTRE LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LÁZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V. Y LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN; Y ESTAR DE ACUERDO EN LA RETENCIÓN A LOS AFILIADOS DE "LA CÁMARA".	DOCUMENTO PT-11.pdf	437.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:32
DOCUMENTO PT-12, MANIFESTACIÓN ESCRITA DEL PORCENTAJE MÍNIMO DE MANO OBRA LOCAL QUE EL LICITANTE DEBERÁ INCORPORAR EN LAS OBRAS A REALIZAR.	DOCUMENTO PT-12.pdf	41.3 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:31
DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CUYAS ALTAS EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.	DOCUMENTO PT-13.pdf	45.6 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:34





Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-14, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, SEGÚN LO ESTABLECE EL ARTICULO 32-D.	DOCUMENTO PT-14.pdf	638.9 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:34
DOCUMENTO PT-15, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL IMSS, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.	DOCUMENTO PT-15.pdf	707.4 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:35
DOCUMENTO PT-16, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL INFONAVIT, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PATRONALES, LA OPINIÓN POSITIVA DEL INFONAVIT, DE CONSULTA DE OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO ACTUALIZADA, DENTRO DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE LA JUNTA DE ACLARACIONES Y LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.	DOCUMENTO PT-16.pdf	67.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 18:35
DOCUMENTO PT-17, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA Y EL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES CONTENIDAS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA.	DOCUMENTO PT-17.pdf	3.4 MB	25 de Marzo de 2024 a las 18:36
DOCUMENTO PE-01, CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN.	DOCUMENTO PE-01.pdf	199.3 KB	25 de Marzo de 2024 a las 14:05
DOCUMENTO PE-02, ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO.	DOCUMENTO PE-02.pdf, DOCUMENTO PE-02.xls	1.3 MB	25 de Marzo de 2024 a las 14:00
DOCUMENTO PE-03, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES.	DOCUMENTO PE-03.pdf	1.8 MB	25 de Marzo de 2024 a las 13:59
DOCUMENTO PE-04, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MANO DE OBRA, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES.	DOCUMENTO PE-04.pdf	96.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:59



Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-05, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES; EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA DEL LICITANTE. DOCUMENTO COINCIDENTE CON SU PROGRAMA DE EROGACIONES EN EL DOCUMENTO PE-17.	DOCUMENTO PE-05.pdf	97.6 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:59
DOCUMENTO PE-06, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LOPSRM.	DOCUMENTO PE-06.pdf	219.5 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:58
DOCUMENTO PE-07, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS NUEVOS.	DOCUMENTO PE-07.pdf	277.4 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:58
DOCUMENTO PE-08, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	DOCUMENTO PE-08.pdf	121.4 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:58
DOCUMENTO PE-09, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	DOCUMENTO PE-09.pdf	481.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:58
DOCUMENTO PE-10, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.	DOCUMENTO PE-10.pdf	89.2 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:58
DOCUMENTO PE-11, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS CARGOS ADICIONALES.	DOCUMENTO PE-11.pdf	90.2 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:56
DOCUMENTO PE-12, RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PE-12.pdf	185.5 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:56
DOCUMENTO PE-14, PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO DIAGRAMAS DE BARRAS, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-14.pdf	249.8 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:55



Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-15, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-15.pdf	177.5 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:55
DOCUMENTO PE-16, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-16.pdf	113.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:55
DOCUMENTO PE-17, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-17.pdf	203.0 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:55
DOCUMENTO PE-18, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-18.pdf	107.8 KB	25 de Marzo de 2024 a las 13:54

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1  
Número de archivos: 2

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-13, CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.	DOCUMENTO PE-13.pdf, DOCUMENTO PE-13.xls	403.2 KB	25 de Marzo de 2024 a las 14:01



**ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET**

Fecha y hora de la emisión del acuse: 26 de Marzo de 2024 a las 08:50

Nombre o Razón Social: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA BOCAM SA DE CV

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Expediente: E-2024-00021950  
Número de procedimiento de contratación: LO-13-J3A-013J3A002-N-5-2024  
Dependencia o Entidad: 013J3A - ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LAZARO CARDENAS, S.A. DE C.V.  
Unidad Compradora: 013J3A002 - LAZARO CARDENAS-GERENCIA DE INGENIERIA  
Nombre del procedimiento de contratación: MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ALUMBRADO  
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 7 de Marzo de 2024  
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 26 de Marzo de 2024 a las 10:00  
Responsable de la captura: DIANA LETICIA MARTÍNEZ GARCÍA  
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA  
Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS  
Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA  
Carácter del procedimiento: NACIONAL  
Año del ejercicio presupuestal: 2024  
Plurianual: Sí  
Participación conjunta: No

**Datos proporcionados para validación**

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 11  
Número de requerimientos con respuesta: 11  
Número de archivos: 11

Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURIDICA	ACREDITACION DE LA PERSONALIDAD JURIDICA.pdf	7.8 MB	25 de Marzo de 2024 a las 14:31
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO DEL LICITANTE.pdf	481.5 KB	25 de Marzo de 2024 a las 14:32
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTICULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS ART. 51 Y 78 DE LA LEY.pdf	151.1 KB	25 de Marzo de 2024 a las 14:32
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	DECLARACION DE INTEGRIDAD.pdf	306.2 KB	25 de Marzo de 2024 a las 14:32
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL SAT	CUMPLIMIENTO SAT 20 03.pdf	595.1 KB	24 de Marzo de 2024 a las 20:57
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL	CUMPLIMIENTO IMSS 20 03.pdf	662.4 KB	24 de Marzo de 2024 a las 20:58
OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE VIVIENDA EMITIDA POR EL INFONAVIT	CUMPLIMIENTO INFONAVIT 20 03.pdf	25.0 KB	24 de Marzo de 2024 a las 20:58
DOCUMENTO DD-01, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO DD-01.pdf	5.4 MB	24 de Marzo de 2024 a las 20:54



Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO DD-02, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA.	DOCUMENTO DD-02.pdf	14.4 MB	24 de Marzo de 2024 a las 20:54
DOCUMENTO DD-03, CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE.	DOCUMENTO DD-03.pdf	1.3 MB	24 de Marzo de 2024 a las 20:55
DOCUMENTO DD-04, ANEXO UNO Y DOS.	DOCUMENTO DD-04.pdf	19.2 MB	24 de Marzo de 2024 a las 20:56

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: PUNTOS Y PORCENTAJES)

Número de requerimientos solicitados: 34  
Número de requerimientos con respuesta: 34  
Número de archivos: 37

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-01, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CONOCE EL SITIO DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS, LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y CLIMÁTICAS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS REFERENTES AL GRADO DE DIFICULTAD DE LOS TRABAJOS A DESARROLLAR Y SUS IMPLICACIONES DE CARÁCTER TÉCNICO, POR LO QUE NO PODRÁN INVOCAR SU DESCONOCIMIENTO O SOLICITAR MODIFICACIONES AL CONTRATO POR ESTE MOTIVO, SEÑALARA EL HABER ASISTIDO O NO A LA JUNTA DE ACLARACIONES.	DOCUMENTO PT-01 CONOCER L SITIO.pdf	3.2 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:13
DOCUMENTO PT-02, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PT-02 DESCRIPCION DE LA PLANEACION INTEGRAL.pdf	9.9 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:41
DOCUMENTO PT-03, CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO.	DOCUMENTO PT-03.pdf	75.4 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:15
DOCUMENTO PT-04, EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD EN TRABAJOS DE LA MISMA NATURALEZA, RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR Y CAPACIDAD TÉCNICA.	DOCUMENTO PT-04 PARTE 1.pdf, DOCUMENTO PT-04 PARTE 4.PDF, DOCUMENTO PT-04 PARTE 3.PDF, DOCUMENTO PT-04 PARTE 2.pdf	69.8 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:17
DOCUMENTO PT-05, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES QUE LA ENTIDAD HAYA PROPORCIONADO.	DOCUMENTO PT-05 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.PDF	207.2 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:17





Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-06, MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE SUBCONTRATARÁ, ACOMPAÑADA DE LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN.	DOCUMENTO PT-06 PARTE DE SUBCONTRATAR.pdf	854.5 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:17
DOCUMENTO PT-07, DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA CAPACIDAD FINANCIERA, ANEXANDO ESTADOS FINANCIEROS, Y DECLARACIONES ANUALES (2021-2022), COPIA DEL COMPROBANTE PROVISIONAL DEL MES DE JULIO 2023.	DOCUMENTO PT-07 CAPACIDAD FINANCIERA (1).pdf	21.8 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:29
DOCUMENTO PT-08, RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	DOCUMENTO PT-08 RELACIÃO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.pdf	1.6 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:18
DOCUMENTO PT-09, MODELO DE CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO AL CUAL SE SUJETARÁ LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PT-09 CONOCER EL MODELO.pdf	6.4 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:19
DOCUMENTO PT-10, MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS.	DOCUMENTO PT-10 PRECIOS CONSIGNADOS.pdf	246.5 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:45
DOCUMENTO PT-11, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON EL CONVENIO DE COLABORACIÓN CELEBRADO ENTRE LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL LÁZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V. Y LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN; Y ESTAR DE ACUERDO EN LA RETENCIÓN A LOS AFILIADOS DE "LA CÁMARA".	DOCUMENTO PT-11 CONVENIO DE COLBAROEACION.pdf	267.5 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:19
DOCUMENTO PT-12, MANIFESTACIÓN ESCRITA DEL PORCENTAJE MÍNIMO DE MANO OBRA LOCAL QUE EL LICITANTE DEBERÁ INCORPORAR EN LAS OBRAS A REALIZAR.	DOCUMENTO PT-12 MANIFESTACIÃO ESCRITA DEL PORCENTAJE MÁNIMO DE MANO OBRA LOCAL.PDF	188.9 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:33
DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CUYAS ALTAS EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.	DOCUMENTO PT-13 PLANTA LABORAL CUENTA CUANDO MENOS UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD.PDF	219.5 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:43



Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PT-14, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, SEGÚN LO ESTABLECE EL ARTICULO 32-D.	DOCUMENTO PT-14 OPINION 32-D SAT.pdf	1.3 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:43
DOCUMENTO PT-15, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL IMSS, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.	DOCUMENTO PT-15 OPINION IMSS.pdf	1.5 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:32
DOCUMENTO PT-16, DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL INFONAVIT, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PATRONALES, LA OPINIÓN POSITIVA DEL INFONAVIT, LA CONSULTA DE OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO ACTUALIZADA, DENTRO DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE LA JUNTA DE ACLARACIONES Y LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.	DOCUMENTO PT-16 OPINION INFONAVIT.pdf	915.0 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:31
DOCUMENTO PT-17, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA Y EL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES CONTENIDAS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA.	DOCUMENTO PT-17 CONOCER LAS ESPECIFICAICO.pdf	70.4 MB	26 de Marzo de 2024 a las 08:31
DOCUMENTO PE-01, CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN.	DOCUMENTO PE-01 CARTA COMPROMISO DE LA PROPISICION.pdf	1.0 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:06
DOCUMENTO PE-02, ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO.	DOCUMENTO PE-02 ANALISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS.pdf	2.5 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:15
DOCUMENTO PE-03, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES.	DOCUMENTO PE-03 LISTADO DE INSUMOS MATERIALES.pdf	2.0 MB	26 de Marzo de 2024 a las 06:04
DOCUMENTO PE-04, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MANO DE OBRA, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES.	DOCUMENTO PE-04 LLISTADO DE INSUMOS DE LA MANO DE OBRA.pdf	663.2 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:12





Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-05, LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES; EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA DEL LICITANTE. DOCUMENTO COINCIDENTE CON SU PROGRAMA DE EROGACIONES EN EL DOCUMENTO PE-17.	DOCUMENTO PE-05 LISTADO DE INSUMOS DE LA MAQUINAIRA Y EQUIPO.pdf	688.1 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:12
DOCUMENTO PE-06, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LOPSRM.	DOCUMENTO PE-06 ANALISIS CALCULO E INTEGRACION DEL FACTOR DE SALARIO REAL.pdf	3.7 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:21
DOCUMENTO PE-07, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS NUEVOS.	DOCUMENTO PE-07 COSTO HORAIRO DE MAQUINAIRA Y EQUIPO.pdf	1.5 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:17
DOCUMENTO PE-08, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	DOCUMENTO PE-08 COSTOS INDIRECTOS.pdf	264.8 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:11
DOCUMENTO PE-09, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	DOCUMENTO PE-09 ANALISIS CALCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.pdf	944.2 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:18
DOCUMENTO PE-10, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.	DOCUMENTO PE-10 UTILIDAD.pdf	250.9 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:09
DOCUMENTO PE-11, ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS CARGOS ADICIONALES.	DOCUMENTO PE-11 CARGOS ADICIONALES.pdf	235.6 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:09
DOCUMENTO PE-12, RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	DOCUMENTO PE-12 Relacion y analisis de los costos unitarios basicos.pdf	744.2 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:18
DOCUMENTO PE-14, PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO DIAGRAMAS DE BARRAS, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-14 PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS.pdf	1.8 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:08



Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-15, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLUMENES REQUERIDOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-15 PROGRAMA DE SUMINISTROS A) DE LOS MATERIALES.pdf	1.4 MB	26 de Marzo de 2024 a las 05:14
DOCUMENTO PE-16, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-16 PROGRAMA DE SUMINISTROS B) DE LA MANO DE OBRA.pdf	786.9 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:13
DOCUMENTO PE-17, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-17 PROGRAMA DE SUMINISTROS C) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO.pdf	916.6 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:19
DOCUMENTO PE-18, PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR MES CON MONTOS PARCIALES Y TOTALES, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS EN LAS PRESENTES BASES DE CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.	DOCUMENTO PE-18 PROGRAMA DE PERSONAL TECNICA ADMVO-signed.pdf	917.2 KB	26 de Marzo de 2024 a las 05:13

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1  
Número de archivos: 1

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DOCUMENTO PE-13, CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.	DOCUMENTO PE-13 CATALOGO DE CONCEPTOS.pdf	977.7 KB	26 de Marzo de 2024 a las 08:48