



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### INDICE

- 1.- DE LA OBRA PUBLICA NACIONAL
  - 1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS
  - 1.2 UBICACIÓN
  - 1.3 ANTICIPOS
  - 1.4 INICIACIÓN Y TERMINACIÓN
  - 1.5 DE LA VISITA AL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS
  - 1.6 JUNTA DE ACLARACIONES
  - 1.7 CONDICIONES DE PAGO
  - 1.8 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
  - 1.9 COMUNICACIÓN DEL FALLO Y FIRMA DEL CONTRATO
- 2.- ACREDITACIÓN DEL LICITANTE
- 3.- DE LAS PROPOSICIONES
  - 3.1 FORMA DE PRESENTACIÓN
  - 3.2 RETIRO
- 4.- ANEXOS PARA CONTRATOS A BASE DE PRECIOS UNITARIOS
- 5.- DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
  - 5.1 PRESENTACIÓN
    - 5.1.1 APERTURA DE PROPOSICIONES
  - 5.2 CAUSAS PARA DESECHAR PROPOSICIONES
  - 5.3 DE LA EVALUACIÓN Y LA ADJUDICACIÓN
  - 5.4 DEL FALLO
  - 5.5 SUBCONTRATACIÓN
- 6.- DEL CONTRATO
  - 6.1 TIPO DE CONTRATO
  - 6.2 FIRMA
  - 6.3 DE LAS GARANTÍAS
- 7.- COMPLEMENTARIAS
  - 7.1 DEL REPRESENTANTE Y SUPERVISIÓN EN LA OBRA
  - 7.2 SANCIONES POR INCUMPLIMIENTO
  - 7.3 INFORMACIÓN DEL PROYECTO
  - 7.4 DE LAS RETENCIONES
  - 7.5 TABULADOR
  - 7.6 AJUSTE DE COSTOS
  - 7.7 FORMA Y CONDICIONES DE PAGO
  - 7.8 RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE
- 8.- DECLARACIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DESIERTA
- 9.- INCONFORMIDADES
- 10.- IMPREVISTOS





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. **LO-79-119-920057966-N-4-2024**, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### CONVOCATORIA

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA Y EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ACUERDO A LA CONVOCATORIA POR LICITACION PUBLICA NACIONAL No. **LO-79-119-920057966-N-4-2024** DE FECHA **18 DE JULIO DE 2024**, PARA LA CONTRATACION DE LOS TRABAJOS, CUYOS DATOS SE MENCIONAN EN EL CUADRO DE REFERENCIA. A CONTINUACION SE ESTIPULA LA CONVOCATORIA POR LICITACION PUBLICA NACIONAL No. **LO-79-119-920057966-N-4-2024**, PARA LA PREPARACION, PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, PARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS EN SU ARTÍCULO 134, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULO 27, FRACCIÓN I Y 30, FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASI COMO SU REGLAMENTO.

Descripción de la licitación	<b>CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)</b>
Volumen a adquirir	Los detalles se determinan en la propia convocatoria
Fecha de publicación en CompraNet 2024	<b>18 DE JULIO DE 2024</b>
Visita a instalaciones	23 DE JULIO DEL 2024 A LAS 10:00 HORAS, EN EL DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y PRECIOS UNITARIOS, SITA EN MANUEL SABINO CRESPO 509 SIN NÚMERO CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA, C.P. 68000.
Junta de aclaraciones	23 DE JULIO DEL 2024 A LAS 14:00 HORAS, EN EL DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y PRECIOS UNITARIOS, SITA EN MANUEL SABINO CRESPO 509 SIN NÚMERO CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA, C.P. 68000.
Presentación y apertura de proposiciones	30 DE JULIO DEL 2024 A LAS 14:00 HORAS, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL, TERCER NIVEL, SITA EN MANUEL SABINO CRESPO 509 SIN NÚMERO CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA, C.P. 68000

La convocatoria que contiene las bases de participación a la licitación se encuentra disponible para su consulta en Internet: <https://compranet.hacienda.gob.mx> o bien en el Departamento de licitación y Precios Unitarios del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, el licitante que decida participar en alguno de los procedimientos de Licitación Pública Nacional , deberá presentar un escrito dirigido al Arq. Omar Pérez Benítez,



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-92005/966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Director General del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, en el que manifieste su interés de participar en la licitación, el cual será recibido en la oficialía de partes del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, de lunes a viernes en un horario de 09:00 a 16:00 horas, PRIMER NIVEL sita en Manuel Sabino Crespo 509 sin número centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000. La fecha límite para el Registro de Participación a la Licitación será el día **30 DE JULIO DE 2024**, (se recomienda llegar treinta minutos antes como mínimo de la hora programada, ya que una vez retirado el registro no se admitirán propuestas de las personas que no estén registradas.)

La convocante ha obtenido recursos para el ejercicio Fiscal 2024, con fuente de Financiamiento [PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO \(PROAGUA 2024\)](#), con oficio de Autorización de Recursos Núm. [SF/SPIP/DPIP/PROAGUA/0650/2024](#) de fecha [04 DE JULIO DE 2024 \(Aportación Federal\)](#); y oficio de autorización de recursos [SF/SPIP/DPIP/AOOP24/0651/2024](#), de fecha [04 DE JULIO DE 2024 \(Aportación Estatal\)](#), emitidos por la Subsecretaría de Planeación e Inversión Pública de la Secretaría de Finanzas del Poder Ejecutivo del Estado de Oaxaca, con número de Obra [PROAGUA/0650/241183/2024](#), Región [08 VALLES CENTRALES](#), Programa [130 - AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO](#), Subprograma [01 - OTORGAR SERVICIO DE AGUA POTABLE A VIVIENDAS](#).

El idioma en que deberán presentarse las proposiciones será en: **español**, la moneda en que deberá cotizarse la proposición será en **pesos mexicanos**.

La licitación se formalizará mediante: Contrato de Obra Pública a Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado.

La presente licitación tiene como finalidad, presentar las proposiciones técnicas y económicas para los trabajos concernientes a: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), en la localidad de: [OAXACA DE JUAREZ](#), municipio de: [OAXACA DE JUAREZ](#), en el estado de Oaxaca, bajo las siguientes:

#### BASES DE PARTICIPACIÓN

##### DISPOSICIONES GENERALES

LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Y EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS POR LOS LICITANTES NO PODRÁN SER NEGOCIADAS, SIN PERJUICIO DE QUE EL [SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO](#), SOLICITE A LOS LICITANTES ACLARACIONES O INFORMACIÓN ADICIONAL EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

A LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACION PUBLICA NACIONAL PODRÁ ASISTIR CUALQUIER PERSONA EN CALIDAD DE OBSERVADOR, BAJO LA CONDICIÓN DE REGISTRAR SU ASISTENCIA Y ABSTENERSE DE INTERVENIR EN CUALQUIER FORMA EN LOS MISMOS.

LA PRESENTE CONVOCATORIA POR LICITACION PUBLICA ES DE CARÁCTER NACIONAL



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

PARA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES BASTARÁ QUE LOS LICITANTES PRESENTEN UN ESCRITO EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA.

NO PODRÁN PARTICIPAR LAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

**PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO** EL LICITANTE GANADOR **DEBERÁ REALIZAR LA CONSULTA DE OPINIÓN ANTE EL SAT**, DENTRO DE LOS TRES DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO, PRESENTANDO EL "ACUSE DE RECEPCIÓN" CON EL QUE COMPRUEBE QUE REALIZÓ LA SOLICITUD DE OPINIÓN PREVISTA EN REGLA 2.1.36. DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA EL PRESENTE EJERCICIO 2024, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, PUBLICADA EL 29 DE DICIEMBRE DE 2023. INCLUYENDO EN LA SOLICITUD EL CORREO ELECTRÓNICO (<https://compranet.hacienda.gob.mx>), PARA QUE EL SAT ENVÍE EL ACUSE DE RESPUESTA QUE EMITIRÁ EN ATENCIÓN A LA SOLICITUD DE OPINIÓN REALIZADA POR LAS EMPRESAS.

SE ABRIRÁ Y FIRMARÁ CONJUNTAMENTE ENTRE EL RESIDENTE DE OBRA DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO Y EL SUPERINTENDENTE DE EL CONTRATISTA, EL **SISTEMA DE BITACORA ELECTRÓNICA Y SEGUIMIENTO A OBRA PÚBLICA (BESOP)**, HERRAMIENTA INFORMÁTICA QUE REEMPLAZA A LA BITÁCORA TRADICIONAL, Y QUE SERVIRÁ COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN ENTRE LAS PARTES QUE FIRMAN EL CONTRATO Y/O SUS REPRESENTANTES TÉCNICOS, Y EN EL QUE DEBERÁN REFERIRSE LOS ASUNTOS IMPORTANTES QUE SE DESARROLLEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y SERVICIOS, LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 46 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ART. 122 DE SU REGLAMENTO Y ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA EL USO DEL PROGRAMA INFORMÁTICO DE LA BITÁCORA DE OBRA PÚBLICA POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 2 DE NOVIEMBRE DEL 2016.

#### 1. DE LA OBRA PÚBLICA NACIONAL.

- 1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.** Relativos a la Obra Pública denominada **"CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)"** CON LAS SIGUIENTES ACCIONES: **PRELIMINARES, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, TUBERIA, PIEZAS ESPECIALES, PIEZAS ESPECIALES V.A.E.A, PIEZAS ESPECIALES DESFOGUE, RELLENO Y ACARREOS, REPOSICIONES Y LIMPIEZA, LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

- 1.2 UBICACIÓN.** El sitio de los trabajos a ejecutar se ubica en la LOCALIDAD de **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, Estado de Oaxaca.
- 1.3 ANTICIPOS.** Para los trabajos objeto de esta Licitación Pública Nacional del **SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO OTORGA EL 30% DE ANTICIPO.**
- 1.4 INICIACIÓN Y TERMINACIÓN.** El plazo de ejecución de los trabajos será de **60** días naturales. La fecha estimada de inicio será el día **05 DE AGOSTO DE 2024** y de terminación el día **03 DE OCTUBRE DE 2024**. Sin embargo, el licitante podrá comprometerse a terminar la obra en un plazo menor al fijado.
- 1.5 DE LA VISITA AL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.** Los licitantes que expresen su interés en participar en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, deberán considerar lo siguiente; La visita al sitio de realización de los trabajos se efectuará a las **10:00** horas del día **23 DE JULIO DE 2024** partiendo **DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y PRECIOS UNITARIOS, SITA EN MANUEL SABINO CRESPO 509 SIN NÚMERO CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA, C.P. 68000**, Oaxaca. Los licitantes que opten por asistir, serán atendidos por el supervisor de obra designado por el DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA DEL **SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO** La citada visita tendrá por objeto para los licitantes que asistan, el que, considerando las especificaciones y documentación relativa, inspeccionen los lugares donde se desarrollarán los trabajos, hagan las valoraciones de los elementos que se requieran y los grados de dificultad de la ejecución de la obra objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL; estimen las condiciones locales, climatológicas o cualquier otra que pudiera afectar la ejecución de los trabajos. En ningún caso el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO asumirá responsabilidad por las conclusiones que los licitantes obtengan al examinar los lugares y circunstancias antes señaladas y el hecho de que un licitante no se familiarice con las condiciones imperantes tanto físicas como ambientales, no lo exime de su obligación para ejecutar y concluir los trabajos en la forma y términos convenidos, en el caso de que el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO decida encomendárselos, así mismo no podrá invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este motivo. Al término de este acto, se levantará el acta correspondiente, la cual estará a disposición de los licitantes a partir de ésta fecha, este documento es parte de la proposición técnica (ANEXO 1).
- 1.6 JUNTA DE ACLARACIONES.** La junta de aclaraciones a la convocatoria de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL se celebrará el **23 DE JULIO DE 2024** a las **14:00** horas, posterior a la visita al sitio de realización de los trabajos en el **DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y PRECIOS UNITARIOS, SITA EN MANUEL SABINO CRESPO 509 SIN NÚMERO CENTRO, OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA, C.P. 68000**, Oaxaca.







CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Los licitantes que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria de la Licitación, las bases y sus anexos, así como a las cláusulas del modelo del contrato, **deberán presentar un escrito, en el que expresen su interés de participar en la licitación** por sí en representación de un tercero, manifestando los datos generales del interesado y, en su caso, del representante. Las solicitudes de aclaración, podrán entregarse personalmente en la junta de aclaraciones, o enviarse a través de CompraNet, según corresponda, a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora de realización de la junta. (Anexando copia fotostática del Registro de Inscripción a la Licitación en el sistema Compranet 2024).

- 1.7 CONDICIONES DE PAGO.** Mediante estimaciones, las que deberán realizarse por periodos mensuales y por conceptos de trabajo terminados, pagaderos en un plazo no mayor a veinte días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de la obra y que el contratista haya presentado la factura correspondiente.

**1.8 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.**

La presentación y apertura de proposiciones, se celebrará el día **30 DE JULIO DE 2024 a las 14:00** horas en la **SALA DE JUNTAS EN LA DIRECCION GENERAL, TERCER NIVEL** en el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, sita en Manuel Sabino Crespo 509 sin número centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000 (se recomienda llegar treinta minutos antes como mínimo de la hora programada)

Previo al evento se colocará la hoja de registro de asistencia, la cual estará en el acceso a la sala que se establece en la portada de la presente convocatoria, este registro será retirado a la hora programada del evento y se procederá cerrar la puerta de acceso al evento. (se recomienda llegar treinta minutos antes como mínimo de la hora programada) **una vez retirado el registro no se admitirán propuestas de las personas que no estén registradas.**)

Los licitantes son los únicos responsables de que sus propuestas sean entregadas en tiempo y forma en el acto de presentación y apertura de proposiciones. No será motivo de desechamiento la falta de identificación o de acreditación de la representación de la persona que únicamente entregue la proposición, pero ésta solo podrá participar durante el desarrollo del acto con el carácter de observador.

- 1.9 COMUNICACIÓN DEL FALLO Y FIRMA DEL CONTRATO.** El fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL se dará a conocer el día 31 **DE JULIO DE 2024**, a las **10:45** horas, en la **SALA DE JUNTAS EN LA DIRECCION GENERAL, TERCER NIVEL** en el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, sita en Manuel Sabino Crespo 509 sin número centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000, y podrá diferirse, siempre que el nuevo plazo fijado no exceda los treinta días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente. El licitante a quien se le adjudique el contrato deberá firmar el contrato correspondiente dentro de los quince días naturales siguientes al de la notificación del fallo. No podrá formalizarse contrato alguno



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

que no se encuentre garantizado de acuerdo con lo dispuesto en la fracción II del artículo 48 de esta Ley.

#### 2. ACREDITACIÓN DEL LICITANTE:

LOS LICITANTES DEBERÁN ACREDITAR SU EXISTENCIA LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA, PARA EFECTOS DE LA SUSCRIPCIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y, EN SU CASO, FIRMA DEL CONTRATO. **LOS PARTICIPANTES DEBERÁN PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN EN UN SOLO PAQUETE:** DICHA DOCUMENTACIÓN PODRÁ INTEGRARSE AL SOBRE DE LA PROPUESTA, O BIEN ENTREGARSE POR SEPARADO, SERÁ A ELECCIÓN DEL LICITANTE Y DEBERÁ SER FIRMADO Y SELLADO POR TODOS LOS LADOS ÚTILES DE LAS HOJAS (ANVERSO Y REVERSO).

**TODA LA PAPELERÍA Y DOCUMENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN Y EN SU CASO DE LA DOCUMENTACIÓN GENERADA AL RESULTAR GANADOR DE ESTA LICITACIÓN, DEBERÁN INCLUIR LA SIGUIENTE LEYENDA:**

***“Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.***

#### ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD:

**a. Escrito original** en el que el licitante exprese su interés de participar en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL por sí o en representación de un tercero, manifestando los datos generales del interesado y, en su caso, del representante, manifestando que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, señalando el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de contratación, y en su caso, del contrato respectivo, mismo que servirá para practicar las notificaciones aún las de carácter personal, las que surtirán todos sus efectos legales mientras no señale otro distinto. **Indicando en el mismo escrito, la dirección de correo electrónico del licitante** (formato anexo manifiesto de interés y domicilio).

**b. Escrito original** mediante el cual el representante de la persona moral manifieste que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que deberá contener los datos siguientes (Formato anexo Acreditación):

1. Del licitante: Registro Federal de Contribuyentes; Nombre y domicilio, así como, en su caso, los de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, así como el nombre de los socios, y

2. Del representante legal del licitante: Datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades de representación y su identificación oficial.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Anexar copia simple del Acta Constitutiva y modificaciones correspondientes en el caso de las personas morales en la que conste que fue constituida conforme a las leyes mexicanas y que tiene su domicilio en el territorio Nacional; Copia simple del Acta de Nacimiento y C.U.R.P. en el caso de las personas físicas, expedida por la autoridad competente. **(Presentar original para cotejo).**

#### Anexar los registros del RFC y del IMSS, así como la opinión positiva del del IMSS.

**Opinión Positiva vigente**, expedida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), relativa al cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al **Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR** dictado por el H. Consejo Técnico en sesión ordinaria de 27 de abril de 2022, por el que se abrogaron las Reglas de carácter general para la obtención del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, así como su Anexo Único, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de septiembre de 2022; y el **Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.270424/34.PDIR**, dictado por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social en sesión ordinaria celebrada el 27 de febrero de 2024, por el que se aprobó la modificación a la Regla Quinta de las Reglas de Carácter general para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, aprobadas mediante **Acuerdo ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR** publicado el 22 de septiembre de 2022, así como su Anexo único.

**c. Escrito original** mediante el cual declare bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en alguno de los supuestos que establecen los artículos 51 y 78, y que por su conducto no participan en los procedimientos de contratación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Las personas a que se refiere el segundo párrafo de la fracción VII del artículo 51 de esta Ley, que pretendan participar en el procedimiento de contratación para la ejecución de una obra, manifestarán por escrito y bajo protesta de decir verdad que los estudios, planes o programas que previamente hayan realizado, incluyen presupuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como que, en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado. En el caso de que la manifestación se haya realizado con falsedad, se sancionará al licitante conforme al Título Sexto de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (Formato anexo Art. 51 y 78).

**d. Escrito original** de la Declaración de INTEGRIDAD, en papel membretado de la empresa bajo protesta de decir verdad donde se manifieste:

En cumplimiento con lo dispuesto en el Artículo 61 fracción IXI del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, deberá agregar el siguiente manifiesto bajo protesta de decir verdad:

Que por mí mismo o a través de interpósita persona, me abstengo de adoptar conductas para que los servidores públicos del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que me otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Reconocemos la importancia de aplicar los Principios que rigen los procesos de contrataciones confirmando que no hemos ofrecido u otorgado, ni ofrecemos u otorgaremos, ya sea directa o indirecta a través de terceros, ningún pago o beneficio indebido o cualquier otra ventaja inadecuada a funcionario público alguno o a sus familiares o socios comerciales, a fin de obtener o mantener el contrato objeto del presente proceso de selección.

Confirmamos que no hemos celebrado o celebraremos acuerdos formales o tácitos entre los postores o con terceros, con el fin de establecer prácticas restrictivas de la libre competencia.

Aceptamos que, durante el proceso de contratación de obra pública, se conducirá con apego a los principios que establece el artículo 7 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; artículo 5 de la Ley General del Sistema Anticorrupción, artículo 5 de la Ley del Sistema Estatal de Combate a la Corrupción y nos obligamos a denunciar los actos de corrupción que tengamos conocimiento y en general cumplirán con lo establecido en las leyes anteriormente citadas.

Nos comprometemos a actuar conforme a los principios consignados en instrumentos internacionales Convención de las Naciones Unidas contra la Corrupción, adoptada en la ciudad de Nueva York, el treinta y uno de octubre de dos mil tres; Convención Interamericana Contra la Corrupción; Convención para Combatir el Cohecho de Servidores Públicos Extranjeros en Transacciones Comerciales Internacionales, adoptada en la ciudad de París, Francia, el diecisiete de diciembre de mil novecientos noventa y siete, todos celebrados por el Estado Mexicano.

Durante el proceso de contratación no realizaremos conductas que incurran en cualquiera de los actos señalados en los artículos 108 del Código Fiscal de la Federación, 400 Bis del Código Penal Federal en relación con el artículo 2 fracción I de la Ley Federal Contra la Delincuencia Organizada; así como lo previsto en el Título Octavo Delitos por Hechos de Corrupción, Capítulo I al VII del Código Penal para el Estado Libre y Soberano de Oaxaca; y no cometan faltas administrativas previstas en el Título Tercero De las Faltas Administrativas de los Servidores Públicos y Actos de Particulares Vinculados con Faltas Administrativas Graves, Capítulos del I al III de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

e. **Escrito original** mediante el cual, el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que es de **Nacionalidad Mexicana** (formato anexo manifiesto de nacionalidad mexicana).

f. **Copia simple** por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía, tratándose de personas físicas y en el caso de personas morales, de la persona que firme la proposición. **(Presentar original para su cotejo)**.

g. **Aviso de alta ante el I.M.S.S.** de las personas con discapacidad. En la evaluación de las proposiciones se utilizará el mecanismo de puntos y porcentajes, por lo que se establece una ponderación para las personas con discapacidad o la empresa que cuente con trabajadores con discapacidad cuando menos en un cinco por ciento de la totalidad de su planta de empleados, cuya alta en el régimen obligatorio del I.M.S.S. se haya dado con seis meses de antelación al acto de presentación y apertura de proposiciones (formato anexo manifiesto de personal con discapacidad).



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**h. Original de la Manifestación** escrita de que el Superintendente de construcción propuesto en la oferta, cuenta con la firma electrónica avanzada, expedida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), en sustitución de su firma autógrafa, para el uso del programa informático del Sistema de Bitácora Electrónica y de Seguimiento a Obra Pública (BESOP).

**h.1 Escrito original donde se designe al superintendente** de construcción facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aún las de carácter personal, así como tomar las decisiones que se requieran en todo lo relativo al cumplimiento del contrato en caso de serle adjudicado.

**h.2** Copia de cédula profesional de la persona designada para fungir como superintendente responsable de la obra, deberá de tener carrera afín a los trabajos que se licitan. (Presentar original para su cotejo).

**h.3** Certificado de la firma electrónica avanzada fiel para el uso de la bitácora electrónica del superintendente quien será el responsable de la obra. (presentar original para su cotejo).

**h.4** Validación de la firma electrónica "ACTIVA" mediante la captura de pantalla de la persona que se haya nombrado como superintendente.

**Nota: La falta de la cédula original para su cotejo, certificación fiel y la designación del superintendente por escrito, es motivo de descalificación.**

LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 46 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, 122 DE SU REGLAMENTO Y ACUERDO ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA EL UNOS DEL PROGRAMA INFORMÁTICO DE LA BITACORA DE OBRA PÚBLICA POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 2 DE NOVIEMBRE DEL 2016.

**i.- Cédula de Inscripción al Registro Único de Proveedores y Contratistas (RUPC)** del Sistema Compra Net, (quien no cuente con ella, presentar un oficio manifestando que se encuentra en trámite su registro y/o actualización).

**j.- Manifestación original** bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, o en su caso, que a pesar de desempeñarlo con la formalización del contrato en caso de ser ganador de la presente licitación no se actualiza un conflicto de interés. Con fundamento en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

**k).- Para los interesados** que decidan agruparse para presentar una proposición, deberán acreditar en forma individual los requisitos señalados en el numeral 2, además de entregar una copia del convenio a que se refiere el



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

artículo 47 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (Presentar original para cotejo). Al efecto, los interesados podrán agruparse para presentar una proposición, cumpliendo los siguientes aspectos;

I. Cualquiera de los integrantes de la agrupación podrá presentar el escrito mediante el cual manifieste su interés en participar en la junta de aclaraciones y en el procedimiento de contratación;

II. Las personas que integran la agrupación **deberán celebrar** en los términos de la legislación aplicable el **convenio de proposición conjunta**, en el que se establecerán con precisión los aspectos siguientes:

- a) Nombre, domicilio y Registro Federal de Contribuyentes de las personas integrantes, señalando, en su caso, los datos de los instrumentos públicos con los que se acredita la existencia legal de las personas morales y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, así como el nombre de los socios que aparezcan en éstas;
- b) Nombre y domicilio de los representantes de cada una de las personas agrupadas señalando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación;
- c) Designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente para atender todo lo relacionado con la proposición y con el procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL;
- d) Descripción de las partes objeto del contrato que corresponderá cumplir a cada persona integrante, así como la manera en que se exigirá el cumplimiento de las obligaciones, y
- e) Estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado junto con los demás integrantes, ya sea en forma solidaria o mancomunada, según se convenga, para efectos del procedimiento de contratación y del contrato, en caso de que se les adjudique el mismo;

III. En el acto de presentación y apertura de proposiciones el representante común de la agrupación deberá señalar que la proposición se presenta en forma conjunta. **El convenio de proposición conjunta** se presentará con la proposición y, en caso de que a los licitantes que la hubieren presentado se les adjudique el contrato, dicho convenio formará parte del mismo como uno de sus anexos;

IV. Para acreditar la capacidad financiera requerida por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, se podrán considerar en conjunto las correspondientes a cada una de las personas integrantes de la agrupación, tomando en cuenta si la obligación que asumirán es mancomunada o solidaria, y

En el supuesto de que se adjudique el contrato a los licitantes que presentaron una proposición conjunta, **el convenio de proposición conjunta** y las facultades del apoderado legal de la agrupación que formalizará el contrato respectivo deberán constar en escritura pública, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales, quienes en lo





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. **LO-79-119-920057966-N-4-2024**, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

individual deberán acreditar su respectiva personalidad, o por el apoderado legal de la nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma del contrato, lo cual deberá comunicarse mediante escrito al SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el fallo o a más tardar en las veinticuatro horas siguientes.

#### 3.- DE LAS PROPOSICIONES:

##### 3.1. FORMA DE PRESENTACIÓN

- a) El sobre podrá identificarse por su contenido con el siguiente rotulado:

PROPOSICIÓN DEL LICITANTE:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO.: **LO-79-119-920057966-N-4-2024**

FECHA DE CONVOCATORIA : **18 DE JULIO DE 2024**

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE: **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

NO ABRIR ANTES DE LAS **14:00 HRS.** DEL DÍA **30 DE JULIO DE 2024**.

LUGAR DE APERTURA: **SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCION GENERAL TERCER NIVEL.**

- b) Las proposiciones con sus ANEXOS se presentarán en idioma español y en moneda nacional, en un sobre cerrado que contendrá el original de la proposición.
- c) **La presentación de la proposición por parte del licitante, deberá ser completa, uniforme y ordenada**, en los formatos proporcionados por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, en caso de que el licitante presente otros formatos, estos deberán cumplir con cada uno de los elementos requeridos, observando la estructura del formato proporcionado en la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL y que contengan toda la información solicitada.
- d) La proposición deberá ser firmada autógrafamente por la persona facultada para ello en la última hoja de cada uno de los documentos que forman parte de la misma, **el catálogo de conceptos o presupuesto de obra y los programas solicitados deberán ser firmados en todas y cada una de las hojas**. El licitante a quien se le adjudique el contrato, previo a su formalización, deberá firmar la totalidad de la documentación que integre su documentación.





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

e) Cada uno de los documentos que integren la proposición y aquellos distintos a ésta, deberán ser foliados en todas y cada una de sus hojas que lo integren. Al efecto, se deberán numerar de manera individual la propuesta técnica y la económica, así como el resto de los documentos que entregue el licitante.

f) Las propuestas serán únicamente presenciales.

**3.2 RETIRO.** Una vez recibidas las proposiciones, en la fecha, hora y lugar establecidos en la presente convocatoria esta no podrá ser retiradas o dejarse sin efecto.

#### 4.- ANEXOS PARA CONTRATOS A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, PARTE TÉCNICA-ECONÓMICA

##### ANEXO 1.-

1.- Manifestación escrita de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, a los términos de la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, sus anexos y las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado; al modelo de contrato, los proyectos arquitectónicos y de ingeniería; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la dependencia o entidad convocante les hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, le proporcione el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO y el programa de suministro correspondiente. ( Formato anexo 1). Anexar copia fotostática del acta de visita al sitio de los trabajos y acta de junta de aclaraciones.

##### ANEXO 2.-

2.- Descripción de la Planeación Integral del Licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando, en su caso las restricciones técnicas que procedan conforme a los proyectos y especificaciones proporcionadas por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO **Anexar Bases de Licitación, Especificaciones Generales de Construcción, catálogo de conceptos, planos y modelo de Contrato.** (Formato anexo No. 2).

##### ANEXO 3

3.- Relación de cada uno de los profesionales técnicos al servicio de "EL LICITANTE" que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de la obra, identificados con los cargos que ocuparan, de los que presentará su currículum con firma autógrafa en el que se incluya, en su caso, cédula profesional, su domicilio y teléfono actual, así como la relación de las actividades profesionales en que haya participado. Los que deberán tener experiencia en obras con características técnicas y magnitud similares (Formato No. 3 y No. 3A).

El licitante presentará el **organigrama general** de la empresa con las jerarquías y especializaciones que permitan garantizar la planeación, organización, dirección y control de la obra en todas sus fases de ejecución.







**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### ANEXO 4.-

4.- Documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica **en trabajos similares**, con la identificación de los trabajos realizados por el licitante, en los que sea comprobable su participación, anotando el número de contrato, el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según el caso. En un periodo comprendido de **5 años** previos a la fecha de la publicación de la Convocatoria, debiendo anexar: copia simple de las carátulas de los contratos que se relacionen, copia simple de las actas de entrega-recepción y copia simple de las fianzas de vicios ocultos; **o documentos que cubran los supuestos de experiencia y capacidad** (Formato No 4).

#### ANEXO 5.-

5.- Documentos que acrediten la **capacidad financiera**; Declaraciones fiscales del 2022 ,2023 y parciales 2024 (en los formatos electrónicos que genera el S.A.T.), Estados Financieros auditados de dos años anteriores, el comparativo de razones financieras básicas (empresas de nueva creación deberán presentar lo más actualizado a la fecha de la presentación de proposiciones), debiendo anexar copia de la cédula profesional del auditor y el registro de éste, ante la S.H.C.P. y el balance deberá presentarlo en papel membretado del auditor. **Así mismo deberá anexar Opinión del SAT POSITIVA (32-D) y su Constancia de Estratificación de la empresa.**

- a) Opinión Positiva vigente, emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), relacionada con el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en los términos que establece la Regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para el presente ejercicio 2024, de conformidad con el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, publicada el 29 de diciembre de 2023.
- b) **Constancia de Estratificación de la empresa emitida por el Catálogo Nacional de Regularizaciones, Trámites y Servicios y/o manifiesto de decir que se encuentra en dicho supuesto.**

#### ANEXO 6.-

6.- Documento mediante el cual manifieste estar enterado que, para la realización de esta Obra, solo podrá SUBCONTRATAR, en su caso, los Ramales Eléctricos (PRESENTANDO ORIGINAL DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA CFE QUE AVALE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA PERSONA QUE SE SUBCONTRATARÁ) en cumplimiento al Artículo 31 fracción XXII de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Para fomentar la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYMES), en los procedimientos de contratación de obras públicas el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO dará preferencia, en igualdad de condiciones, al licitante que acredite que dichos trabajos los subcontratará con empresas nacionales que tengan el carácter de MIPYMES (presentando copia de su última declaración anual y constancia del último pago de cuotas obrero patronales al I.M.S.S., de la empresa a subcontratar), otorgándoles puntos de acuerdo a los lineamientos señalados en éstas bases. (Formato anexo No. 6).





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### ANEXO 7.-

7.- RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, indicando si son de su propiedad o rentados, con o sin opción a compra, ubicación física y vida útil, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se dispondrá de estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado, deberá anexar, copia simple de las Facturas Originales, ó en su caso Carta Compromiso del Arrendador propietario del equipo a utilizar, firmadas y selladas. (Formato anexo No. 7).

#### ANEXO 8.-

8.- Manifestación escrita 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, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaria de Economía. (Formato anexo No. 8).

#### ANEXO 9.-

9.- Documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades, en el caso de haberlos celebrado; En el supuesto de que el licitante no haya formalizado contratos con las dependencias y entidades éste lo manifestará por escrito a el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, bajo protesta de decir verdad, debiendo anexar copia simple de las carátulas de las actas de entrega-recepción y copia simple de las fianzas de vicios ocultos. Se asignará mayor puntuación al licitante que demuestre documentalmente tener más contratos cumplidos satisfactoriamente y al resto de los licitantes se les asignará puntuación de manera proporcional al número de contratos que acrediten haber cumplido. Debiendo anexar copia simple de las actas de entrega recepción y fianzas de vicios ocultos que se relacionen. (Anexo 9)

#### ANEXO 9-A.-

Documentos que acrediten la Política de Integridad de la Empresa, en cumplimiento del artículo 25 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, mismo que será considerado en la puntuación de la Propuesta Técnica, o en su defecto manifestarlo por escrito.

#### ANEXO 10.-

10.- ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS. Determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos. Se deberá incluir los análisis de precios de los básicos ó auxiliares que sean utilizados para la integración de los Precios Unitarios. Deberán incluirse los Cargos Adicionales correspondientes al 5 al Millar de la S.F.P. como lo permite el artículo 220 de la LOPSRM. (Formato anexo 10).

#### ANEXO 11.-

11.- LISTADO DE INSUMOS que intervienen en la integración de la proposición, agrupando por materiales y equipos de instalación permanente, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción, con la descripción de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, con sus respectivas unidades de medición e importes,





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**diferenciando la mano de obra local y su incidencia con fundamento en el dispuesto en el artículo 31 fracción XXI de la LOPSRM, misma que no deberá ser menor al 60% de la utilizada.** (Formato anexo No. 11).

#### ANEXO 12.-

12.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL.- **Son calculados por el licitante en base a su experiencia, el conocimiento del sitio de los trabajos, la política para su postura y lo establecido en la ley del I.M.S.S. vigente y su reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, considerando las modificaciones establecidas en el artículo 168, fracción II, inciso a) de acuerdo a la reforma de dicha Ley para cada salario nominal propuesto por el licitante,** además de incorporar al cálculo las cuotas por SAR e INFONAVIT. **Se utilizarán los montos de aplicación a la base del cálculo para la determinación de las cuotas vigentes, tomando en cuenta los indicadores tal y como aparecen en el anexo, considerando la Unidad de Medida y Actualización (U.M.A.) como unidad de cuenta, índice, base, medida o referencia para determinar la cuantía del pago de las obligaciones y supuestos previstos Así mismo el Salario Mínimo (S.M.) no podrá ser utilizado como índice, unidad, base, medida o referencia para Análisis, Cálculo e Integración Del Factor de Salario Real.** **En relación a lo Dispuesto por la Ley para Determinar el Valor de la Unidad de Medida y Actualización publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de diciembre de 2016 y por lo dispuesto en el ACUERDO ACDO.AS2.HCT.300119/44.P.DIR y su Anexo único, relativo a la aprobación del Aviso mediante el cual se dan a conocer los costos de mano de obra por metro cuadrado para la obra privada, así como los factores (porcentajes) de mano de obra de los contratos regidos por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, vigentes a partir del 01 de febrero de 2019, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de febrero de 2019. Así mismo, se deberá anexar copia de comprobante del IMSS Actualizada y derivada de la revisión anual de la siniestrada y el original para su cotejo. Anexar el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios. Así mismo deberá incluir el desglose de mano de obra gravable con importes.** (Formato anexo Núm. 12).

#### ANEXO 12-A.- Mano de obra gravable.

ANEXAR el porcentaje del Impuesto Sobre Nómina a aplicar es el vigente en el Estado donde se llevarán a cabo los trabajos. (No es el mismo en toda la Republica), anexar soporte documental en su propuesta

#### ANEXO 13.-

13.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS de la maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, con costos y rendimientos de, máquinas y equipos nuevos. (Formato anexo No. 13). Deberán anexar copia del indicador económico utilizado para el cálculo.

#### ANEXO 14.-

14.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, identificando los correspondientes a los de Administración de oficinas de campo y los de Oficinas Centrales. (Formato anexo No. 14).



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### ANEXO 15.-

15.- ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO, que estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos y para su determinación deberán considerarse los gastos que realizará el contratista en la ejecución de los trabajos, los pagos por anticipos y estimaciones que recibirá y la tasa de interés aplicable. La tasa de interés aplicable se debe calcular con base en un indicador económico oficial específico, este indicador no podrá ser cambiado o sustituido durante la vigencia del contrato. **Anexar copia del Índice Bancario utilizado.** (Formato anexo No. 15).

#### ANEXO 15-A.- Anexar copia del Índice Bancario utilizado.

#### ANEXO 16.-

16.- CALCULO DE LA UTILIDAD, que será fijada por el licitante mediante un porcentaje sobre la suma de los costos directos, indirectos y de financiamiento. Este cargo, deberá considerar las deducciones correspondientes al impuesto sobre la renta y la participación de los trabajadores en las utilidades de las empresas. (Formato anexo No. 16).

#### ANEXO 17.-

17.- RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES que se requieran para la ejecución de los trabajos. Cuando existan insumos de los señalados en el anexo 8 de estas bases, se deberá identificar el precio ofertado por el licitante. (Formato anexo No. 17).

#### ANEXO 18.-

18.- CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA. Conteniendo descripción detallada, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. Este documento formará el presupuesto de la obra que servirá para formalizar el contrato correspondiente (Formato anexo No. 18).

**El importe de la proposición no deberá de considerar el impuesto al valor agregado y necesariamente el importe con letra deberá de incluir la Leyenda importe sin incluir IVA.**

Cabe hacer mención que en este apartado se incluye el LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA, como un concepto del mismo, por lo que, deberá observar lo indicado en LOS LINEAMIENTOS que establecen las especificaciones y características de imagen sobre la promoción de obras de infraestructura.

Deberá entregarse el Presupuesto de la obra completo en formato "EXCEL" de forma digital en CD.

Nota: La falta del CD o en el formato solicitado es causa de descalificación.





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### ANEXO 19.-

19.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, calendarizado y cuantificado mensualmente, dividido en conceptos de trabajo, partidas y subpartidas con descripción completa del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras, o bien redes de actividades con ruta crítica. (Formato anexo No. 19). Así mismo deberán incluir los siguientes programas:

**19.-A)** PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA.

**19.-B)** PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

**19.-C)** PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y

EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

**19.-D)** PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO

#### ANEXO 20. -

20.- REGISTRO DE RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN, que el licitante entregue en el acto de presentación y apertura de proposiciones, en relación con los documentos requeridos en la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. (Formato anexo No. 20).

#### ANEXO 21. -

21.- MEMORIA USB rotulado con el nombre del licitante, nombre de la obra y número de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, **conteniendo todos los documentos del ACREDITAMIENTO, la propuesta TÉCNICA y de la propuesta ECONÓMICA.** Es necesario presentar los apartados de Acreditamiento, Técnico y Económico en formato digital PDF, **de manera separada e independiente** (NOTA IMPORTANTE se recomienda que el tamaño de cada anexo sea menor a 150 MB por documento). Toda la propuesta deberá foliarse.

**NOTA: El no presentar la propuesta en formato PDF es motivo de descalificación.**

#### RELACIÓN DE ANEXOS QUE INTEGRAN LA PROPOSICIÓN

ANEXOS DE LA PROPOSICIÓN







CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

ANEXO 1	ANEXO 8	ANEXO 15
ANEXO 2	ANEXO 9	ANEXO 15-A
ANEXO 3	ANEXO 9-A	ANEXO 15-B
ANEXO 4	ANEXO 10	ANEXO 16
ANEXO 5	ANEXO 11	ANEXO 17
ANEXO 6	ANEXO 12	ANEXO 18
ANEXO 7	ANEXO 12-A	ANEXO 19
	ANEXO 13	ANEXO 20
	ANEXO 14	ANEXO 21



LA PROPOSICIÓN DEBERÁ SER FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE POR LA PERSONA FACULTADA PARA ELLO EN LA ÚLTIMA HOJA DE CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE LA MISMA, SALVO TRATÁNDOSE DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS O PRESUPUESTO DE OBRA O SERVICIOS Y LOS PROGRAMAS SOLICITADOS, MISMOS QUE DEBERÁN SER FIRMADOS EN CADA HOJA. EL LICITANTE A QUIEN SE LE ADJUDIQUE EL CONTRATO, PREVIO A SU FORMALIZACIÓN, DEBERÁ FIRMAR LA TOTALIDAD DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRE SU PROPOSICIÓN.

TODA LA PAPELERÍA Y DOCUMENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN Y EN SU CASO DE LA DOCUMENTACIÓN GENERADA AL RESULTAR GANADOR DE ESTA LICITACIÓN, DEBERÁN INCLUIR LA SIGUIENTE LEYENDA: "ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA", ASÍ COMO LA LEYENDA SIGUIENTE: "ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES".

### 5. DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**5.1 PRESENTACIÓN.** La LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL se efectuará en una etapa, por lo tanto, los licitantes deberán entregar las proposiciones mediante un sobre cerrado. La documentación complementaria distinta a las



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

proposiciones, que se indica en el numeral 2 de estas bases, podrá entregarse, a criterio del licitante dentro del sobre que contenga la proposición técnica-económica.

La presentación y apertura de proposiciones, se celebrará el día **30 DE JULIO DE 2024 A las 14:00** horas en la **SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCION GENERAL, TERCER NIVEL** del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, sita en Manuel Sabino Crespo 509 sin número centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000. Los licitantes son los únicos responsables de que sus proposiciones sean entregadas en tiempo y forma en el acto de presentación y apertura de proposiciones.

*Se dará apertura a las propuestas de los licitantes que asistan al acto y, posteriormente, a las de los participantes que hayan enviado su proposición por servicio postal, de mensajería o medios electrónicos.*

Para intervenir en el acto de presentación y apertura de proposiciones bastará que los licitantes presenten un escrito en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica

El SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO se abstendrá de recibir cualquier propuesta que se presente después de la fecha y hora establecidas en la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.

**5.1.1 APERTURA DE PROPOSICIONES.** En esta etapa, una vez recibida la proposición en sobre cerrado, se procederá a su apertura, haciéndose constar la documentación presentada, sin que ello implique la evaluación de su contenido. El funcionario responsable de conducir el acto, procederá en primera instancia, a la revisión de la documentación correspondiente a la acreditación exclusivamente, continuando con la apertura de las propuestas, verificando cuantitativamente los anexos solicitados en la propuesta técnica-económica y se dará lectura al importe total de las propuestas que cubran los requisitos exigidos.

De entre los licitantes que hayan asistido, éstos elegirán a uno, que en forma conjunta con el servidor público que la dependencia o entidad designe, rubricarán los Anexos 18 y 19.

Se levantará acta que servirá de constancia de la celebración del acto de presentación y apertura de las proposiciones, en la que se harán constar el importe de cada una de ellas; se señalará lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL; el acta será firmada por los asistentes y se pondrá a su disposición o se les entregará copia de la misma, la falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efecto de su notificación. Las propuestas tendrán una validez de 90 días a partir de esta apertura.

**5.2 CAUSAS PARA DESECHAR PROPOSICIONES.** Se considera suficiente para desechar proposiciones, cualquiera de las causas que a continuación se describen, mismas que afectan directamente la solvencia de las





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

proposiciones, las cuales serán de forma enunciativa mas no limitativa:

- I. La falta de información o documentos que imposibiliten determinar su solvencia;
  - a. Cuando no haya cotizado todos y cada uno de los conceptos de trabajo que figuren en el catálogo, así como la omisión de alguna tarjeta de costo básico o precio unitario aun cuando en el catálogo lo hubiera cotizado.
  - b. Cuando la investigación de mercado no concuerde con cada uno de los insumos que intervengan en los análisis de precios unitarios.
  - c. Que la tasa de interés aplicable no esté definida con base en un indicador económico específico
- II. El incumplimiento de las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, establecidos en la presente convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, o que algún rubro en lo individual esté incompleto o que exista incongruencia entre uno y otro;
- III. Se acredite fehacientemente con la documentación idónea que la información o documentación proporcionada por los licitantes es falsa;
- IV. La ubicación del licitante en alguno de los supuestos señalados en los artículos 31, fracción XXIII, 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las Mismas;
- V. La falta de presentación de los escritos o manifiestos requeridos en; Numeral 2.- Acreditamiento de la personalidad; en cumplimiento a lo establecido en la fracción VIII del artículo 34 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas
- VI. La inobservancia a los lineamientos establecidos en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, en el análisis, cálculo e integración de los precios unitarios.
- VII. Cuando la propuesta del licitante no pueda ser aceptada, por ofertar importes que no puedan ser pagados por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO al no existir cobertura presupuestal.
- VIII. Cuando la oferta presentada no alcance la puntuación mínima en la propuesta técnica, para ser considerada solvente.
- IX. Que se encuentre, ya sea como presunto o definitivo dentro del listado de contribuyentes (Art. 69-B del Código Fiscal de la Federación).

**5.3 DE LA EVALUACIÓN Y LA ADJUDICACIÓN.** El SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, una vez hecha la evaluación de las proposiciones, adjudicará el contrato a aquél cuya proposición resulte solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por El SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Si resultare que dos o más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición que asegure las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, capacidad, experiencia, especialidad, cumplimiento y demás circunstancias pertinentes.

Para tal efecto, la **evaluación de la solvencia de las proposiciones se realizará a través del esquema de puntos o porcentajes**, que consiste en determinar la solvencia de las proposiciones, a partir del número de puntos o unidades porcentuales que obtengan las proposiciones conforme a la puntuación o ponderación de los siguientes Rubros y Sub rubros;

La puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente, y por lo tanto no ser desechada, será de cuando menos 37.5 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación.

#### PROPUESTA TÉCNICA.

RUBRO	a) CALIDAD EN LA OBRA
Características relacionadas con las especificaciones técnicas propias de cada obra y de los procedimientos para ejecutar la misma. Para la asignación de puntos de los criterios establecidos en las fracciones a) - g), se aplicará una regla de tres simple, considerando como base la proposición que reciba mayor puntaje en cada uno de los subrubros enunciados.	

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
<b>a) Materiales y equipo de instalación permanente.-</b> Que en el consumo del material por unidad de medida, determinado por el licitante para el concepto de trabajo en que intervienen, se consideren los desperdicios, mermas y, en su caso, los usos de acuerdo con la vida útil del material de que se trate, y que las características, especificaciones y calidad de los materiales y equipos de instalación permanente sean las requeridas en las normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción establecidas en la convocatoria a la licitación pública.	<b>4 puntos</b>
<b>b) Mano de Obra.-</b> Que el personal administrativo, técnico y de obra sea el adecuado y suficiente para ejecutar los trabajos; que los rendimientos considerados se encuentren dentro de los márgenes razonables y aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, considerando los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos, y que se hayan considerado trabajadores de la especialidad requerida para la ejecución de los conceptos más significativos.	<b>4 puntos</b>
<b>c) Maquinaria y equipo de construcción.</b> Que los licitantes cuenten con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan.	<b>3 puntos</b>



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

<b>d) Esquema estructural de la organización de los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección y coordinación de los trabajos.</b> Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuenten con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la correcta administración de los mismos. El licitante presentará el organigrama general de la empresa con las jerarquías y especializaciones que permitan garantizar la planeación, organización, dirección y control de la obra en todas sus fases de ejecución. El personal que se evaluará es: <b>Superintendente (60%), Residente de Instalaciones (20%) y Brigada Topográfica (20%)</b>	<b>3 puntos</b>
<b>e) Procedimientos constructivos.</b> - Deberá ser aceptable porque demuestra que el licitante conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente, dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición.	<b>1 puntos</b>

<b>f) Programas:</b> Congruencia entre los distintos programas generales y específicos de la obra; Programa de ejecución general, de utilización de mano de obra, de suministros de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente, de utilización del equipo y maquinaria de construcción. El programa de ejecución deberá ser factible de realizar con los recursos considerados por el licitante en el plazo establecido, los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización, así como cuando se requiera de equipo de instalación permanente sean congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos, así mismo que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción sean congruentes con los consumos y rendimientos considerados por el licitante .	<b>3 puntos</b>
<b>g) Planeación Integral para la ejecución de los trabajos.</b> - La Planeación Integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los trabajos, deberá ser congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos	<b>1 puntos</b>
<b>CALIFICACIÓN</b>	<b>19 puntos</b>

RUBRO	b) CAPACIDAD DEL LICITANTE
Recursos humanos y económicos con que cuente el licitante, que le permita ejecutar la obra en el tiempo requerido, así como otorgar garantías de funcionamiento, servicios de mantenimiento u operación.	

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
----------	--------------





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

<b>a) Capacidad de los recursos humanos.</b> Niveles de preparación y la cantidad de personal requerido para dirigir y coordinar la ejecución de la obra. A efecto de evaluar la preparación de cada una de las citadas personas, se asignará la puntuación conforme a los siguientes aspectos; 1).- Experiencia en obras de la misma naturaleza de las que se convocan, con un valor ponderado del 30 % de la puntuación asignada a éste subrubro; 2).- Competencia o habilidad en el trabajo de acuerdo a sus conocimientos académicos o profesionales, con un valor ponderado del 50 % de la puntuación asignada a éste subrubro; 3).- Dominio de herramientas relacionadas con la obra a ejecutar (idioma, programas informáticos o resolución de problemáticas similares a la materia de la obra que se convoca), con un valor ponderado del 20 % de la puntuación asignada a éste subrubro.	<b>7 puntos</b>
<b>b) Capacidad de los recursos económicos.</b> A efecto de evaluar la capacidad económica de los licitantes, se asignará la puntuación conforme a los siguientes aspectos : 1).- Que el capital de trabajo del licitante cubra el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado, con un valor ponderado del 40 % de la puntuación asignada a éste subrubro; 2).- Que el licitante tenga capacidad para pagar sus obligaciones, con un valor ponderado del 30 % de la puntuación asignada a éste subrubro; 3).- El grado en que el licitante depende del endeudamiento y la rentabilidad de la empresa, con un valor ponderado del 30 % de la puntuación asignada a éste subrubro	<b>7 puntos</b>
<b>c) Participación de discapacitados o empresas que cuenten con trabajadores con discapacidad.</b> Los licitantes deberán presentar el Aviso de alta ante el I.M.S.S. de las personas con discapacidad, que representen cuando menos un cinco por ciento de la totalidad de su planta de empleados, cuya alta en el régimen obligatorio del I.M.S.S. se haya dado con seis meses de antelación al acto de presentación y apertura de proposiciones.	<b>2 puntos</b>
<b>d) Subcontratación de MIPYMES.</b> A los licitantes que se comprometan a subcontratar MIPYMES para la ejecución de los trabajos señalados en el Aneo 6 del numeral 4.- ANEXOS PARA CONTRATOS A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, deberán presentar la estratificación que las ubique como micro, pequeñas y medianas empresas de nacionalidad mexicana a que hace referencia la Ley para el Desarrollo de la Competitividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa.	<b>1 punto</b>
<b>CALIFICACIÓN</b>	<b>17 puntos</b>

RUBRO	c) EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE
<b>En la experiencia</b> se tomará en cuenta el tiempo en que el licitante ha ejecutado obras de la misma naturaleza de la que es objeto el procedimiento de licitación. <b>En la especialidad</b> se valorará que las obras que han ejecutado corresponden a las características, complejidad y magnitud específicas y a volúmenes y condiciones similares a las requeridas. <b>Se otorgará el máximo de puntuación, al licitante que acredite mayor número de años de experiencia y presente el mayor número de contratos o documentos que cubran los supuestos antes señalados. A partir de este máximo asignado, se</b>	



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

efectuará un reparto proporcional de puntuación entre los demás licitantes, en razón de los años de experiencia y del número de contratos o documentos presentados respecto de la especialidad.

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
<b>a) Experiencia.</b> Mayor tiempo ejecutando obras similares a las requeridas en la presente convocatoria. Se otorgará el máximo de puntuación, al licitante que acredite <b>mayor número de años de experiencia</b> . A partir del máximo asignado, se efectuará un reparto proporcional de puntuación entre los demás licitantes, <b>en razón de los años de experiencia</b> .	<b>5 puntos</b>
<b>b) Especialidad.</b> <b>Mayor número de contratos</b> con los cuales el licitante puede acreditar que ha ejecutado obras con las características, complejidad y magnitud específicas y en condiciones similares a las establecidas en la presente convocatoria. A partir del máximo asignado, se efectuará un reparto proporcional de puntuación entre los demás licitantes, <b>en razón del número de contratos presentados respecto de la especialidad</b> .	<b>5 puntos</b>
<b>CALIFICACIÓN</b>	<b>10 puntos</b>

RUBRO	d) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS
	Medir el desempeño o cumplimiento que ha tenido el licitante en la ejecución oportuna y adecuada de las obras de la misma naturaleza <b>objeto del procedimiento de contratación de que se trate, que hubieren sido contratadas por alguna dependencia, entidad o cualquier otra persona en el plazo que determine la convocante, el cual no podrá ser superior a cinco años.</b>

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
<b>a) Grado de cumplimiento.</b> Determinado a partir del historial del contratista en materia de contrataciones y su cumplimiento, que deriven de los documentos que acrediten el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con <b>dependencia, entidad o cualquier otra persona</b> , en el caso de haberlos celebrado. Se asignará mayor puntuación al licitante que demuestre documentalmente tener más contratos cumplidos satisfactoriamente y al resto de los licitantes se les asignará puntuación de manera proporcional al número de contratos que acrediten haber cumplido.	<b>3 puntos</b>
<b>CALIFICACIÓN</b>	<b>3 puntos</b>



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

RUBRO	e) POLÍTICA DE INTEGRIDAD
Medir el cumplimiento de las responsabilidades administrativas relativas a la política de integridad, considerando los siete elementos establecidos en el artículo 25 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.	

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
a) Contar con Política de Integridad.	1 punto
CALIFICACIÓN	1 punto

#### PROPUESTA ECONÓMICA.

RUBRO	a) PRECIO
Representado por la proposición solvente cuyo precio o monto sea el más bajo	

SUBRUBRO	VALOR MÁXIMO
a) Precio. - Para evaluar este rubro, se deberá excluir del precio ofertado por el licitante el impuesto al valor agregado y sólo se considerará el precio neto propuesto.	50 puntos

Para llevar a cabo la evaluación de la propuesta económica, se verificará que el análisis, cálculo e integración de los precios cumplan con las condiciones establecidas en estas bases, en términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento. En caso de incumplimiento en la integración de los precios, que no pueda subsanarse mediante requerimiento de aclaraciones, documentación o información al licitante en términos del artículo 38 cuarto párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y que no impliquen una causal de desechamiento, el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO se abstendrá de otorgar puntuación en éste rubro, por no contar con los elementos suficientes para verificar el precio ofertado.

La Convocante verificará si las proposiciones que haya determinado que cumplen sustancialmente con las condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, contienen errores aritméticos. Para lo cual corregirá de la siguiente manera los errores que se encuentren.

- Cuando haya una discrepancia entre los montos indicados en número y letra, prevalecerán los indicados en letra, y
- Cuando haya una diferencia entre el precio unitario y el total de un rubro que se haya obtenido multiplicando el precio unitario por la cantidad de unidades, prevalecerá el precio unitario cotizado, a menos que a juicio de la Convocante hubiera un error evidente en la colocación del signo (coma o punto) que separan los decimales de dicho precio unitario, en cuyo caso prevalecerá el precio total cotizado para ese rubro y se corregirá el precio unitario.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

c) La Convocante ajustará el monto indicado en la proposición de acuerdo con el procedimiento antes señalado para la corrección de errores y, con la anuencia del participante, el nuevo monto se considerará obligatorio para el participante. Si el participante no estuviera de acuerdo con el monto corregido de la proposición, ésta será rechazada.

Para determinar la puntuación o unidades porcentuales que correspondan al precio ofertado por cada licitante, se aplicará la siguiente fórmula;

$$PPAj = 50 (PSPMB/PPj)$$

$$\text{Para toda } j = 1, 2, \dots, n$$

Donde:

PPAj = Puntos a asignar a la proposición "j" por el precio ofertado

PSPMB = Proposición solvente cuyo precio es el más bajo

PPj = Precio de la proposición "j"

El subíndice "j" representa a las demás proposiciones determinadas como solventes como resultado de la evaluación.

**La proposición solvente más conveniente para el Estado, será aquella que reúna la mayor puntuación.**

En caso de empate entre dos o más proposiciones, se procederá conforme a lo dispuesto por los artículos 38 sexto párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Si no fuere factible resolver el empate en los términos del mencionado artículo, la adjudicación del contrato se efectuará a favor del licitante que resulte ganador del sorteo manual por insaculación que realice el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO en el propio acto de fallo, conforme a lo dispuesto en el artículo 67, segundo párrafo del Reglamento de la Ley.

**5.4 DEL FALLO.** El fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL se dará a conocer el día **31 DE JULIO DE 2024**, a las **10:45** horas, en la **SALA DE JUNTAS EN LA DIRECCION GENERAL, TERCER NIVEL** del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, sita en Manuel Sabino Crespo 509 sin número centro, Oaxaca de Juárez, Oaxaca, C.P. 68000. Pudiéndose diferir por única vez en un plazo no mayor a treinta días naturales contados a partir del término del plazo establecido originalmente, en el que se comunicará en su caso, el nombre del licitante ganador, proporcionando por escrito a los licitantes la información acerca de las razones por las cuales su proposición, no resultó ganadora.

El licitante ganador de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL o concurso, quedará obligado a presentar a más tardar en la fecha fijada para la formalización del contrato, un escrito en el que manifiesta bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

- Que ha presentado en tiempo y forma las declaraciones del ejercicio por impuestos federales, distintos a las del ISAN e ISTUV, correspondientes a los tres últimos ejercicios fiscal





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

- b. es. Cuando los contribuyentes tengan menos de tres años de inscritos en el RFC, la manifestación de este rubro corresponderá al periodo de inscripción.
- c. Que no tienen adeudos fiscales firmes a su cargo por impuestos federales, distintos al ISAN e ISTUV.

En caso de contar con autorización para el pago a plazo, manifestará que no ha incurrido en las causales de revocación a que hace referencia el artículo 66, del Código Fiscal de la Federación.

Si el licitante a quien se adjudique el contrato, no entrega el escrito a que se refiere el párrafo anterior, a más tardar en la fecha establecida para su formalización, la entidad procederá a adjudicar el contrato de conformidad con el ordenamiento contenido en el artículo 47 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, debiendo informar de dicho incumplimiento a la Unidad de Normatividad de la SFP.

**5.5 SUBCONTRATACIÓN.** Para la realización de esta Obra, solo podrá SUBCONTRATARSE, en su caso, los Ramales Eléctricos (PRESENTANDO DOCUMENTOS EXPEDIDO POR LA CFE QUE AVALE SU CAPACIDAD TÉCNICA).

#### 6. DEL CONTRATO.

**6.1 TIPO DE CONTRATO.** El contrato para la ejecución de los trabajos de esta LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL será el de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo determinado, el modelo se anexa a esta convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (ANEXO MODELO DE CONTRATO).

**6.2 FIRMA.** EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO y el licitante en quien hubiere recaído la adjudicación del contrato, quedarán obligados a formalizar dicho contrato dentro de los quince días naturales siguientes al de la notificación del fallo.

**Nota Importante:** El licitante favorecido deberá de ingresar al Sistema CompraNet, para lo cual deberá de contar con la firma electrónica (FIEL), ingresar a módulos de Compranet y tomar el curso de Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos, Ingresar en la liga de Material de Apoyo para Proveedores, su contenido tiene como propósito orientar a los proveedores para la gestión y uso del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos. Es indispensable para poder firmar el contrato.

**No podrá formalizarse contrato alguno que no se encuentre garantizado de acuerdo a lo dispuesto en la fracción II del artículo 48 de la LOPSRM.** En caso de que el licitante a quien se adjudique el contrato no lo firme dentro del plazo señalado por causas imputables al mismo, será sancionado por la SFP en los términos del artículo 78 de la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados con las Mismas.

**Previo a la firma del contrato,** el licitante ganador deberá presentar para su cotejo, original o copia certificada de los siguientes documentos:





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

a) Tratándose de persona moral, testimonio de la escritura pública en la que conste que fue constituida conforme a las leyes mexicanas y que tiene su domicilio en el territorio Nacional.

b) Tratándose de persona física, copia certificada del acta de nacimiento o, en su caso, carta de naturalización respectiva, expedida por la autoridad competente, así como la documentación con la que acredite tener su domicilio legal en el territorio nacional.

**Así mismo**, el licitante ganador **deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT**, dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha de notificación del fallo, presentando el “acuse de recepción” con el que compruebe que realizó la solicitud de opinión prevista en REGLA 2.1.36. DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA EL PRESENTE EJERCICIO 2024, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, PUBLICADA EL 29 DE DICIEMBRE DE 2023. Incluyendo en la solicitud el correo electrónico del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO (<https://compranet.hacienda.gob.mx>) para que el SAT envíe el acuse de respuesta que emitirá en atención a la solicitud de opinión realizada por las empresas.

ADEMÁS DE LA COPIA FOTOSTÁTICA LEGIBLE DEL DOCUMENTO VIGENTE EXPEDIDO POR EL INSTITUTO MEXICANO DE SEGURO SOCIAL (IMSS), EN EL QUE EMITA OPINIÓN POSITIVA RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, CONFORME A LAS REGLAS PARA LA OBTENCIÓN DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, APROBADAS MEDIANTE ACUERDO ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR, DICTADO POR EL H. CONSEJO TÉCNICO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL DÍA 22 DE SEPTIEMBRE DE 2022; ASÍ COMO COPIA FOTOSTÁTICA LEGIBLE DE LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE AMORTIZACIONES VIGENTE EXPEDIDO POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT).

**Así mismo, a efecto de implementar el uso del Sistema de Bitácora Electrónica y Seguimiento a Obra Pública (BESOP), el concursante ganador, con un mínimo de dos días hábiles previos al inicio de los trabajos y apertura de la Bitácora, deberá notificar y presentar a el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO lo siguiente:**

En el supuesto de que se adjudique el contrato a los licitantes que presentaron una proposición conjunta, **la proposición conjunta** y las facultades del apoderado legal de la agrupación que formalizará el contrato respectivo deberán constar en escritura pública, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales

Aunado a la obligación del licitante en el párrafo anterior, el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, bajo su responsabilidad deberá de verificar que la empresa a la que se le adjudicó el contrato de obra pública, no se encuentre con el estatus de presunto o definitivo dentro del Listado de Contribuyentes (Artículo 69-B del Código Fiscal de la Federación). La verificación descrita deberá de constar por escrito y deberá de ser remitida a la Secretaría de la Contraloría y Transparencia Gubernamental, dentro de los 3 días siguientes a la firma del contrato.





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**6.3 DE LAS GARANTÍAS.** El participante con derecho a la adjudicación del contrato, deberá otorgar dentro de los 15 días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo, las siguientes garantías:

a).- Una garantía que será del 100 % del monto total que se otorgue por concepto de ANTICIPO y que deberá ser expedida por una institución afianzadora autorizada, a nombre de: LA SECRETARIA DE FINANZAS DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE OAXACA.

b).- Una garantía de CUMPLIMIENTO del contrato en moneda nacional, que estará constituida mediante fianza otorgada por una institución de crédito o fianzas nacional, autorizada y aceptable para LA CONTRATANTE. La fianza se constituirá por el 10% del monto del contrato, a nombre de: LA SECRETARIA DE FINANZAS DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE OAXACA. En la circunstancia de que el participante al que se haya adjudicado el contrato no cumpla lo dispuesto anteriormente, constituirá causa suficiente para la anulación de la adjudicación y la pérdida de la garantía de seriedad de la proposición; en cuyo caso, LA CONVOCANTE podrá adjudicar el contrato al participante cuya proposición evaluada sea la más baja después de la anulada, o llamar a un nuevo concurso. (ANEXO MODELO DE FIANZAS)

c).- De igual forma, concluida la obra, el contratista quedará obligado a responder de los defectos que resultaron en la misma, de los VICIOS OCULTOS y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, mediante fianza del 10% del importe ejercido de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 primer y segundo párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas.

## 7. COMPLEMENTARIAS.

**7.1 DEL REPRESENTANTE Y SUPERVISIÓN EN LA OBRA.** El licitante a quien le fuere adjudicado el contrato objeto de la presente LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, en su carácter de contratista, deberá tener en el sitio de realización de los trabajos un SUPERINTENDENTE que sea su representante que cuente con suficiente experiencia en AGUA POTABLE, el Superintendente deberá contar con la firma electrónica avanzada para firmar la BESOP, debiendo proporcionar nombre, dirección y teléfono para su pronta localización.

“LA CONVOCANTE”, a través del representante que para tal efecto designe, tendrá derecho de supervisar en todo tiempo las obras o trabajos objeto del presente contrato y dar a “EL CONTRATISTA” por escrito las instrucciones que estime pertinentes relacionadas con su ejecución en la forma convenida y con las modificaciones, que en su caso, ordene “LA CONVOCANTE”.





CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/7966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Es facultad de “LA CONVOCANTE”, realizar la inspección de todos los materiales y maquinaria de trabajo que vayan a ser utilizados en la ejecución de la obra, ya sea en el sitio de esta o en los lugares de adquisición o fabricación.

LA CP. **CONCEPCION RUIZ GOMEZ**, Jefa del Departamento de Supervisión de Obra del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO en el Estado de Oaxaca nombrará al **Residente de obra** de los trabajos, el cual contará con la firma electrónica avanzada para firmar la BESOP, quien será el responsable directo de la supervisión, control y revisión de los trabajos, incluyendo la aprobación de las estimaciones presentadas por el contratista.

**7.2 SANCIONES POR INCUMPLIMIENTO.** El SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO requiere que los trabajos que motivan esta LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, se ejecuten y concluyan conforme al programa de ejecución en montos mensuales de la proposición y el plazo de ejecución consignados en el acta de fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, por lo que si el contratista no concluye los trabajos en la fecha programada para su terminación, por causas imputables a él, se le aplicará una pena convencional del 2 (dos) al millar, determinada únicamente en función de los trabajos no ejecutados conforme al programa convenido, por cada día natural de demora hasta el momento en que los trabajos queden concluidos a satisfacción de la SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO; así mismo y a fin de verificar si el contratista está ejecutando las obras objeto de este contrato de acuerdo con el Programa y montos mensuales de obra aprobados, el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, comparará mensualmente el importe de los trabajos ejecutados, con el de los que debieron realizarse en los términos de dicho Programa, en la inteligencia de que, al efectuar la comparación, la obra mal ejecutada se tendrá por no realizada.

Si como consecuencia de la comparación a que se refiere el párrafo anterior, el importe de la obra realmente ejecutada acumulada es menor que el de la que debió realizarse en el mes acumulado, el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, retendrá en total el 5% (cinco por ciento) de la diferencia de dichos importes, multiplicada por el número de meses transcurridos a partir del mes en el cual se encuentra el atraso hasta la revisión. Por lo tanto, mensualmente se hará la retención o devolución que corresponda a fin de que la retención total sea la indicada.

Si de acuerdo con lo estipulado anteriormente, al efectuarse la comparación correspondiente al último mes del programa, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará en beneficio de la SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, a título de pena convencional, por el simple retardo en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista.

El monto de las penas convencionales en ningún caso podrá ser superior en su conjunto al monto de la garantía de cumplimiento.

**7.3 INFORMACIÓN DEL PROYECTO.** El licitante no podrá suministrar información alguna relativa al proyecto, en forma de publicidad o artículo técnico a menos que cuente con autorización escrita del SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.





CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**7.4 DE LAS RETENCIONES.** Las estimaciones por trabajos realizados, con cargo al contrato relacionado con estas bases que en su caso se adjudique al concursante, serán sujetas a las retenciones establecidas en el contrato.

- A. El 0.005 (cinco al millar):** Por concepto de derecho, que servirá para la vigilancia, inspección y control de los procesos de ejecución de obra pública, sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo, equivalente al cinco al millar; lo anterior con fundamento en el **artículo 38 de la Ley Estatal de Derechos.**
- B. El Impuesto Estatal:** De acuerdo a lo establecido en los **artículos 64 y 66 de la Ley Estatal de Hacienda**, se retendrá el 3% (tres por ciento) sobre erogaciones por remuneraciones al trabajo personal, que se obtendrá del importe de sus estimaciones, para lo cual, **“La Contratista”** al presentar su facturación para cobro de estimaciones, deberá indicar invariablemente en cada una de las facturas: número de trabajadores permanentes, de trabajadores eventuales y la base gravable de la que se efectuará el cargo.
- C. Derechos por los servicios de supervisión:** Las contratistas, que celebren contratos de obra pública o servicios relacionados con el Estado, pagarán y causarán por el importe total de la contratación, sin incluir el importe del impuesto al valor agregado I.V.A, el 2.5% (dos puntos cinco por ciento), por los servicios de supervisión de acuerdo a lo establecido en el **artículo 24 fracción VI de la Ley Estatal de Derechos de Oaxaca.** **(aplica en la aportación estatal de recursos y únicamente se calculará al recurso estatal correspondiente)**
- D. El 0.007 (siete al millar):** Las contratistas que celebren contratos de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma, pagarán y causarán por el importe total de la contratación, sin incluir el importe del Impuesto al Valor Agregado, del 0.007 (siete al millar) para ser destinadas de la siguiente manera:  
0.002 (dos al millar) será Canalizado al Fondo Empresarial para la Capacitación (**FECAP**) y 0.005 (cinco al millar) Canalizado al apoyo social, estudios y proyectos, conforme a lo establecido en el Convenio de Colaboración Para el Fomento de la Capacitación, suscrito por el Estado de Oaxaca y la Cámara Mexicana de la Industria de la construcción A.C. y el Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción, A.C, Delegación Oaxaca, numero **CONV/CMIC-DEL.OAX./GOB.OAX/2305/VO.BO.DJ152** **(aplica en la aportación estatal de recursos y únicamente se calculará al recurso estatal correspondiente)**

**Las penas convencionales pactadas en la Cláusula 7.2 SANCIONES POR INCUMPLIMIENTO:** Referente a las sanciones por incumplimiento del Programa y las demás contribuciones federales, estatales y municipales, que al efecto se generen y que, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables que tenga que retener a **“La Contratista”**





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

El impuesto deberá incluirse en el ANEXO 12: Análisis, cálculo e integración del factor del salario real.

Para el entero de esta retención se requiere que el Licitante esté inscrito ante la Secretaría de Finanzas en el Registro de: **IMPUESTO SOBRE EROGACIONES POR REMUNERACIONES AL TRABAJO PERSONAL**, debiendo anexar copia de la CONSTANCIA DE NO ADEUDO DE DICHO IMPUESTO.

**7.5 TABULADOR.** El tabulador de los salarios que proponga el licitante para esta obra corresponderá al vigente en la zona o región donde se llevarán a cabo los trabajos.

**7.6 AJUSTE DE COSTOS.** La revisión de los costos del contrato, en su caso, se realizará mediante el procedimiento que estipula el artículo 57 fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, la cual es de la revisión de cada uno de los precios del contrato para obtener el ajuste

Para la revisión de cada uno de los precios que intervienen en el cálculo de los ajustes de costos conforme a los procedimientos señalados en la fracción I del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los contratistas deberán acompañar a su solicitud la siguiente documentación:

- I. La relación de los índices nacionales de precios productor con servicios que determine el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) o, en su caso, los índices investigados por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO los que deberán ser proporcionados al contratista;
- II. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, en el periodo en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato;
- III. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, en el periodo en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato, ajustados conforme a lo señalado en la fracción III del artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas;
- IV. El programa de ejecución de los trabajos pendientes por ejecutar, acorde al programa que se tenga convenido;
- V. El análisis de la determinación del factor de ajuste, y
- VI. Las matrices de precios unitarios actualizados que determinen conjuntamente el contratista y la dependencia o entidad, en función de los trabajos a realizar en el periodo de ajuste.

**7.7 FORMA Y CONDICIONES DE PAGO.** El contratista deberá formular las estimaciones de trabajos ejecutados con una periodicidad no mayor de un mes y deberá presentarlas a la residencia de obra dentro de





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-92005/966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

los seis días naturales siguientes a la fecha de corte, las estimaciones deberá acompañarlas de la documentación que acredite la procedencia de su pago mediante números generadores, notas de bitácora, croquis, controles de calidad, pruebas de laboratorio, fotografías, análisis y cálculo de integración de los importes correspondientes a cada estimación. La residencia de obra contará con un plazo no mayor de quince días naturales desde la fecha de presentación, para realizar la revisión y autorización de las mismas. En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación.

El SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO pagará al contratista las estimaciones por trabajos ejecutados, a más tardar al vigésimo día natural contado a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la Residencia de Obra de que se trate y que el contratista haya presentado la factura correspondiente.

**7.8 RESPONSABILIDADES DEL LICITANTE.** El licitante a quien le fuere adjudicado el contrato objeto de la presente LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, en su carácter de contratista, será el único responsable de la ejecución de los trabajos y deberá sujetarse a todos los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad, uso de la vía pública, protección ecológica y de medio ambiente que rijan en el ámbito federal, estatal o municipal, así como a las instrucciones que al efecto le señale la SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO Las responsabilidades y los daños y perjuicios que resultaren por su inobservancia serán a cargo del contratista.

**8. DECLARACIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DESIERTA:** LA CONVOCANTE declarará desierta una LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, cuando la totalidad de las proposiciones presentadas no reúnan los requisitos solicitados en la convocatoria que contiene las bases de participación a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL o sus precios de insumos no fueren aceptables y procederá de acuerdo a lo que establece la normatividad aplicable.

LA CONVOCANTE podrá cancelar una LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL por caso fortuito o fuerza mayor. De igual manera, podrá cancelar cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad de contratar los trabajos y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la propia dependencia o entidad.

La determinación de dar por cancelada la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión, la cual se hará del conocimiento de los licitantes.

Se considerará que los precios de las proposiciones presentadas por los licitantes no son aceptables, cuando se propongan importes que no puedan ser pagados por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, así mismo, por las siguientes causas:

- Cuando ninguna persona realice el registro de participación.
- Cuando no se reciba alguna proposición en el acto de presentación y apertura de proposiciones.
- Cuando no reúnan los requisitos de la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.
- Cuando las proposiciones recibidas rebasen el monto presupuestal asignado para la realización de la obra o servicio relacionado con la misma.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**9. INCONFORMIDADES.** Las personas interesadas podrán inconformarse ante la Secretaría de la función Pública por cualquier acto del procedimiento de contratación que contravenga las disposiciones que rige la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, en el domicilio ubicado en Insurgentes Sur número 1735, 1er Piso, Ala Sur, Col. Guadalupe Inn, Delegación Álvaro Obregón, C.P. 01020, Ciudad de México.

En el caso de que se presenten inconformidades en el proceso de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, estas partes se sujetarán a lo dispuesto en los artículos 83 al 88 de la Ley en la materia.

**10. IMPREVISTOS.** Lo no previsto la presente convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL se sujetará a lo expresamente ordenado en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y demás normatividad aplicable sobre la materia.

ATENTAMENTE

ARQ. OMAR PEREZ BENITEZ  
DIRECTOR GENERAL





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**MANIFIESTO DE INTERÉS DE PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL y DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES**

**a) ANEXO MANIFIESTO DE INTERÉS Y DOMICILIO**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

Por este medio manifiesto que mi representada tiene interés en participar en el proceso de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ([LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)) de fecha (18 DE JULIO DE 2024) relativo a la Obra: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#), Ubicada en: ([OAXACA DE JUAREZ](#)), municipio de ([OAXACA DE JUAREZ](#)), informándole los datos generales del representante, mismo que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por si o por su representada.

**Nombre del Apoderado o Representante Legal**

**Denominación Social de la empresa que representa:**

**(\*)Domicilio.- Calle y Número:**

**Colonia:**

**Delegación o Municipio:**

**Código Postal:**

**Entidad Federativa:**

**Teléfonos:**

**Fax:**

**Correo Electrónico (e – mail):**

**(\*) Se anexa comprobante de domicilio.**

**A T E N T A M E N T E**

**REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### ACREDITACIÓN PERSONA MORAL

#### b) ANEXO ACREDITACIÓN

(NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA), manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con las facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, a nombre y representación de: (NOMBRE DE LA EMPRESA).

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.: ([LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)).

Denominación Social:			
Domicilio.- Calle y Número:			
Colonia:		Delegación o Municipio:	
Código Postal:		Entidad Federativa:	
Teléfonos:		Fax:	
Correo Electrónico (e – mail):			

No. de la Escritura Pública en la que consta su Acta Constitutiva:	
Fecha:	
No. de Registro Público de la Propiedad:	
Fecha:	
Nombre, Número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:	

Relación de Accionistas:		
Apellido Patern	Apellido Materno	Nombre(s)

Descripción del Objeto Social:
Reformas al Acta Constitutiva:

Nombre del Apoderado o Representante Legal:	
Datos del documento mediante el cual se acredita su personalidad y facultad:	
Escritura Pública No.:	Fecha:
Nombre, Número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:	

Registros de la Empresa:	
Registro Federal de Contribuyentes:	
Registro del IMSS:	
Registro de la CMIC:	

Oaxaca de Juárez, Oax. a \_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_

PROTESTO LO NECESARIO



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### FIRMA DEL REPRESENTANTE

#### ACREDITACIÓN PERSONA FÍSICA

#### b) ANEXO ACREDITACIÓN

(NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA), manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con las facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, por mi Propio Derecho.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.: ([LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)).

Nombre:			
Domicilio.- Calle y Número:			
Colonia:		Delegación o Municipio:	
Código Postal:		Entidad Federativa:	
Teléfonos:		Fax:	
Correo Electrónico (e – mail):			

Copia Certificada del Acta de Nacimiento:

Registro Federal de Contribuyentes:

Registro del IMSS:

Registro de la CMIC:

No. de Cédula Profesional:

Oaxaca de Juárez, Oax. a \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_

PROTESTO LO NECESARIO

FIRMA DE LA PERSONA FÍSICA





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**MANIFESTACIÓN DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 51 y 78 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**

**c) ANEXO MANIFESTACIÓN  
ART. 51 Y 78**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

Con relación a la convocatoria que contiene las bases de participación a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° ([LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)) relativo a la Obra: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#), Ubicada en: ([OAXACA DE JUAREZ](#)), MUNICIPIO DE ([OAXACA DE JUAREZ](#)).

Declaramos BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que esta empresa no se encuentra en los supuestos previstos por el Artículo 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y que por mi conducto no participan en los procedimientos de contratación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública en cumplimiento al requisito previsto en el artículo 31 fracción XIV de la propia Ley.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**MANIFESTACIÓN DE INTEGRIDAD, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL [ARTICULO 61 FRACCIÓN IX](#) DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**

**d)ANEXO DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

Con relación a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. ([LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)) de fecha ([18 DE JULIO DE 2024](#)) relativo a la Obra: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#) Ubicada en: [OAXACA DE JUAREZ](#), municipio de [OAXACA DE JUAREZ](#).

En cumplimiento con lo dispuesto en el Artículo 61 fracción IXI del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, deberá agregar el siguiente manifiesto bajo protesta de decir verdad:

Que por mí mismo o a través de interpósita persona, me abstengo de adoptar conductas para que los servidores públicos de EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que me otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.

Reconocemos la importancia de aplicar los Principios que rigen los procesos de contrataciones confirmando que no hemos ofrecido u otorgado, ni ofrecemos u otorgaremos, ya sea directa o indirecta a través de terceros, ningún pago o beneficio indebido o cualquier otra ventaja inadecuada a funcionario público alguno o a sus familiares o socios comerciales, a fin de obtener o mantener el contrato objeto del presente proceso de selección.

Confirmamos que no hemos celebrado o celebraremos acuerdos formales o tácitos entre los postores o con terceros, con el fin de establecer prácticas restrictivas de la libre competencia.

Aceptamos que durante el proceso de contratación de obra pública, se conducirá con apego a los principios que establece el artículo 7 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; artículo 5 de la Ley General del Sistema Anticorrupción, artículo 5 de la Ley del Sistema Estatal de Combate a la Corrupción y nos obligamos a denunciar los actos de corrupción que tengamos conocimiento y en general cumplirán con lo establecido en las leyes anteriormente citadas.

Nos comprometemos a actuar conforme a los principios consignados en instrumentos internacionales Convención de las Naciones Unidas contra la Corrupción, adoptada en la ciudad de Nueva York, el treinta y uno de octubre de dos mil tres; Convención Interamericana Contra la Corrupción; Convención para Combatir el Cohecho de Servidores Públicos Extranjeros en Transacciones Comerciales Internacionales, adoptada en la ciudad de París, Francia, el diecisiete de diciembre de mil novecientos noventa y siete, todos celebrados por el Estado Mexicano.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Durante el proceso de contratación no realizaremos conductas que incurran en cualquiera de los actos señalados en los artículos 108 del Código Fiscal de la Federación, 400 Bis del Código Penal Federal en relación con el artículo 2 fracción I de la Ley Federal Contra la Delincuencia Organizada; así como lo previsto en el Título Octavo Delitos por Hechos de Corrupción, Capítulo I al VII del Código Penal para el Estado Libre y Soberano de Oaxaca; y no cometan faltas administrativas previstas en el Título Tercero De las Faltas Administrativas de los Servidores Públicos y Actos de Particulares Vinculados con Faltas Administrativas Graves, Capítulos del I al III de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**MANIFESTACIÓN DE NACIONALIDAD  
MEXICANA**

e) **ANEXO NACIONALIDAD  
MEXICANA**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y  
ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

Con relación a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#) relativo a la Obra: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#) Ubicada en: [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#).

Declaro BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que el C. \_\_\_\_\_ representante legal de esta empresa es de Nacionalidad Mexicana, de la misma forma ésta empresa fue constituida conforme a las leyes Mexicanas y que tiene su domicilio en el territorio Nacional. En cumplimiento al requisito previsto en el artículo 36 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (En el caso de las personas morales)

Declaro BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que el C. \_\_\_\_\_ en mi carácter de persona física soy de Nacionalidad Mexicana, de la misma forma que cuento con el registro de Nacimiento, o en su caso, carta de naturalización respectiva, expedida por la autoridad competente y que tengo mi domicilio en el territorio Nacional. En cumplimiento al requisito previsto en el artículo 36 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (En el caso de las personas físicas)

**A T E N T A M E N T E**

**REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**COPIA FOTOSTÁTICA LEGIBLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. (PRESENTAR ORIGINAL PARA COTEJO)**

f) **COPIA DE IDENTIFICACIÓN**





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**ESCRITO MEDIANTE EL CUAL MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA  
LABORAL CUENTAN CON UN PORCENTAJE DE PERSONAS CON  
DISCAPACIDAD**

g) ANEXO MANIFESTACIÓN  
DE PERSONAL CON  
DISCAPACIDAD

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y**  
**ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

En papel membretado del licitante, deberá elaborar un escrito, mencionando si cuenta con personal con discapacidad en su planta laboral y que porcentaje representa este, cuyas altas en el IMSS se hubiere realizado con 6 meses previas a la firma del contrato.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

Nota: en caso de resultar ganador deberá presentar en original y copia para cotejo las altas mencionadas.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

h) **MANIFESTACIÓN DE QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN, CUENTA CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, EXPEDIDA POR LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA “SAT”, EN SUSTITUCIÓN DE SU FIRMA AUTÓGRAFA, PARA EL USO DEL PROGRAMA INFORMÁTICO DE LA BITÁCORA ELECTRÓNICA DE OBRA PÚBLICA.**

Lugar y fecha

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

En relación con la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), para la realización de los trabajos de: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#), manifiesto que en caso de que a mi representada \_\_\_\_ (denominación o razón social) \_\_\_\_ se le adjudicara el contrato correspondiente, y a efecto de implementar el uso del Sistema de Bitácora Electrónica y Seguimiento a Obra Pública (BESOP), previo al inicio de los trabajos y apertura de la Bitácora, notificare y presentare la siguiente documentación.

1.- Copia de la identificación oficial con fotografía, que contenga el nombre completo de la persona que firmará las notas de la bitácora electrónica así como sus datos correspondientes a la Clave Única del Registro de Población “CURP”, Registro Federal de Contribuyentes “RFC”, profesión, correo electrónico, puesto, clave del empleado, domicilio y teléfono. (En caso de ser más de una persona, se requieren los datos de cada una de ellas.)

2.- Que el personal que firmará las notas de la bitácora electrónica, se presente el día de inicio de la ejecución de los trabajos, para el asiento de la nota de apertura, debiendo llevar su Firma Electrónica Avanzada (FIEL) vigente, que emite el Servicio de Administración Tributaria dependiente de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con los archivos con terminación \*key (obtenida del programa Solcedi), \*cert (certificado entregado por el SAT), así como la contraseña de cada persona mencionada en el párrafo anterior.

Lo anterior con la finalidad de poder firmar y autenticar la nota de apertura de la bitácora electrónica, el día de inicio de los trabajos.

Atentamente

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



## SERVICIOS DE AGUA

SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**h.1 ESCRITO ORIGINAL DONDE SE DESIGNE AL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN FACULTADO PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO TOMAR LAS DECISIONES QUE SE REQUIERAN EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN CASO DE SERLE ADJUDICADO.**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**h.2 COPIA DE CÉDULA PROFESIONAL DE LA PERSONA DESIGNADA PARA FUNGIR COMO SUPERINTENDENTE RESPONSABLE DE LA OBRA, DEBERÁ DE TENER CARRERA AFÍN A LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN. (PRESENTAR ORIGINAL PARA SU COTEJO).**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**h.3 CERTIFICADO DE LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA FIEL PARA EL USO DE LA BITÁCORA ELECTRÓNICA DEL SUPERINTENDENTE QUIEN SERÁ EL RESPONSABLE DE LA OBRA. (PRESENTAR ORIGINAL PARA SU COTEJO).**





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**h.4- COPIA DE LA CAPTURA DE PANTALLA DE VALIDACIÓN DE LA FIRMA ELECTRÓNICA ACTIVA.**



## SERVICIOS DE AGUA

SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**i).-CEDULA DE INSCRIPCIÓN AL REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS (RUPC) DEL SISTEMA COMPRANET (quien no cuente con ella presentar un oficio manifestando que se encuentra en trámite su registro y/o actualización)**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, o en su caso, que a pesar de desempeñarlo con la formalización del contrato correspondiente en caso de ser ganador no se actualiza un conflicto de interés. Con fundamento en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativa

j)

**NEXO MANIFESTACIÓN DE NO  
CONFLICTO DE INTERÉS**

**SE RELACIONAN EJEMPLOS DE MANIFIESTOS, PRESENTAR EL QUE EN  
SU CASO CORRESPONDA.**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**PRIMER SUPUESTO:**  
**PERSONA FÍSICA QUE NO ES SERVIDOR PÚBLICO**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, concursante ganador en la **licitación pública nacional núm. LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público.

Sin otro particular, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A t e n t a m e n t e

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### SEGUNDO SUPUESTO:

**PERSONA FÍSICA QUE SI ES SERVIDOR PÚBLICO**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, servidor público en funciones en el ente público: **SECRETARÍA...**, según la definición contenida en la fracción XXV del artículo 3 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas. Concursante ganador en la **licitación PÚBLICA NACIONAL NÚM. LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que, a pesar del desempeño de mi empleo, cargo o comisión en la Administración Pública, no se actualiza un conflicto de interés respecto al Contrato **Núm. XXXXXXXXXXXXXXXX** derivado de la licitación antes referida.

Sin otro particular, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A t e n t a m e n t e

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### TERCER SUPUESTO:

**ADMINISTRADOR ÚNICO DE PERSONA MORAL QUE NO ES SERVIDOR PÚBLICO.**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, concursante ganador en la **licitación pública nacional núm. LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público.

Sin otro asunto que tratar, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A t e n t a m e n t e

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**CUARTO SUPUESTO:**

**ADMINISTRADOR ÚNICO DE PERSONA MORAL QUE SI ES  
SERVIDOR PÚBLICO.**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y  
ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, en mi carácter de Administrador Único de la persona moral denominada: "XXXXXXXXXX". Concursante ganador en la **licitación pública nacional Núm. LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que soy servidor público en funciones en el ente público: **SECRETARÍA...**, según la definición contenida en la fracción XXV del artículo 3 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, y que a pesar del desempeño de mi empleo, cargo o comisión en la Administración Pública, no se actualiza un conflicto de interés respecto al Contrato **Núm. XXXXXXXXXXXXX** derivado de la licitación antes referida.

Sin otro particular, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A t e n t a m e n t e

Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### QUINTO SUPUESTO:

**MIEMBRO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE PERSONA DE PERSONA MORAL QUE NO ES SERVIDOR PÚBLICO.**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, en mi carácter de **(Presidente o cargo que le corresponda en el Consejo de administración)**, de la persona moral denominada: **XXXXXXX** Concursante ganador en la **licitación pública nacional núm. LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público.

Sin otro asunto que tratar, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

**A t e n t a m e n t e**

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### SEXTO SUPUESTO:

**MIEMBRO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE PERSONA DE PERSONA MORAL QUE ES SERVIDOR PÚBLICO.**

j) ANEXO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 30 DE JULIO DE 2024.

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

**C. XXXXXX**, en mi carácter de **(Presidente o cargo que le corresponda en el Consejo de administración)** de la persona moral denominada: "XXXXXXX". Concurante ganador en la **licitación pública nacional núm LO-79-119-920057966-N-4-2024**, relativa a la obra pública: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA)**, en la localidad de **OAXACA DE JUAREZ**, municipio de **OAXACA DE JUAREZ**, ante Usted con respeto, expongo lo siguiente:

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** manifiesto que soy servidor público en funciones en el ente público: **SECRETARÍA...**, según la definición contenida en la fracción XXV del artículo 3 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, y que a pesar del desempeño de mi empleo, cargo o comisión en la Administración Pública, no se actualiza un conflicto de interés respecto al Contrato **Núm. XXXXXXXXXXXX** derivado de la licitación antes referida.

Sin otro particular, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A t e n t a m e n t e

Nombre y Firma del  
Representante Legal del Licitante



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

Para los interesados que decidan agruparse para presentar una proposición, deberán acreditar en forma individual los requisitos señalados en el numeral 2, además de entregar una copia del convenio a que se refiere el artículo 47 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

k)

**ANEXO CONVENIO DE  
PARTICIPACIÓN CONJUNTA**

**ANEXAR CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA**

**EN CASO DE NO PARTICIPAR DE FORMA CONJUNTA,  
DEBERÁN PONER “NO APLICA”**





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES

ANEXO 1

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**

**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y  
ALCANTARILLADO.**

**P R E S E N T E**

Por medio del presente declaro bajo protesta de decir verdad que conozco el sitio donde se ejecutarán los trabajos referentes a (NOMBRE DE LA OBRA) en la localidad de (NOMBRE DE LA LOCALIDAD), municipio de (NOMBRE DEL MUNICIPIO), así como haber **(asistido y/o no haber asistido)** por lo tanto se han tomado en consideración las características climáticas, topográficas y geológicas de la región, así como de estar conforme de ajustarme a las leyes y reglamentos aplicables, a los términos de la convocatoria a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, sus anexos y las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado; al modelo de contrato, los proyectos arquitectónicos y de ingeniería; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la dependencia o entidad convocante les hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, le proporcione el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO y el programa de suministro correspondiente.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante. (Anexar acta de visita al sitio de los trabajos y acta de junta de aclaraciones).



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE  
PARA REALIZAR LOS TRABAJOS**

**ANEXO 2**

**a) PLANEACIÓN INTEGRAL.**

Considerando las características, magnitud y complejidad de los trabajos objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL; el Licitante deberá describir en este apartado, las estrategias que propone aplicar para hacer factible la ejecución total de los trabajos conteniendo, sin ser limitativo y por separado, los dos aspectos siguientes:

**1. ASPECTO TÉCNICO:**

La Descripción de la Planeación Integral, para la ejecución de los trabajos objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, deberá mencionar la metodología y estrategias que utilizará para la ejecución de los trabajos, incluyendo los elementos de administración del proyecto, tales como: la dirección de la obra, la organización, la supervisión y el control, determinando la cantidad y distribución de frentes de trabajo, clasificados por área, identificando la especialidad y con una descripción secuencial de construcción, tomando como base las diferentes etapas, de manera congruente con el programa de ejecución general de los trabajos.

El licitante deberá describir ampliamente el plan para realizar cuando menos las actividades que adelante se enuncian, de manera no limitativa, considerando que su desarrollo esté directamente vinculado, es decir que sea congruente con las características, complejidad y magnitud de la obra objeto de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.

- ☐ Actividades preliminares en campo.
- ☐ Levantamiento físico del estado actual del sitio de los trabajos.
- ☐ Organización de personal técnico-administrativo en campo y soporte de sus oficinas centrales.
- ☐ Elaboración del programa de red de actividades con ruta crítica.
- ☐ Implementación del sistema para seguimiento y control efectivo de la obra.
- ☐ Implementación del plan de calidad para el aseguramiento y control de materiales y procesos constructivos.
- ☐ Procuración de los servicios para la ejecución de los trabajos (agua, luz, teléfono y en general cualquier servicio que requiera la obra).
- ☐ Implementación de sistemas de comunicación.
- ☐ Implementación del plan de seguridad e higiene.
- ☐ Plan de abastecimientos de equipos de instalación permanente.

**2. ASPECTO FINANCIERO:**

En el que deberá explicar detalladamente los mecanismos que aplicará frente a los compromisos en términos de contar con los recursos económicos suficientes y oportunos para la ejecución de la construcción. Dicha estrategia y mecanismos deberán ser congruentes con el programa de ejecución general de los trabajos propuestos.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### b) PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

Descripción del **plan de construcción** considerando los siguientes aspectos:

- a. Revisión del estado actual del sitio de los trabajos.
- b. Obra civil, incluyendo acabados.
- c. Obra de Instalaciones.
- d. Instalación de equipos permanentes.

Con el objeto de que el licitante demuestre y SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO pueda evaluar el grado de conocimiento de la obra a ejecutar, la experiencia del licitante en la ejecución de obras similares en magnitud y complejidad a la objeto de esta LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, así como su capacidad técnica, éste deberá describir de manera detallada, con base a todos los conceptos incluidos en el catálogo, las técnicas y procedimientos que empleará en la construcción, considerando de forma lógica las actividades precedentes, subsecuentes y en su caso, simultáneas, las que deberán ser congruentes y acordes con el Programa de Ejecución General de los trabajos (Anexo 19), considerando en su caso las restricciones técnicas que procedan conforme al proyecto y especificaciones proporcionadas por el SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO .



CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**RELACIÓN Y CURRÍCULUM DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES  
TÉCNICOS RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y  
EJECUCIÓN DE LAS OBRAS**

**ANEXO 3**

NOMBRE DEL PERSONAL TÉCNICO RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA	CARGO QUE OCUPARA EN LA OBRA	CATEGORÍA	GRADO DE ESTUDIOS ACADÉMICOS	NUMERO DE CEDULA PROFESIONAL	TRABAJOS REALIZADOS SIMILARES A LOS DE ESTA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**NOTA: SE INTEGRARA CURRÍCULUM DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES.**

**EL LICITANTE PRESENTARÁ EL ORGANIGRAMA GENERAL DE LA EMPRESA CON LAS JERARQUÍAS Y ESPECIALIZACIONES QUE PERMITAN GARANTIZAR LA PLANEACIÓN, ORGANIZACIÓN, DIRECCIÓN Y CONTROL DE LA OBRA EN SUS FASES DE EJECUCIÓN.**

Deberán anexarse copias de la cédula profesional y del certificado de la firma electrónica avanzada fiel para el uso de bitácora electrónica del superintendente responsable de la obra, así como su validación de la firma electrónica "ACTIVA" anexo captura de pantalla con la validación. Sus originales para cotejo; la designación del superintendente deberá hacerse por oficio.

Nota: La falta de la cédula original para su cotejo, certificación fiel y la designación del superintendente por escrito, es motivo de descalificación. (La persona o profesional designado para fungir como superintendente responsable de la obra, deberá de tener carrera afín a los trabajos que se licitan).



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### FORMATO DE CURRICULUM

#### ANEXO 3<sup>a</sup>

##### CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)

**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS:** CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA ÚNICA), EN LA LOCALIDAD DE (OAXACA DE JUAREZ), MUNICIPIO DE (OAXACA DE JUAREZ)

##### LUGAR Y FECHA

DEL INTERESADO:

NOMBRE: \_\_\_\_\_ FIRMA \_\_\_\_\_

##### CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARA EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

##### 1.-ESCOLARIDAD

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

##### 2.-CEDULA PROFESIONAL ([deberá anexar copia de la cedula del grado académico indicado](#))

- \_\_\_\_\_

##### 3.-DOMICILIO ACTUAL

- \_\_\_\_\_

##### 4.-TELEFONO ACTUAL

- \_\_\_\_\_

##### 5.-EXPERIENCIA PROFESIONAL

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

##### 6.-EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILARES A LOS QUE SE LICITAN ([AGUA POTABLE](#)).

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

En los puntos 5 y 6 anteriores deberá indicar la descripción de los trabajos, la empresa con quien participo, el cargo que ocupo y el periodo de ejecución de dichos trabajos.

Vo. Bo.

\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE

NOTA: EL PRESENTE FORMATO DEBE SER EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: **LO-79-119-920057966-N-4-2024**

OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA).**

LOCALIDAD: **OAXACA DE JUAREZ**

MUNICIPIO: **OAXACA DE JUAREZ**

INICIO DE LA OBRA: **05 DE AGOSTO DE 2024**

TERMINO DE LA OBRA: **03 DE OCTUBRE DE 2024**

PLAZO DE EJECUCIÓN: **60 DIAS NATURALES.**

LUGAR Y FECHA: **OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.**

**GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

**RELACION DE CONTRATOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y/O PARTICULARES EN OBRAS SIMILARES  
(AGUA POTABLE) EN UN PERIODO COMPRENDIDO DE 5 AÑOS PREVIOS A LA FECHA DE LA LICITACIÓN  
PÚBLICA NACIONAL**

**ANEXO 4**

No.	DEPENDENCIA O ENTIDAD CONTRATANTE	NOMBRE DE LA OBRA	UBICACIÓN	NUMERO DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	FECHA DE TERMINO REAL	FECHA DE CONVENIO ADICIONAL	FECHA DE TERMINO DEL CONVENIO	IMPORTE	AVANCE FÍSICO %

**NOTA:** DEBERÁ INTEGRAR COPIAS SIMPLES DE LAS CARÁTULAS DE LOS CONTRATOS ACOMPAÑADOS DE LAS ACTAS DE ENTREGA RECEPCIÓN Y FIANZAS DE VICIOS OCULTOS DE CADA CONTRATO RELACIONADO



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PALAPOAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD  
FINANCIERA DEL LICITANTE**

**ANEXO 5**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

En relación con la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. \_\_\_\_\_, para la realización de los trabajos de: \_\_\_\_\_, con el fin de acreditar la capacidad financiera de mi representada, anexo las declaraciones fiscales y los estados financieros auditados correspondientes a los dos ejercicios fiscales anteriores.

A continuación indico las cifras y datos determinados del comparativo de las razones financieras básicas:

CONCEPTO	EJERCICIO FISCAL 2022	EJERCICIO FISCAL 2023
Capital Neto de Trabajo		
Liquidez		
Grado de endeudamiento		
Rentabilidad		

**A T E N T A M E N T E**

**REPRESENTANTE LEGAL**

PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD FINANCIERA ES REQUISITO INDISPENSABLE PRESENTAR POR PARTE DEL LICITANTE, EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS Y ANÁLISIS FINANCIERO.

EL LICITANTE DEBERÁ INTEGRAR EN ESTE DOCUMENTO COPIA DE SU DECLARACIÓN FISCAL, (DECLARACIÓN DEL EJERCICIO, PERSONAS MORALES O FÍSICAS, DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEBIDAMENTE PRESENTADA AL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA) DEL EJERCICIO 2022 Y 2023. DEBERÁ ADJUNTAR EL BALANCE GENERAL DEBIDAMENTE DICTAMINADO, POR UN CONTADOR PÚBLICO, CONFORME A LAS NORMAS DE SU PROFESIÓN, DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES, Y EL COMPARATIVO DE LAS RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS (PRUEBA DEL ACIDO, PRUEBA DE LA SOLVENCIA Y PRUEBA DE RENTABILIDAD), SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN, LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN.

DE LOS ESTADOS FINANCIEROS, LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA PARA EL BIENESTAR DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS VERIFICARÁ, ENTRE OTROS:

A).- QUE EL CAPITAL NETO DE TRABAJO DEL LICITANTE SEA SUFICIENTE PARA EL FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS A REALIZAR EN LOS DOS PRIMEROS MESES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DE ACUERDO CON SU ANÁLISIS FINANCIERO PRESENTADO;

B).- QUE EL LICITANTE TENGA CAPACIDAD PARA PAGAR SUS OBLIGACIONES, Y

C).- EL GRADO EN QUE EL LICITANTE DEPENDE DEL ENDEUDAMIENTO Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA.

**ANEXAR OPINIÓN POSITIVA Y VIGENTE DEL SAT (32-D) Y**

**CONSTANCIA DE ESTRATIFICACIÓN DE LA EMPRESA EMITIDA POR EL CATALOGO NACIONAL DE REGULARIZACIONES, TRÁMITES Y SERVICIOS Y/O MANIFIESTO DE DECIR QUE SE ENCUENTRA EN DICHO SUPUESTO.**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

MANIFIESTO DE CONOCER LAS PARTES DE ESTA OBRA QUE PODRÁN  
SUBCONTRATARSE

**ANEXO 6**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE**  
**Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

Por medio del presente manifiesto que, para la realización de los trabajos de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, No. [\(LO-79-119-920057966-N-4-2024\)](#), Relativo a la Obra: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA ÚNICA\)](#) Ubicada en: [OAXACA DE JUAREZ](#), municipio de [OAXACA DE JUAREZ](#).

Esta Empresa manifiesta conocer que para la realización de esta Obra, solo podrá **SUBCONTRATAR**, en su caso, los Ramales Eléctricos (Presentando Original del Documento expedido por la CFE que avale su capacidad Técnica) en cumplimiento al Artículo 31 fracción XXII de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Sin más por el momento, quedo de usted, a su apreciable consideración.


ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante.

Para fomentar la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYMES), en los procedimientos de contratación de obras públicas. dará preferencia, en igualdad de condiciones, al licitante que acredite que dichos trabajos los subcontratará con empresas nacionales que tengan el carácter de MIPYMES (presentando copia de su última declaración anual y constancia del último pago de cuotas obrero patronales al I.M.S.S., de la empresa a subcontratar), otorgándoles puntos de acuerdo a los lineamientos señalados en éstas bases

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*

 <div>SERVICIOS DE AGUA SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</div>	DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN
NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024 OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA) LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ	INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024 TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.
LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.	
GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN	

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN										ANEXO 7				
RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONST. O EQUIPO CIENTÍFICO				% DE VIDA ÚTIL	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES					FECHA PUESTA EN OBRA SEGÚN PROGRAM A PRESENTA DO	SITIO DE  UBICACIÓN ACTUAL (ESTADO)	DISPONIBILIDAD		
EQUIPO N°	CLASIFICACIÓN O CODIFICACIÓN	NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO	MARCA		AÑO DE FABRI- CACIÓN	MODELO	NUMERO DE SERIE	CAPACIDAD DEL EQUIPO	TIPO DE MOTOR			PROPIE- DAD	POR COM- PRAR	EN ALQUI- LER
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	MAQUINAS O EQUI POS EN ESTA HOJA													
	ACUMULADOS	NOMBRE DEL LICITANTE	FIRMA											
NOTA:	Con estos números se identificara el equipo posteriormente													

NOTA: ANEXAR COPIA SIMPLE DE FACTURAS Y/U ORIGINAL DE CARTA DE COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DEBIDAMENTE SELLADOS Y FIRMADOS.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

MANIFESTACIÓN ESCRITA 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, CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA

**ANEXO 8**

**ARQ. OMAR PÉREZ BENÍTEZ**  
**DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.**  
**P R E S E N T E**

Manifiesto que los precios consignados en mi proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaría de economía

Sin más por el momento, quedo de usted, a su apreciable consideración.

**A T E N T A M E N T E**

**REPRESENTANTE LEGAL**

NOTA: El contenido de este anexo no deberá sufrir alteración alguna y se transcribirá en papel membretado del licitante

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**HISTORIAL DE CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE CONTRATOS CON  
DEPENDENCIAS O ENTIDADES**

**ANEXO 9**

No.	NOMBRE DE LA OBRA	UBICACIÓN	NUMERO DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	FECHA DE ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN	NUMERO DE FIANZA DE VICIOS OCULTOS

**NOTA:** DEBERÁ INTEGRAR COPIAS SIMPLES DE LAS ACTAS DE ENTREGA RECEPCIÓN Y FIANZAS DE VICIOS OCULTOS.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

Documentos que acrediten la Política de Integridad de la Empresa, en cumplimiento del artículo 25 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, mismo que será considerado en la puntuación de la Propuesta Técnica, o en su defecto manifestarlo por escrito.

**ANEXO 9-A**

**FORMATO LIBRE, ANEXAR LOS DOCUMENTOS QUE  
DEMUESTREN CONTAR CON POLÍTICA DE INTEGRIDAD.**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS  
UNITARIOS**

**ANEXO 10**

NO. :		CONCEPTO:			IMPORTE
MATERIALES	CANTIDAD	UNIDAD	C.U.		
SUMA					
MANO DE OBRA	RENDIMIENTO	CANT. =1/R	UNIDAD	SALARIO INTEGRADO	IMPORTE
CUADRILLA TIPO					
SUMA					
HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO	CANTIDAD	UNIDAD	C.U.		IMPORTE
SUMA					
COSTO DIRECTO (C.D.)	(MAT.+M.O.+HERR. Y EQUIPO)				\$
COSTO INDIRECTO (C.I.)	(C.D.)			%	
COSTO FINANCIAMIENTO (C.F.)	(C.D. + C.I.)			%	
COSTO POR UTILIDAD (CU)	(C.D.+C.I.+C.F.)			%	
SUMA PARCIAL P.U. (S.P.)	(CD+CI+CF+CU)				\$
CARGOS ADICIONALES (S.F.P.- 5 ALMILLAR)	(S.P.) / (1-0.005)- (S.P.)			%	
COSTO TOTAL DE P.U.	(S.P.+ S.F.P.)				\$

FIRMA

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 10**

**HOJA 1 DE 2**

**A).- ENCABEZADO**

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA\_\_DE\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

No.

El número progresivo que corresponde al concepto de trabajo, según el anexo 16.

CONCEPTO

Descripción del concepto de trabajo y su alcance conforme al anexo 16.

**B).- TEXTO**

MATERIALES:

El nombre del material que interviene en el análisis.

CANTIDAD

La cantidad del material.

UNIDAD

La unidad de medida del material.

C.U.

El costo unitario del material sin I.V.A.

IMPORTE

El importe parcial del renglón.

SUMA

El importe total del material.

MANO DE OBRA:

CUADRILLA TIPO

Con letra o número la cuadrilla tipo que interviene en la ejecución del concepto de obra. (CUANDO APLIQUE BÁSICOS DE M.O.)

RENDIMIENTO

El rendimiento del concepto de trabajo que efectúa la cuadrilla tipo por jornada.

CANTIDAD

Lo que resulte de dividir 1 (uno) entre el rendimiento.

UNIDAD

La que corresponde a la cuadrilla por hora, jornada, etc.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 10

HOJA 2 DE 2

SALÁRIO INTEGRADO POR JORNADA:	El costo de la cuadrilla por hora, jornada etc. El resultado de multiplicar la cantidad por el salario integrado por jornada.
IMPORTE	El importe parcial de mano de obra.
SUMA	El importe total de mano de obra.
HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO:	El nombre del equipo que se utiliza en el concepto de trabajo.
CANTIDAD	La cantidad de utilización del equipo en el concepto.
UNIDAD	La que corresponde al equipo (hora, m3, etc.)
C.U.	El costo por unidad de trabajo (hora, m3, etc.)
IMPORTE	El resultado de multiplicar el C.U. por la cantidad.
HERRAMIENTA:	En el caso que se utilice herramienta menor en el concepto, se anotará el porcentaje
SUMA	El importe total de herramienta, maquinaria y equipo.
COSTO DIRECTO	El resultado de sumar los importes totales de material, mano de obra, herramienta, maquinaria y equipo.
INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD.	El indicado en los Anexos 12,13 Y 14.
SUMA PARCIAL P.U.	El importe de la suma del costo directo, costo indirecto, costo por financiamiento y costo por utilidad.
CARGOS ADICIONALES	El 5 al Millar (S.F.P.).
COSTO TOTAL DEL P.U.	El importe de la suma parcial del p.u. y los cargos adicionales de la S.F.P.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN  
DE LA PROPOSICIÓN**

**ANEXO 11**

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	MARCA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO

SUMA=

DESCRIPCIÓN DE MANO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO REAL

SUMA=

DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	MARCA Y ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO HORARIO

SUMA=

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 11**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO  
NOMBRE DEL LICITANTE

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_  
No.

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.  
El número progresivo que corresponde al concepto de trabajo, según el anexo 16.

B).- TEXTO  
DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE  
INSTALACIÓN PERMANENTE  
MARCA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

UNIDAD  
CANTIDAD  
COSTO  
DESCRIPCIÓN DE MANO DE OBRA

El nombre del material que interviene en la propuesta.

La marca a utilizar propuesta o en su caso la especificación técnica del material.

La unidad de medida del material.

La cantidad del material.

El costo del material sin IVA puesto en obra.

El nombre de la mano de obra para la ejecución de los Trabajos. **Diferenciando la mano de obra local y anotando su Incidencia.**

La que corresponde por hora, jornada, etc.

Lo que resulte de la explosión de insumos.

El salario real de la mano de obra.

El nombre del equipo que se utiliza en la propuesta.

La marca y especificación técnica de la maquinaria o herramienta a utilizar

UNIDAD  
CANTIDAD  
SALARIO REAL  
HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO.  
MARCA Y ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

UNIDAD  
CANTIDAD  
COSTO HORARIO

La que corresponde al equipo (hora, m3, etc.)

La cantidad de utilización del equipo.

El costo horario de la maquina o equipo de construcción.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE FACTOR DE SALARIO REAL**

**ANEXO 12**

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA PARA EL BIENESTAR		
DIRECCION DE PLANEACION		
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO: xxxxxxxxxxxx		Fecha:
NOMBRE DEL LICITANTE	REPRESENTANTE LEGAL	
DATOS BÁSICOS PARA EL ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL		
Inicio:		Terminación:
		Duración :
DICAL	DÍAS CALENDARIO	
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO	
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL Prima dominical Horas extras	
Tp	TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	SUMA:
DIDOM	DÍAS DOMINGO	
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES	
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY	
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)	
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE	
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL Cambio de guardia	
DINLA	DÍAS NO LABORADOS AL AÑO	SUMA:
TI	TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)	
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS	
(Tp -Te) / TI	DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA / DIAS LABORADOS	
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN ( Tp / DICAL) para cálculo de IMSS	

Unidad de Medida y Actualización UMA \$:  
SALARIO MINIMO \$:

**TABLA DE SALARIOS REALES**

CLAVE	CATEGORÍAS	Salario Nominal \$	Tp / TI	Obligación Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp/TI)		Fsr= Ps (Tp / TI ) + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



 <div>SERVICIOS DE AGUA SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</div>	DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN
NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024 OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA) LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ	INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024 TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.
LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.	
GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE FACTOR DE SALARIO REAL	ANEXO 12
---	----------

Inicio:



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024  
OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO  
BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA  
AURORA (ETAPA UNICA)  
LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ  
MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024  
TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024  
PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

LICITACIÓN PÚBLICA

NACIONAL No:

Obra :

Ubicación:

Fecha:

Terminación:

Duración:

Días:

REPRESENTANTE LEGAL

Firma

CUOTA FIJA

CUOTA VARIABLE

CATE- GORIA	Salario Tabula do	Salario Base de Cotiza ción	Exceden te de tres veces la U.M.A.	Aplicación IMSS al excedente	Cuota Fija	Prestacione s en especie pensionado s	Prestaciones en dinero	Invalidez y vida	Cesantía en edad avanzada y vejez	Riesgos de trabajo	Guarderías	De la mano de obra	SAR	INFONAVIT	Suma prestacione s	Ps= Obligación Patronal	FSR=Ps(TP/TI) +TP/TI
		FSBC= __%		1.10 %	20.40 %	1.05 %	0.70 %	1.75 %	PATRON %Variable	7.58875 %	1 %	3%	2 %	5 %		DECIMALE S	%
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$		%

NOTA: LOS FACTORES A UTILIZAR DEBERÁN SER LOS VIGENTES, FACTOR DE RIESGO DE TRABAJO DEBERÁ ANEXAR COPIA DE COMPROBANTE DEL IMSS SELLADO Y FIRMADO.

DEBERÁ INCLUIR EL DESGLOSE DE MANO DE OBRA GRAVABLE CON IMPORTES.

PARA EL ENTERO DE LA RETENCIÓN DE LA MANO DE OBRA, ESTA RETENCIÓN SE REQUIERE QUE EL LICITANTE ESTÉ INSCRITO ANTE LA SECRETARÍA DE FINANZAS EN EL REGISTRO DE: IMPUESTO SOBRE EROGACIONES POR REMUNERACIONES AL TRABAJO PERSONAL, DEBIENDO ANEXAR COPIA DE LA CONSTANCIA DE NO ADEUDO DE DICHO IMPUESTO.

EL PORCENTAJE DEL IMPUESTO SOBRE NÓMINA A APLICAR ES EL VIGENTE EN EL ESTADO DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS TRABAJOS. (NO ES EL MISMO EN TODA LA REPUBLICA), ANEXAR SOPORTE DOCUMENTAL EN SU PROPUESTA.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."







**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 12

#### HOJA 1 DE 1

##### A) ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

##### B) TEXTO

NÚMERO DE DÍAS

En el espacio libre de cada renglón se anotará con número los datos necesarios para la determinación de los factores de salario real.

SUMA

En el renglón correspondiente se anotará la suma parcial de cada grupo y se harán las operaciones indicadas.

(DICAL)

Días calendario para lo cual se tomarán los días anuales de enero a diciembre del año en que se realice el acto de presentación de propuestas y apertura de propuestas técnicas.

(DIAGI)

Días que se paga de aguinaldo anualmente para el primer año de labores de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo.

(PIVAC)

Días de prima vacacional anual para el primer año de labores de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo.

(DIPER)

Días de percepción anual.

(DIDOM)

Días domingo que se presentan en el AÑO EN CURSO en que se realice el acto de presentación de propuestas y apertura de propuestas técnicas.

(DIVAC)

Días devoluciones anual para el primer año de labores de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo.

(DIFEO)

Días festivos oficiales contenidos en el año en que se realice el acto de presentación de propuestas y apertura de propuestas técnicas.

(DIPEC)

Días perdidos por condiciones del clima (lluvia y otros) de acuerdo al conocimiento de la licitante del sitio de los trabajos y políticas internas de la empresa.

(DINLA)

Días no laborados

(DICLA)

Días calendarios realmente laborados.

(FSBC)

Factor de Salario Base de Cotización

FSR

Factor de Salario Real.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**MANO DE OBRA GRAVABLE**

**ANEXO 12-A**

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	IMPORTE
			<b>IMPORTE DE MANO DE OBRA GRAVABLE :</b>	

**IMPORTE DE IMPUESTO SOBRE NOMINA = (IMPORTE DE MANO DE OBRA GRAVABLE) (% LOCAL, EN DECIMALES)**

**NOTA:**      **ANEXAR EL SOPORTE DOCUMENTAL DEL % DEL IMPUESTO SOBRE NOMINA A APLICAR VIGENTE EN EL ESTADO.**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS  
HORARIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN**

**ANEXO 13**

Equipo N°	Clasificación	Descripción de la máquina	
<b>DATOS GENERALES</b>			
GASOLINA _____	DIESEL (Pm) Precio de la _____	OTRO _____	
máquina como nueva \$ _____		(Hp) Potencia nominal _____ Hp	
(Vn) Precio de las llantas \$ _____		(Fo) Factor de operación _____	
(Va) Valor de adquisición \$ _____		(HPop (Potencia de operación (HpxFo) _____ HP	
(Vr) Valor de rescate _____ % Va \$ _____		(CC) Coeficiente de combustible _____	
(Ve) Vida económica _____ horas		(Pc) Precio del combustible _____ LT	
(IC) Instrumentos de captación _____		(c) Capacidad del cárter _____ LTS	
(i) Tasa de interes anual _____		(t) Horas entre cambio de lubricante _____ HORAS	
(Ha) Horas efectivas por año _____ HORAS		(CL) Coeficiente de lubricante _____	
(s) Prima anual promedio _____ %		(PL) Precio del lubricante \$ _____ LT	
(Q) Mantenimiento mayor y menor _____ \$		(HV) Vida de las llantas _____ HORAS	
		(H) Horas efectivas por turno _____ HORAS	
		(So) Salários por turno \$ _____ TURNO	
<b>I. CARGOS FIJOS</b>			
I.1 Depreciación $D = (Va - Vr) / Ve$		= _____	
I.2 Inversión $I = (Va + Vr) / 2Ha$		= _____	
I.3 Seguros $S = (Va + Vr) s / 2Ha$		= _____	
I.4 Mantenimiento $T = Q.D$		= _____	
(1) SUMA CARGOS FIJOS = _____			
<b>II. CONSUMOS</b>			
II.1 Combustibles $E = CCxHPxFoxPc$		= _____	
II.2 Otras fuentes de energía		= _____	
II.3 Lubricantes $AL = (c/t) + (CLxHPop)xPL$		= _____	
II.4 Llantas $N = Vn / HV$		= _____	
(2) SUMA CONSUMOS = _____			
<b>III. OPERACIÓN</b>			
CATEGORÍAS	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE
(So) = \$ _____			
III.1.- OPERACIÓN $Co = So / H$			
(3) SUMA OPERACIÓN			
COSTO DIRECTO POR HORA (1) + (2) + (3) = _____			

**Nota: Deberán anexar copia del indicador económico utilizado para el cálculo.**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 13

#### HOJA 1 DE 2

##### A) ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

##### B) TEXTO

EQUIPO NÚMERO

El número que le corresponda de acuerdo al anexo 19.

CLASIFICACIÓN

La clasificación correspondiente de la máquina o equipo, según el anexo 19.

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Nombre, marca y características generales de la máquina o equipo, su potencia, tipo de motor y elementos de que conste.

##### C).- DATOS GENERALES:

TIPO DE COMBUSTIBLE:

Indicar el tipo de combustible utilizado por la máquina o equipo.

(Pm) PRECIO DE LA MAQUINA

Indicar el precio de adquisición de la máquina, considerando el costo de la máquina nueva.

(Vn) PRECIO DE LAS LLANTAS:

En su caso se anotará el precio de adquisición de las llantas, considerando el precio en el mercado nacional de llantas nuevas a la fecha de apertura de proposiciones.

(Va) VALOR DE ADQUISICIÓN:

Es el precio de la máquina como nueva (PM) menos el precio de las llantas (Vn).

(Vr) VALOR DE RESCATE:

Se anotará el porcentaje considerado para el tipo de máquina o equipo cuya aplicación al valor de adquisición (Va), representa el valor comercial que tiene la misma al final de su vida económica.

(Ve) VIDA ECONÓMICA:

Se anotará la vida económica de la máquina o equipo expresado en horas efectivas de trabajo.

(IC) INSTRUMENTO DE CAPTACIÓN

Se anotará el instrumento de captación que se toma como base para la tasa de interés.

(I) TASA DE INTERES ANUAL

Se anotará el porcentaje de tasa de interés anual, adecuado para el tipo de máquina o equipo.

(Ha) HORAS EFECTIVAS POR AÑO

Se anotará el número de horas efectivas de trabajo de la máquina o equipo, por año.

(S) PRIMA ANUAL PROMEDIO

Se anotará el porcentaje de prima de seguro anual, adecuado para el tipo de máquina.

(Q) MANTENIMIENTO MAYOR Y MENOR

Se anotará el porcentaje adecuado de acuerdo al tipo de máquina y las características del trabajo.

(HP) POTENCIA NOMINAL

Se anotará los HP del o los motores especificados por el fabricante de la máquina o equipo.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

#### GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 13

#### HOJA 2 DE 2

(Fo) FACTOR DE OPERACIÓN

Se anotará el factor de operación adecuado para el motor, de la maquinaria o equipo.

(HPop) POTENCIA DE OPERACIÓN

Se anotará el producto de multiplicar la potencia nominal del motor por el factor de operación

(CC) COEFICIENTE DE COMBUSTIBLE

Se anotará el producto que resulte de multiplicar la potencia nominal del motor por el factor de operación.

(Pc) PRECIO DEL COMBUSTIBLE

Se anotará el coeficiente determinado por la experiencia, que variará de acuerdo con el combustible que se utilice.

(C) CAPACIDAD DEL CARTER

Se anotará el precio del combustible puesto en la máquina.

(t) HORAS ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE

Se anotará la capacidad del cárter (recipiente de lubricante) de la máquina o equipo.

(CL) COEFICIENTE DE LUBRICANTE

Se anotará el número de horas entre cambios sucesivos de lubricante.

(PL) PRECIO DEL LUBRICANTE

Se anotará el coeficiente determinado por la experiencia, que variará de acuerdo con el lubricante que se utilice.

(HV) VIDA DE LAS LLANTAS

Se anotará el precio del lubricante puesto en la máquina.  
Se anotarán las horas de vida económica de las llantas tomando en cuenta las condiciones de trabajo impuestas a las mismas.

(H) HORAS EFECTIVAS POR TURNO

Se anotarán las horas efectivas de trabajo de la máquina dentro del turno.

(So) SALARIOS POR TURNO

Se anotarán los salarios por turno del personal necesario para operar la máquina.

NOTA: El Licitante podrá optar por presentar la información solicitada en este Anexo en forma computarizada, siempre que tome en cuenta el contenido y la separación de los diversos conceptos.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS  
INDIRECTOS**

**ANEXO 14**

**HOJA 1/2**

LISTADO DE COSTO INDIRECTO	IMPORTES POR ADMINISTRACIÓN		IMPORTE	
CONCEPTO	CENTRAL	OBRA	IMP. \$	TOT. %
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES				
1.- Personal directivo				
2.- Personal técnico				
3.- Personal administrativo				
4.- Personal en tránsito				
5.- Cuota patronal de seguro social e imp. adic. sobre remuneraciones pagadas para los conceptos 1 a 4				
6.- Pasajes y viáticos				
7.- Consultores y asesores				
(SUBTOTALES)				
DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
1.- Edificios y locales				
2.- Locales de mantenimiento y guarda				
3.- Bodegas				
4.- Instalaciones generales				
5.- Muebles y enseres				
6.- Depreciación o renta y Operación de vehículos				
(SUBTOTALES)				
SERVICIOS				
1.- Consultores, asesores, servicios y laboratorios				
2.- Estudios de investigación				
(SUBTOTALES)				

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS  
INDIRECTOS**

**ANEXO 14**

**HOJA 2/2**

LISTADO DE COSTO INDIRECTO	IMPORTES POR ADMINISTRACIÓN		IMPORTE	
	CENTRAL	OBRA	IMP. \$	TOT. %
<b>FLETES Y ACARREOS</b>  1.- De campamentos 2.- De equipo de construcción 3.- De plantas y elementos para instalaciones 4.- De mobiliario				
(SUBTOTALES)				
<b>GASTOS DE OFICINA</b>  1.- Papelería y útiles de escritorio 2.- Correos, teléfonos, telégrafos, radio 3.- Situación de fondos 4.- Copias y duplicados 5.- Luz, gas y otros consumos 6.- Gastos de concursos				
(SUBTOTALES)				
<b>TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES</b>  1.- Const. Y conservación de Caminos de Acceso 2.- Montajes y desmantelamiento de equipo				
(SUBTOTALES)				
<b>SEGUROS Y FIANZAS</b>  1.- Primas por seguros 2.- Primas por fianzas				
(SUBTOTALES)				

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 14**

**HOJA 1 DE 1**

**A) ENCABEZADO**

NOMBRE DEL LICITANTE

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

**B) TEXTO**

HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES.

DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTA, SERVICIOS,  
FLETES Y ACARREOS, GASTOS DE OFICINA, TRABAJOS  
PREVIOS Y AUXILIARES

SEGUROS Y FIANZAS

TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

Deberá especificar claramente cuál será el personal encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos indicando en cada caso si interviene en la administración central o en la administración en campo, y en la columna correspondiente valorizar el cargo tener en cuenta el periodo de ejecución de los trabajos y donde corresponda los periodos de preparación de la oferta y la del cierre del contrato.

Los incisos que se enumeran son enunciativos más no limitativos, por lo que deberá asentar las categorías a emplear, según el organigrama del servicio propuesto.

Los incisos que se enumeran son enunciativos por lo que deberá asentar y valorizar en la columna correspondiente los cargos que intervendrán en la administración central y la de campo.

En la columna correspondiente se anotará el importe acumulado de los seguros y fianzas que el concursante requiere para asegurar a su personal, instalaciones, permanentes, así como para cubrir las garantías que solicite la Secretaría.

En la columna correspondiente anotará la suma de los importes parciales de cada uno de los cargos que integran el análisis de costos indirectos para la administración central y la administración de campo.

NOTA: EL LICITANTE PODRÁ OPTAR POR PRESENTAR LA INFORMACIÓN SOLICITADA EN ESTE DOCUMENTO, EN FORMA COMPUTARIZADA SIEMPRE QUE TOME EN CUENTA EL CONTENIDO, LA SEPARACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE LOS DIVERSOS CONCEPTOS QUE INTEGRAN ESTE DOCUMENTO.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS POR  
FINANCIAMIENTO**

**ANEXO 15**

INDICADOR ECONÓMICO: \_\_\_\_\_

TABLA I						
	(2) MES	(3) COBROS	(4) GASTOS DE OBRA	(5) DIFERENCIAS	(6) DIFERENCIAS ACUMULADAS	(7) FINANCIA- MIENTO
0 1 2 3 4...ETC.	ANTICIPOS Y PRODUCCIÓN ESTIMADA					
0 1 2 3 4...ETC.	ANTICIPOS Y PRODUCCIÓN ESTIMADA SEGUNDO EJERCICIO (SI SE REQUIERE)					
SUMAS				SUMAS		(+)
						(-)
				COSTO DE FINANCIAMIENTO		(-)

$$\% \text{FIN} = \frac{\text{COSTO POR FINANCIAMIENTO}}{\text{COSTO DIRECTO + INDIRECTO}} \times 100$$

(2) SE CONSIDERA EL ANTICIPO, ASÍ COMO LA AMORTIZACIÓN EN LA PARTE PROPORCIONAL DE ESTA, EN LA PRODUCCIÓN ESTIMADA A 30 DÍAS.

(4) SE CONSIDERA LOS POSIBLES GASTOS QUE EROGARÁ EN LA OBRA.

(7) SE CONSIDERA UN INDICADOR ECONÓMICO VIGENTE EN EL MERCADO.

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 15**

**HOJA 1 DE 1**

Se anotará el nombre del indicador económico y la tasa de interés que se utilizará para el cálculo del costo de financiamiento.

**I. DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO.**

- En la columna 1 se anotarán los períodos programados semanales, quincenales o mensuales.
- En la columna 2 se anotarán los anticipos otorgados, así como la producción estimada, semanal o mensual.
- En la columna 3 se anotarán los anticipos otorgados, así como los cobros de las estimaciones pagadas con las amortizaciones de los anticipos otorgados.
- En la columna 4 se anotarán los gastos de obra que se esperan erogar semanal o mensualmente.
- En la columna 5 "diferencias" será la resta algebraica de la columna 3 menos la columna 4 dando resultados positivos o negativos según sea el caso.
- En la columna 6 "diferencias acumuladas", se deberá llevar a cabo la suma aritmética entre el monto del anticipo otorgado y la primera cantidad de la columna 5 obtenida anteriormente, dando un resultado positivo o negativo según el caso. El resultado obtenido se deberá sumar a la segunda cantidad de la columna 5 dando resultado positivo o negativo según el caso. Este procedimiento se deberá llevar a cabo sucesivamente hasta la última cantidad de la columna 5 dando resultados positivos o negativos.
- En la columna 7 "costo del financiamiento", éste se obtendrá considerando la tasa de interés que corresponda al indicador económico seleccionado para su cálculo, vigente en el mercado financiero, el cual se aplicará a cada una de las cantidades obtenidas en la columna 6, obteniéndose así el costo de financiamiento (C.F.) semanal, quincenal o mensual, pudiendo resultar positivo o negativo.
- Como último paso es la determinación del porcentaje de financiamiento, obteniéndose esto, de dividir la suma total del costo de financiamiento negativo en su caso, de la tabla 1 entre la suma de los costos directos e indirectos obtenidos con anterioridad.  
El costo de financiamiento, se calculará deduciendo los financiamientos positivos de los financiamientos negativos a costo directo mas indirecto.

$$\% F = \frac{[C.F.]}{[C.D.+C.I.]} 100$$

% F= Porcentaje de financiamiento a aplicar a cada uno de los precios unitarios.

C.F. = Costo del financiamiento.

CD = Costo directo.

C.I. = Costo Indirecto.

NOTA.- CUANDO SE TRATE DE 2 EJERCICIOS, SÉ DEBERÁN CONSIDERAR LOS ANTICIPOS QUE SE OTORGUEN CONFORME A LA FECHA PACTADA EN CADA UNO DE LOS EJERCICIOS, AMORTIZANDO EN EL SEGUNDO EJERCICIO LA PROPORCIÓN CORRESPONDIENTE SOBRE LA BASE DE LA TOTALIDAD DE LOS ANTICIPOS OTORGADOS.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**INDICADOR BANCARIO**

**ANEXO 15-A**

**ANEXAR COPIA DEL INDICADOR BANCARIO FIRMADO  
Y SELLADO**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**MANO DE OBRA GRAVABLE**

**ANEXO 15-B**

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	IMPORTE
TOTAL				





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**CALCULO DE LA UTILIDAD**

**ANEXO 16**

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		\$ 0.00	
CI	I.-INDIRECTO		\$ 0.00	0.00%
CF	II.-FINANCIAMIENTO		\$ 0.00	0.00%
Up%	UTILIDAD PROPUESTA			<b>0.00%</b>
	PTU= PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30.00%	
%U	UTILIDAD NETA = $Up\% / [1 - (PTU + ISR)]$	$\%U = 0.0000\% / [1 - (10\% + 30\%)]$		0.00%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir. Obra + Indirecto + Financiamiento) * (% Utilidad Neta)	$(\$ 0.00 + \$ 0.00 + \$ 0.00) \times 0.00\% =$	\$ 0.00	
		SUBTOTAL 1= $(CD + CI + CF + CU)$	\$ <b>0.00</b>	
SESUP	SESUP (Supervisión)(Ley estatal de derechos)	$SESUP = [(Subtotal \frac{1}{2}) / (1 - 0.025)] - (Subtotal \frac{1}{2})$	\$ 0.00	
		TOTAL UTILIDAD= $(CU + SEFUPU)$	\$ <b>0.00</b>	
	<b>TOTAL UTILIDAD= <math>(CU + SESUP)</math></b>	<b>TOTAL UTILIDAD = <math>(CU + SESUP)</math></b>	\$ <b>0.00</b>	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD ( $\% = \text{Total utilidad} * 100 / (CD + CI + CF)$ )	$[\$ 0.00 / (\$ 0.00 + \$ 0.00 + \$ 0.00)] * 100\%$		<b>0.0000%</b>

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 16**

**HOJA 1 DE 1**

A) ENCABEZADO

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

B) TEXTO

SE ANOTARAN LOS IMPORTES QUE DETERMINEN LOS PROPIOS LICITANTES DE CONFORMIDAD CON DATOS OFICIALES Y CÁLCULOS DE FACTORES.

**RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS  
MATERIALES**

**ANEXO 17**

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	U	COSTO DE ADQUISICIÓN	FLETE	MANIOBRAS	ALMACENAJE	DERECHOS	MERMAS	COSTO UNITARIO
--------------------------	---	-------------------------	-------	-----------	------------	----------	--------	-------------------

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE								PUESTO EN OBRA

\_\_\_\_\_  
FIRMA

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 17**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO  
NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#), QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

B).- TEXTO

DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

El nombre del material y equipos de instalación permanente que Interviene en la propuesta.

U

La unidad de medida del material.

COSTO

El costo por unidad de medida del material sin IVA.

FLETE, MANIOBRAS, ETC

El costo del flete, maniobras ú otros cargos por unidad de medida del material.

COSTO UNITARIO PUESTO EN OBRA

El costo del material sin IVA puesto en obra incluyendo fletes, mermas ú otras incidencias y que es el costo que se aplicará en la integración de la propuesta..



NÚM. DE LICITACIÓN: **LO-79-119-920057966-N-4-2024**  
 OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**  
 LOCALIDAD: **OAXACA DE JUAREZ**  
 MUNICIPIO: **OAXACA DE JUAREZ**

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## ANEXO 18

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 18**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este ane;

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

B).- TEXTO

NUMERO

Se anotará el número consecutivo.

CODIFICACIÓN

La codificación que corresponda al concepto de obra.

DESCRIPCIÓN COMPLETO DEL CONCEPTO DE OBRA

Se anotarán con claridad la descripción completa de los conceptos de obra que correspondan, empleándose en su caso un número razonable de renglones.

La cantidad del concepto de obra correspondiente.

CANTIDAD

UNIDAD

La unidad de medida del concepto de obra.

PRECIO UNITARIO CON LETRA

En el renglón correspondiente se anotará con letra el precio unita obra.

PRECIO UNITARIO CON NÚMERO

Se anotará con número en el renglón correspondiente el precio u de obra.

IMPORTE EN PESOS

Se anotará el importe que resulte de multiplicar la cantidad por el concepto de obra.

SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA

El importe parcial de la hoja en cuestión.

IMPORTE ACUMULADO

El importe acumulado hasta la hoja en cuestión.

SUMA DE LA PARTIDA

El importe total de la partida en cuestión

CONCEPTO

Nombre de la partida

TOTAL DE LA PROPUESTA

Monto total de la Propuesta

NOMBRE COMPLETO DEL LICITANTE

La razón social del Licitante.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Suscribirá el representante legal del Licitante.



NÚM. DE LICITACIÓN: **LO-79-119-920057966-N-4-2024**  
 OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**  
 LOCALIDAD: **OAXACA DE JUAREZ**  
 MUNICIPIO: **OAXACA DE JUAREZ**

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024  
TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024  
PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ. OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN

## PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS

ANEXO 19

[illegible]

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

NOTA: EL PROGRAMA DEBERÁ PRESENTARSE CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS, **CON SUS EROGACIONES**, CALENDARIZADO MENSUALMENTE

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*





CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 19**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este ar

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

B).- TEXTO

NUMERO

Se anotará el número consecutivo.

NOMBRE COMPLETO DEL CONCEPTO DE OBRA

Se anotará el Nombre completo del concepto de obra según se solicite de acuerdo al catálogo de conceptos y cantidades de obra (Anexo 16).

ESCALA MENSUAL

Se anotarán los nombres de los meses que comprenden el período de ejecución de los trabajos.

IMPORTE POR PARTIDA/CONCEPTO

Se anotará los importes con número en miles de pesos que correspondan a la partida o concepto, conforme a su duración de ejecución programada.

% DEL MONTO TOTAL

Se anotará el porcentaje correspondiente de la partida o conce importe total de la proposición.

TOTAL

Se anotará con número en miles de pesos el importe total de l concepto.

UNIDAD/ CANTIDAD

Se anotará la unidad y cantidad total de cada concepto.

PROGRAMA

Se elaborará el programa de obra siguiendo el procedimiento c barras.

MONTO MENSUAL PROGRAMADO A

Se anotará con número en miles de pesos la suma de los mon mensuales de las partidas o conceptos que incidan en estos la

EJECUTAR

MONTO PROGRAMADO ACUMULADO

Se anotará con número en miles de pesos la suma de los mon mensuales parciales de esta hoja más las anteriores.

SUMA DE LA PARTIDA

El importe total de la partida en cuestión

CONCEPTO

Nombre de la partida

TOTAL DE LA PROPUESTA


Monto total de la Propuesta

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

Se anotará sin abreviaturas el nombre o razón social.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Se anotará sin abreviaturas el nombre y suscribirá el represent licitante.

 <div>SERVICIOS DE AGUA SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</div>	DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN
NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024 OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA) LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ	INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024 TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.
LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.	
GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN	

a) PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA														ANEXO 19 A)			
No.	CATEGORÍA	CANTIDAD	MES	1				2				3				SUMA POR CATEGORÍAS	
			SEMANA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			SUMA TOTAL POR MES														
NOMBRE DEL LICITANTE												FIRMA					

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO ANEXO 19 A)**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este ar

B).- TEXTO

CATEGORÍA

Se escribirá la categoría del personal obrero que estará a cargo directamente de la ejecución de los trabajos.

CANTIDAD

Se escribirá con número la cantidad de personal según su categoría.

MES

En la columna siguiente se anotará en pesos el salario real semanario, según sea la categoría

SEMANAS

Se pondrá el mes o meses que abarca el programa.

SUMA POR CATEGORÍAS

Se anotarán las semanas que durará la actividad en el área de el año, poniendo sus iniciales.

SUMA TOTAL POR MES

En el renglón correspondiente se anotará en pesos el importe ( multiplicar el salario real semanal del personal por el número de las semanas indicadas.

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará en miles de pesos los resultados totales que resulten de hacer las operaciones parciales por renglón y por mes de las diversas categorías.

FIRMA DEL LICITANTE

La razón social completa de la compañía licitante.

PROGRAMA

Suscribirá el representante legal del licitante.

Indicar con barras los días calendario en que interviene el personal según su categoría en la elaboración de la actividad correspondiente, indicando los montos mensuales erogados, bajo la barra de cada categoría.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024

OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO  
BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA  
AURORA (ETAPA UNICA)

LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ

MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024

TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

**b) PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO  
DE CONSTRUCCIÓN**

**ANEXO 19 B)**

Nº	NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO A UTILIZARSE	CANTIDAD	RENDIMIENTO POR DÍA EFECTIVO	HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO DIARIO	COSTO DIRECTO POR HORA \$	IMPORTE TOTAL \$	MES 1				MES 2				MES 3			
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL		CARGO EN LA EMPRESA			MONTOS MENSUALES													
					MONTOS MENSUALES ACUMULADOS EN PESOS													

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024

OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO  
BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA  
AURORA (ETAPA UNICA)

LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ

MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024

TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 19 B)**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

B).- \_\_\_\_ TEXTO

NÚMERO

Se anotará el número consecutivo.

ESCALA MENSUAL

Se anotarán los nombres de los meses que comprenden el período de ejecución de los trabajos.

NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO

El nombre de la maquinaria o equipo y marca con las abreviaturas conocidas en el ramo de la construcción y modelo a utilizarse en el grupo de actividad o No. del concepto de obra correspondiente.

CANTIDAD

Cantidad de máquinas a utilizar en la partida RENDIMIENTO POR DÍA/

Se anotará el rendimiento diario efectivo de la maquinaria y

HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO DIARIO

Se indicarán las horas que realmente trabajará la máquina en el día o

COSTO DIRECTO POR HORA

Se indicará el precio de hora máquina,

IMPORTE TOTAL

El importe total del costo de la maquinaria o equipo en un grupo de actividad o concepto de obra.

PROGRAMA

Se elaborará el programa de obra siguiendo el procedimiento de diagrama.

MONTO MENSUALES

Se emplearán una columna por mes y se anotará con número el monto del programa de utilización de la maquinaria de construcción,

MONTO MENSUALES ACUMULADOS

Se indicarán los montos mensuales acumulados en pesos.

TOTAL MONTO MENSUALES

Se indicarán los montos totales en miles de pesos.

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

Se anotará sin abreviaturas el nombre o razón social.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Se anotará sin abreviaturas el nombre y suscribirá el representante legal

NÚM. DE LICITACIÓN: **LO-79-119-920057966-N-4-2024**

OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)

LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ

MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024

TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

## GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN

**c) PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE**

## ANEXO 19 C)

[illegible]

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024

OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO  
BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA  
AURORA (ETAPA UNICA)

LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ

MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024

TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### **GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 19 C)**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO

NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este ar

B).- TEXTO

MATERIALES Y EQUIPOS

Se anotará el nombre de los materiales y equipos que se programa su adquisición,

ESCALA MENSUAL

Se anotarán los nombres de los meses que comprenden el período de ejecución de los trabajos.

CANTIDAD/UNIDAD

Se anotará la cantidad de materiales y equipos de instalación y adquirirán para la ejecución de la obra.

MONTO MENSUAL PROGRAMADO

Importe con número en miles de pesos de las adquisiciones por mes.

TOTAL

Importe total con número en miles de pesos de las adquisiciones

NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

Se anotará sin abreviaturas el nombre o razón social.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Se anotará sin abreviaturas el nombre y suscribirá el representante del licitante.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: LO-79-119-920057966-N-4-2024

OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO  
BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA  
AURORA (ETAPA UNICA)

LOCALIDAD: OAXACA DE JUAREZ

MUNICIPIO: OAXACA DE JUAREZ

INICIO DE LA OBRA: 05 DE AGOSTO DE 2024

TERMINO DE LA OBRA: 03 DE OCTUBRE DE 2024

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS NATURALES.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

**d) PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO,  
ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO**

**ANEXO 19 D)**

PARTIDAS	CATEGORÍA	CANTIDAD	MES	1				2				3				SUMA POR CATEGORÍAS
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Técnicos:			SEMANA													
Administrativos:																
Servicios:																
			SUMA TOTAL POR MES													
NOMBRE DEL LICITANTE												FIRMA				

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

NÚM. DE LICITACIÓN: [LO-79-119-920057966-N-4-2024](#)

OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#)

LOCALIDAD: [OAXACA DE JUAREZ](#)

MUNICIPIO: [OAXACA DE JUAREZ](#)

INICIO DE LA OBRA: [05 DE AGOSTO DE 2024](#)

TERMINO DE LA OBRA: [03 DE OCTUBRE DE 2024](#)

PLAZO DE EJECUCIÓN: [60 DIAS NATURALES](#).

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### **GUÍA DE LLENADO PARA LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN**

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**GUÍA PARA EL LLENADO DEL ANEXO 19 D)**

**HOJA 1 DE 1**

A).- ENCABEZADO  
NOMBRE DEL LICITANTE

Se anotará el nombre o la razón social completa del licitante que presenta la proposición.

HOJA \_\_\_\_ DE \_\_\_\_  
B).- TEXTO

El número de hoja y hojas empleadas por la licitante en este anexo.

PARTIDAS  
CATEGORÍA

En este espacio se describen las actividades principales agrupadas e Se escribirá la categoría del personal técnico, administrativo y de Servicio que estará a cargo de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

CANTIDAD

Se escribirá con número la cantidad de personal según su categoría.

MES  
SEMANAS

En la columna siguiente se anotará en pesos el salario real semanario, según sea la categoría

Se pondrá el mes o meses que abarca el programa.

Se anotarán las semanas que durará la actividad en el área de trabaj , poniendo sus iniciales.

SUMA POR CATEGORÍAS

En el renglón correspondiente se anotará en pesos el importe que re: el salario real semanal del personal por el número total empleado en indicadas.

SUMA TOTAL POR MES

Se anotará en miles de pesos los resultados totales que resulten de hacer las operaciones parciales por renglón y por mes de las diversas categorías.

NOMBRE DEL LICITANTE  
FIRMA DEL LICITANTE  
PROGRAMA

La razón social completa de la compañía licitante.

Suscribirá el representante legal del licitante.

Indicar con barras los días calendario en que interviene el personal según su categoría en la elaboración de la actividad correspondiente, indicando los montos mensuales erogados, bajo la barra de cada categoría.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**REGISTRO DE RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN**

**ANEXO 20**

**REGISTRO DE RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN**

**PRESENTA**

**SI**

**NO**

**ACREDITACIÓN DE LA PERSONALIDAD FOLIO DEL: \_\_\_\_\_ AL \_\_\_\_\_**

<b>a</b>	Original del manifiesto de interés para participar y domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones.		
<b>b</b>	Original del escrito mediante el cual el representante de la Persona Moral manifiesta que cuenta con facultades suficientes para comprometer a su representada.		
	Copia del Acta Constitutiva y modificaciones (persona moral) ó Acta de Nacimiento y CURP (persona física). Presentar original para cotejo.		
	Constancia de Situación Fiscal Actualizada (RFC)		
	Registro ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).		
	Opinión positiva vigente de cumplimiento de sus obligaciones ante el IMSS.		
<b>c</b>	Original del Manifiesto de no encontrarse en los supuestos establecidos en el artículo 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.		
<b>d</b>	Original de la Declaración de INTEGRIDAD		
<b>e</b>	Original del Escrito mediante el cual, el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que es de Nacionalidad Mexicana		
<b>f</b>	Identificación Oficial Vigente (representante legal y/o persona física). (Presentar original para su cotejo).		
<b>g</b>	Original del escrito de Aviso de alta ante el IMSS de las personas con discapacidad.		
<b>h</b>	Original de la Manifestación escrita de que el superintendente de construcción propuesto en la oferta, cuenta con la firma electrónica avanzada, expedida por el SAT, para el uso de la BESOP.		
<b>h.1</b>	Copia de cédula profesional de la persona designada para fungir como superintendente responsable de la obra, deberá de tener carrera afín a los trabajos que se licitan. (Presentar original para su cotejo).		
<b>h.2</b>	Certificado de la firma electrónica avanzada fiel para el uso de la bitácora electrónica del superintendente quien será el responsable de la obra. (presentar original para su cotejo).		
<b>h.3</b>	Validación de la firma electrónica "ACTIVA" mediante la captura de pantalla de la persona que se haya nombrado como superintendente.		
<b>h.4</b>	Copia de la captura de pantalla de validación de la firma electrónica activa.		
<b>i</b>	Cédula de Inscripción al Registro Único de Proveedores y Contratistas (RUPC) del Sistema Compra Net, (quien no cuente con ella, presentar un oficio manifestando que se encuentra en trámite su registro y/o actualización).		
<b>j</b>	Original de la Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, o en su caso, que a pesar de desempeñarlo con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés. Con fundamento en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativa.		
<b>k</b>	Para los interesados que decidan agruparse para presentar una proposición, deberán acreditar en forma individual los requisitos señalados en el numeral 2, además de entregar una copia del convenio a que se refiere el artículo 47 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (presentar original del convenio para cotejo).		

**PROPUESTA TÉCNICA FOLIO DEL: \_\_\_\_\_ AL \_\_\_\_\_**

01	Original de la Manifestación por escrito de conocer el sitio de realización de los trabajos, y sus condiciones ambientales: estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, a los términos de las bases de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, sus anexos y las demás modificaciones.		
	Acta de Visita al sitio de los trabajos		
	Acta de Junta de Aclaraciones		
02	Descripción de la Planeación Integral y procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. <b>Anexar Bases de Licitación, Especificaciones Generales de Construcción, catálogo de conceptos, planos y modelo de Contrato.</b>		
03	Relación de cada uno de los profesionales Técnicos al servicio del Licitante.		
	Currículo de cada uno de los Profesionales Técnicos y cédula profesional, presentar original para cotejo.		
	Organigrama general de la empresa.		
04	Relación de Contratos que tenga celebrados con la Administración Pública o con particulares, de OBRAS SIMILARES en un		

**"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."**



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

	periodo comprendido de 5 años previos.		
	Copia de Carátula de Contratos.		
	Copias de Actas Entrega Recepción		
	Copias de Fianzas de Vicios Ocultos		
05	Opinión positiva del SAT (32-D).		
	Constancia de Estratificación de la empresa emitida por el Catálogo Nacional de Regularizaciones, Trámites y Servicios y/o manifiesto de decir que se encuentra en dicho supuesto		
	Declaración Anual 2022 y 2023.		
	Estado Financiero Auditado 2022 y 2023		
	Razones Financieras Básicas 2022 y 2023		
	Copia de la Cédula del Auditor		
	Copia del Registro de éste ante S.H.C.P.		
06	Documento de conocer las partes de la Obra que se SUBCONTRATARAN		
	Estratificación de la clasificación como MIPYMES		
07	Relación de Maquinaria y Equipo de Construcción		
	Copia simple de facturas		
	Carta compromiso de arrendamiento		
08	Manifestación escrita 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, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación.		
09	Documentos que acrediten el cumplimiento de contratos con dependencias		
	Copias de Actas de Entrega-Recepción		
	Copia de Fianzas de Vicios Ocultos		
09-A	Documentos que acrediten la Política de Integridad de la Empresa, en cumplimiento del artículo 25 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.		

**PROPUESTA ECONÓMICA FOLIO DEL: AL**

10	Análisis de Precios Unitarios.		
11	Listado de insumos		
12	Análisis, Cálculo e Integración del Factor de Salario Real.		
	Constancia de no adeudo del impuesto sobre erogaciones por remuneraciones al trabajo personal		
	Copia del comprobante actualizado del IMSS derivada de la revisión anual de la siniestrada y su original para su cotejo. (factor de riesgo)		
12-A	Mano de obra gravable. Anexar el soporte documental del % del impuesto sobre nómina a aplicar vigente en el estado.		
13	Análisis, Cálculo e integración de los Costos Horarios. Deberán anexar copia del indicador económico utilizado para él cálculo.		
14	Análisis, Cálculo e Integración de los Costos Indirectos		
15	Análisis, Cálculo e Integración de los Costos por Financiamiento.		
15-A	Indicador Bancario Utilizado.		
16	Cálculo de la Utilidad		
17	Relación y Análisis de costos unitarios básicos		
18	Catálogo de Conceptos y Cantidades de Obra		
	CD conteniendo el Presupuesto de la obra completo en formato "EXCEL" de forma digital.		
19	Programa de Ejecución General de los Trabajos con sus erogaciones		
19 a), b), c), d)	a) programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra, b) programa de erogaciones a costo directo de utilización mensual de maquinaria y equipo de construcción, c) programa de erogaciones a costo directo de los materiales y		

**"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."**





**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

	Equipos de instalación permanente, d) programa de erogaciones a costo directo del personal profesional técnico, administrativo y de servicio.		
20	Registro de recepción de la documentación.		
21	MEMORIA USB rotulado con el nombre del licitante, nombre de la obra y número de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, conteniendo todos los documentos del ACREDITAMIENTO, la propuesta TÉCNICA y de la propuesta ECONÓMICA. Es necesario presentar los apartados de Acreditamiento, Técnico y Económico en formato digital PDF, de manera separada e independiente (NOTA IMPORTANTE se recomienda que el tamaño de cada anexo sea menor a 150 MB por documento). Toda la propuesta deberá foliarse.		

ENTREGA

RECIBE

NOMBRE DE LA EMPRESA  
REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE DEL FUNCIONARIO  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA  
POTABLE Y ALCANTARILLADO



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

MEMORIA USB rotulado con el nombre del licitante, nombre de la obra y número de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, **conteniendo todos los documentos del ACREDITAMIENTO, la propuesta TÉCNICA y de la propuesta ECONÓMICA.** Es necesario presentar los apartados de Acreditamiento, Técnico y Económico en formato digital PDF, **de manera separada e independiente** (NOTA IMPORTANTE se recomienda que el tamaño de cada anexo sea menor a 150 MB por documento). Toda la propuesta deberá foliarse.

**ANEXO 21**

**NOTA:** El no presentar la propuesta en formato PDF es motivo de descalificación.



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA), EN LA LOCALIDAD DE OAXACA DE JUAREZ, MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

### CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

**MODELO DE LA PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR, ANTE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA (ENTIDADES)**

#### (Afianzadora o Aseguradora)

Denominación social: \_\_\_\_\_, en lo sucesivo (la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Domicilio: \_\_\_\_\_.

Autorización del Gobierno Federal para operar: \_\_\_\_\_ (Número de oficio y fecha)

#### Beneficiaria:

SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO Y A FAVOR DE LA SECRETARIA DE FINANZAS DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE OAXACA, en lo sucesivo "la Beneficiaria".

Domicilio: CALLE MANUEL SABINO CRESPO No. 509 S/N, COL. CENTRO, OAXACA DE JUAREZ, OAXACA, C.P. 68000.

El medio electrónico, por el cual se pueda enviar la fianza a "la Contratante" y a "la Beneficiaria": \_\_\_\_\_.

Fiado (s): (En caso de proposición conjunta, el nombre y datos de cada uno de ellos)

Nombre o denominación social: (NOMBRE DE LA EMPRESA). RFC: \_\_\_\_\_. Domicilio: \_\_\_\_\_. (El mismo que aparezca en el contrato principal) Representada por el C. \_\_\_\_\_, en su carácter de \_\_\_\_\_

#### Datos de la póliza:

Número: \_\_\_\_\_. (Número asignado por la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Monto Afianzado: \_\_\_\_\_. (Con letra y número, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado).

Moneda: PESOS MEXICANOS.

Fecha de expedición: \_\_\_\_\_.

Obligación garantizada: El cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el contrato en los términos de la Cláusula PRIMERA de la presente póliza de fianza.

#### Naturaleza de las Obligaciones: INDIVISIBLE.

La obligación garantizada será indivisible y en caso de presentarse algún incumplimiento se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.

#### Datos del contrato, en lo sucesivo el "Contrato":

Número asignado por "la Contratante": \_\_\_\_\_.

Objeto: (nombre de la obra, localidad, municipio, estado). Con un plazo de ejecución de (con número y letra) naturales, con fecha de inicio y termino \_\_\_\_\_

Monto del Contrato: (Con número y letra, sin el Impuesto al Valor Agregado)

Moneda: PESOS MEXICANOS.

Fecha de suscripción: (FECHA DEL CONTRATO).

Tipo: Obra Pública.

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**Obligación contractual para la garantía de cumplimiento:** Indivisible.

**Procedimiento al que se sujetará la presente póliza de fianza para hacerla efectiva:** El previsto en el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. **Competencia y Jurisdicción:** Para todo lo relacionado con la presente póliza, el fiado, el fiador y cualesquier otro obligado, así como "la Beneficiaria", se someterán a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales del estado de Oaxaca, renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio o por cualquier otra causa. La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y 49, fracción II, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y artículo 98 de su Reglamento.

Validación de la fianza en el portal de internet, dirección electrónica \_\_\_\_\_.

(Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora)

**CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE OBRA PÚBLICA**

**PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.**

Esta póliza de fianza garantiza el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el "Contrato" a que se refiere esta póliza y en sus convenios modificatorios que se hayan realizado o a los anexos del mismo, cuando no rebasen el porcentaje de ampliación indicado en la cláusula siguiente, aún y cuando parte de las obligaciones se subcontraten.

**SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.**

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se compromete a pagar a la Beneficiaria, hasta el monto de esta póliza, que es (con número y letra sin incluir el Impuesto al Valor Agregado) que representa el 10% (diez por ciento) del valor del "Contrato".

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") reconoce que el monto garantizado por la fianza de cumplimiento se puede modificar en el caso de que se formalice uno o varios convenios modificatorios de ampliación del monto del "Contrato" indicado en la carátula de esta póliza, siempre y cuando no se rebase el 100% de dicho monto. Previa notificación del fiado y cumplimiento de los requisitos legales, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") emitirá el documento modificatorio correspondiente o endoso para el solo efecto de hacer constar la referida ampliación, sin que se entienda que la obligación sea novada.

En el supuesto de que el porcentaje de aumento al "Contrato" en monto fuera superior a los indicados, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") se reserva el derecho de emitir los endosos subsecuentes, por la diferencia entre ambos montos sin embargo, previa solicitud del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") podrá garantizar dicha diferencia y emitirá el documento modificatorio correspondiente.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente que en caso de requerimiento, se compromete a pagar el monto total afianzado, siempre y cuando en el Contrato se haya estipulado que la obligación garantizada es indivisible; de estipularse que es divisible, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") pagará de forma proporcional el monto de la o las obligaciones incumplidas.

**TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.**

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se obliga a pagar la indemnización por mora que en su caso proceda de conformidad con el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

**CUARTA. - VIGENCIA.**

La fianza permanecerá vigente hasta que se dé cumplimiento a la o las obligaciones que garantice en los términos del "Contrato" y continuará vigente en caso de que "la Contratante" otorgue prórroga o espera al cumplimiento del "Contrato", en los términos de la siguiente cláusula.

Asimismo, esta fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen en la obligación garantizada hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria.

De esta forma la vigencia de la fianza no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales.

*Este programa es público, ajeno a cualquier derecho privado. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA (ETAPA UNICA)**, EN LA LOCALIDAD DE **OAXACA DE JUAREZ**, MUNICIPIO DE **OAXACA DE JUAREZ**, OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.**

En caso de que se prorrogue el plazo originalmente señalado o conceder esperas o convenios de ampliación de plazo para el cumplimiento del contrato garantizado y sus anexos, el fiado dará aviso a **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")**, la cual deberá emitir los documentos modificatorios o endosos correspondientes.

**(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** acepta expresamente garantizar la obligación a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga, espera o ampliación al fiado por parte de la "Contratante" para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizan, por lo que no se actualiza el supuesto de extinción de fianza previsto en el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, sin que se entienda novada la obligación.

**SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.**

Para garantizar el cumplimiento del contrato, en caso de suspensión de los trabajos por cualquier causa justificada en los términos de la Ley de Obras Públicas **y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento** y demás disposiciones aplicables, "la Contratante" deberá emitir el o las **actas circunstanciadas** y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** dichos documentos expedidos por "la Contratante".

El aplazamiento derivado de la interposición de los recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable a la póliza inicial.

**SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.**

**(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** realizará el pago de la cantidad reclamada, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre subyúdice, en virtud de procedimiento ante autoridad judicial, administrativa o tribunal arbitral, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución, ante dichas instancias.

**(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** deberá comunicar a "la Beneficiaria" de la garantía, el otorgamiento de la suspensión al fiado, acompañándole las constancias respectivas que así lo acrediten, a fin de que se encuentre en la posibilidad de abstenerse del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme.

**OCTAVA. - COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.**

El coafianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implicará novación de las obligaciones asumidas por **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** por lo que subsistirá su responsabilidad exclusivamente en la medida y condiciones en que la asumió en la presente póliza de fianza y en sus documentos modificatorios.

**NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.**

**(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando "la Contratante" le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía por haberse cumplido con las obligaciones a cargo del fiado y aceptado la garantía por defectos o vicios ocultos, acompañando al mismo el acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones o, en su caso, el finiquito, y en el supuesto de existir saldos a cargo del fiado, la liquidación correspondiente. El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** el acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones o, en su caso, el finiquito, y en el supuesto de existir saldos a cargo del fiado, la liquidación correspondiente. Cuando el fiado solicite la cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

**DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.**

**(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** acepta expresamente someterse al procedimiento previsto en el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para hacer efectiva la fianza.

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."*



**SERVICIOS DE AGUA**  
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS  
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**DIRECCIÓN DE  
PLANEACIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN**

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LO-79-119-920057966-N-4-2024, QUE SE CELEBRARÁ EL DÍA 30 DE JULIO DEL 2024, A LAS 14:00 HORAS PARA LA OBRA: [CONSTRUCCION DE INTERCONEXION DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SECTOR RIO BLANCO EN LAS CALLES RIO PAPALOAPAM-MARTIRES DE RIO BLANCO-PIRINEOS EN LA COLONIA AURORA \(ETAPA UNICA\)](#), EN LA LOCALIDAD DE [OAXACA DE JUAREZ](#), MUNICIPIO DE [OAXACA DE JUAREZ](#), OAXACA.

LUGAR Y FECHA: OAXACA DE JUAREZ, OAXACA A 18 DE JULIO DEL 2024.

**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**DÉCIMA PRIMERA. -RECLAMACIÓN**

"La Beneficiaria" podrá presentar la reclamación a que se refiere el artículo 279, de Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en cualquier oficina, o sucursal de la Institución y ante cualquier apoderado o representante de la misma.

**DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.**

Será aplicable a esta póliza, en lo no previsto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas la legislación mercantil y a falta de disposición expresa el Código Civil Federal