





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

# **BASES DE LICITACIÓN**

INVITACIÓN A CUANDO MENOS 3 PERSONAS CONCURSO No: LS/2023300620031/FAISMUN

CON DESTINO A LA OBRA:

# 2023300620031

REHABILITACIÓN DE CALLE JUAN DE LA LUZ ENRIQUEZ ENTRE AVENIDA BENITO JUAREZ Y MORELOS CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA LOCALIDAD DE TETLA.







CONCURSO No: LS/2023300620031/FAISMUN



A LAS QUE DEBERÁN SUJETARSE LOS PARTICIPANTES DE LA LICITACIÓN RESTRINGIDA RELATIVA A LA OBRA: 2023300620031 "REHABILITACIÓN DE CALLE JUAN DE LA LUZ ENRIQUEZ ENTRE AVENIDA BENITO JUAREZ Y MORELOS CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA LOCALIDAD DE TETLA."

EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CHOCAMAN , VERACRUZ, CON BASE EN LO DISPUESTO EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE; ART. 37 DE LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, VIGENTE: HA CONVOCADO A PARTICIPAR EN LA

LICITACIÓN RESTRINGIDA NÚMERO: LS/2023300620031/FAISMUN "REHABILITACIÓN DE CALLE JUAN DE LA LUZ ENRIQUEZ ENTRE AVENIDA BENITO JUAREZ Y MORELOS CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA LOCALIDAD DE TETLA."

#### CAPÍTULO I

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA EN LICITACIÓN

PRIMERA.- LA OBRA OBJETO DEL PRESENTE CONCURSO ES LA QUE SE DESCRIBE EN CANTIDAD Y ESPECIFICACIÓN EN EL ANEXO CORRESPONDIENTE AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA DE LAS PRESENTES BASES DE LICITACIÓN.

SEGUNDA.- EL PARTICIPANTE EN QUIEN RECAIGA LA ASIGNACIÓN DEL CONTRATO, DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE CHOCAMAN, VER., EQUIVALENTE AL 100% DEL ANTICIPO RECIBIDO, UNA FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (10% DEL MONTO CONTRATADO SIN I.V.A.) Y UNA FIANZA DE VICIOS OCULTOS AL CONCLUIR LOS TRABAJOS CONTRATADOS, POR LIN TERMINO MÍNIMO DE UN AÑO (10% DEL MONTO TOTAL EJERCIDO); TAL COMO LO ESTABLECE EL ART. 48 DE LEY DE PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS.

TERCERA.- LOS RECURSOS ASIGNADOS PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA OBJETO DE ESTA LICITACIÓN SON DE FONDO: FAISMUN-2023



2022 - 2025



CUARTA.- LA OBRA SE LLEVARÁ A CABO A PRECIO UNITARIO Y TIEMPO DETERMINADO, LA CONVOCANTE NO PROPORCIONARÁ DE NICLA MATERIALES Y, EL CONCURSANTE RECONOCE QUE TOMARÁ EN CONSIDERACIÓN LAS CONDICIONES GENERALES Y ESPECIALES NUMBERA DEL LUGAR DONDE SE CONSTRUIRÁ LA OBRA, EL DESCONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES ANTERIORES EN NINGUN COSSOCIACIONAL DE SERVIRÁ POSTERIORMENTE PARA ADUCIR JUSTIFICACIÓN POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O PARA SOLICITAR AMÁN, VER. BONIFICACIÓN AL PRECIO CONSIGNADO EN SU

PROPOSICIÓN. EL PARTICIPANTE DEBERÁ SOSTENER SUS PRECIOS ESTABLECIDOS EN LA PROPUESTA HASTA EL TÉRMINO DE LA REALIZACIÓN DE LA OBRA.

**QUINTA.**- TODOS LOS COSTOS QUE EROGUE EL PARTICIPANTE EN LA PREPARACIÓN Y PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA SERÁ TOTALMENTE A SU CARGO, LIBERANDO AL H. AYUNTAMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE REINTEGRARLOS, CUALQUIERA QUE SEA EL RESULTADO DE LA LICITACIÓN.

SEXTA. -SE OTORGARÁ ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30%

SÉPTIMA.- LA EJECUCIÓN DE LA OBRA SERÁ DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES DE LAS BASES DE LICITACIÓN, COMPLETÁNDOSE CON LAS INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL H. AYUNTAMIENTO PARA LA CORRECTA INTERPRETACIÓN DE LOS PLANOS. LA OBRA SE EJECUTARÁ SEGÚN PROGRAMA PROPUESTO POR EL PARTICIPANTE,

INICIANDO LOS TRABAJOS EL DIA DE SEPTIEMBRE DEL 20 Y TERMINANDO 11 DE OCTUBRE DEL 2023

#### CAPÍTULO II

DESIGNACIÓN Y ATRIBUCIONES DEL COMITÉ QUE CONOCERÁ Y RESOLVERÁ SOBRE EL PROCEDIMIENTO
DE LA LICITACIÓN

OCTAVA.- LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS SERÁ A CARGO DEL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS. ESTE COMITÉ TENDRÁ AMPLIAS FACULTADES PARA APLICAR LAS PRESENTES BASES Y LAS LEYES QUE SEAN RELATIVAS A LA DOS A LICITACIÓN. EL COMITÉ DE LAS LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS SERÁ LA ÚNICA AUTORIDAD FACULTADA PARA DESEÑAL CUALQUIER PROPOSICIÓN QUE NO SEA PRESENTADA CONFORME A LO DISPUESTO EN LA INVITACIÓN, LAS PRESENTES BASES SUS ANEXOS.

PARA LOS EFECTOS ANTERIORMENTE MENCIONADOS, EL DOMICILIO DEL COMITÉ DE LAS LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS DE SERÁ EL UBICADO EN LA SEDE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL, CITA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE COMUNICIPIO DE CHOCAMAN VERACRUZ, CON TELÉFONOS: 01 (273) 73 7 04 80



2022 - 2025



## CAPÍTULO III

DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN

NOVENA.- EL PROCEDIMIENTO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE COMPONDRÁ DE LA SIGUIENTE FORMA

A) INSCRIPCION Y ENTREGA DE BASES: 25 DE AGOSTO DEL 2023

B) VISITA DE OBRA: 29 DE AGOSTO DEL 2023

C) JUNTA DE ACLARACIONES: 29 DE AGOSTO DEL 2023

D) ACTO DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE

04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS:

E) NOTIFICACIÓN DE FALLO: 07 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

F) CONTRATACION FECHA: 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA DE INICIO DE OBRA: 11 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA DE TERMINO DE OBRA: 11 DE OCTUBRE DEL 2023

A LOS ACTOS SEÑALADOS EN EL INCISO D) DEBERÁ COMPARECER SÓLO LA PERSONA FÍSICA INTERESADA O SU REPRESENTANTE LEGAL; TRATÁNDOSE DE PERSONA MORAL, SU REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL (CON PODER NOTARIAL).

#### CAPÍTULO IV

DE LA INSCRIPCIÓN Y ENTREGA DE BASES

DÉCIMA.- LAS BASES DE LICITACION ESTARÁN DISPONIBLES EN EL DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS 25 DE AGOSTO DEL 2023 EN HORARIO DE 09:00 A 15:00 HRS. LAS EMPRESAS QUE ACEPTEN LA INVITACIÓN A PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN DEBERÁN PRESENTAR SU CARTA DE ACEPTACIÓN POR ESCRITO MISMO DEPARTAMENTO.

#### CAPÍTULO V

DE LA VISITA DE OBRA

DÉCIMA PRIMERA.- LA VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS SE REALIZARÁ EL DÍA: 29 DE AGOSTO DEL 2023 09:30rs SIENDO EL PUNTO DE REUNIÓN EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS CON LA FINA-A LAS LIDAD DE CONSIDERAR LAS DIFICULTADES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA. DICHA VISITA SE CONSIDERA DE CARÁCTER OBLIGATORIO Y EN CASO DE NO PODER ASISTIR EL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA SE ACEPTARÁ QUE PRESENTE POR ESCRITO A LA PERSONAS QUE LO SUSTITUIRÁ.





Chocamán, Ver.

CONCLUIDO EL EVENTO, SE ELABORARÁ ACTA CIRCUNSTANCIADA QUE DEBERÁN RUBRICAR TODOS LOS ASISTENTE MISMA: LA OMISIÓN DE FIRMA POR PARTE DE ALGUNO DE ELLOS NO INVALIDARÁ SU CONTENIDO.

#### CAPÍTULO VI

DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

DÉCIMA SEGUNDA.- CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN CON RESPECTO A LAS BASES DE LICITACIÓN Y LA VISITA DE OBRA, SERÁ
ATENDIDA Y RESUELTA EN LA ILINTA DE ACLARACIONES. LA CUAL 650 É CONTRE DE CONTRE LA CUAL 650 É CONTRE DE C ATENDIDA Y RESUELTA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, LA CUAL SERÁ OPTATIVA

Y SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA:

29 DE AGOSTO DEL 2023

TERMINANDO LA VISITA DE OBRA EN LA DIRECCIÓN

DE OBRAS PÚBLICAS. EN LA JUNTA SÓLO SE DARÁ RESPUESTA A LAS PREGUNTAS QUE SEAN PRESENTADAS EN TIEMPO Y FORMA POR LOS PARTICIPANTES, LAS CUALES SE DETALLARÁN EN EL ACTA QUE SE LEVANTE PARA TAL EFECTO. CONCLUIDÓ EL EVENTO, SE ELABORARÁ ACTA CIRCUNSTANCIADA QUE DEBERÁN RUBRICAR TODOS LOS ASISTENTES A LA MISMA; 🖟 OMISIÓN DE FIRMA POR PARTE DE ALGUNO DE ELLOS NO INVALIDARÁ SU CONTENIDO.

#### CAPÍTULO VII

DEL ACTO DE REGISTRO, RECEPCIÓN Y APERTURA DE SOBRES QUE CONTIENEN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS

DÉCIMA TERCERA.- DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁ PRESENTAR EL LICITANTE PARA SU REGISTRO PREVIO AL ACTO DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPOSICIONES:

- 1 FOTOCOPIA DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA SOCIEDAD PROPONENTE Y SU ÚLTIMA MODIFICACIÓN, PARA PERSONAS FÍSICAS COPIA DEL ACTA DE NACIMIENTO.
- 2.- DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PERSONALIDAD DEL REPRESENTANTE QUE PARTICIPARÁ EN LOS ACTOS DE REGISTRO. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES (PODER NOTARIAL). DE LAS PERSONAS FÍSICAS COPIA DEL ACTA DE NACIMIENTO E IDENTIFICACIÓN OFICIAL DEL REPRESENTANTE EN AMBOS CASOS. ESTA DOCUMENTACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE POR SEPARADO DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, PRESENTANDO SU ORIGINAL PARA COTEJO.

DÉCIMA CUARTA.- LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS SE EFECTUARÁ EN LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL 04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 H. AYUNTAMIENTO, DONDE SE DARÁN CITA EL DÍA A LAS 10:00 HRS. Y SE DEBER PRESENTAR EN DOS SOBRES DEBIDAMENTE CERRADOS EN FORMA INVIOLABLE, DEBIENDO SEPARAR LA DOCUMENTACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA Y LA PROPUESTA ECONÓMICA POR SOBRE, CADA UNO DE ELLOS CON UNA CARÁTULA CON EL NOMBRE DE LA EMPRESA, NÚMERO DE LICITACIÓN, DESCRIPCIÓN DE LA OBRA EN CUESTIÓN E INDICAR PROPUESTA TECNICA DE CONTRA DE LA CORRESTA DE CONTRA DEL CONTRA DE LA CORRESTA DE LA CORRESTA DE CONTRA DE LA CORRESTA DEL CORRESTA DE LA CORRESTA DEL CORRESTA DE LA CORRESTA DE LA CORRESTA DE LA CORRESTA DEL CORRESTA DE LA CORRESTA DEL CORRESTA DE LA CORRESTA DEL C ECONÓMICA , LOS CUALES DEBERÁN CONTENER LOS DOCUMENTOS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN, SEGÚN EL ORDEN 1020 DESCRITO. LA APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Y ECONÓMICAS SERÁ EL DÍA

04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



2022 - 2025



AL ACTO DE RECEPCIÓN Y APERTURA DEBERÁ CONCURRIR ÚNICAMENTE UN REPRESENTANTE POR PERSONA FÍSICA O MO PARTICIPANTE, MISMA QUE DEBERÁ REGISTRARSE MEDIA HORA ANTES DE SU INICIO.

DÉCIMA QUINTA.- INICIADO EL ACTO DE RECEPCIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS DE CAMAN, VER. PASARÁ LISTA DE ASISTENCIA DE LOS PARTICIPANTES PROCEDENTES ÉSTOS A ENTREGAR EN SOBRE CERRADOS SUS 22-2025 RESPECTIVAS PROPOSICIONES AL PRESIDENTE DEL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS.

ACTO SEGUIDO, EL PRESIDENTE DEL COMITÉ LOS MOSTRARÁ A LOS ASISTENTES PARA COMPROBAR QUE NO HAN SIDO VIOLADOS Y PROCEDERÁ A ABRIR LOS SOBRES CORRESPONDIENTES A LA PROPUESTA TÉCNICA DE CADA UNA DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES ANTE LA PRESENCIA DE TODOS. EL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS, PREVIA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE TODOS LOS REQUISITOS SOLICITADOS, DETERMINARÁ DURANTE EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES, CUALES CUMPLEN PROVISIONALMENTE CON LOS REQUISITOS DE LA INVITACIÓN Y LAS PRESENTES BASES Y QUE, POR LO TANTO LAS RECIBE PARA SU REVISIÓN DETALLADA, SIN PERJUICIO QUE COMO RESULTADO DE ÉSTA, POSTERIORMENTE RECHACE AQUELLAS QUE NO SE AJUSTEN ESTRICTAMENTE A LAS BASES DE LICITACIÓN Y SUS ANEXOS.

SEGUIDO AL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS SE PROCEDERÁ A LA APERTURA DE LA PROPUESTA ECONÓMICA DE LOS LICITANTES CUYA PROPUESTAS NO HAYAN SIDO DESECHADAS. Y SE DARÁ LECTURA A LA PARTE SUSTANTIVA DE LAS PROPOSICIONES, MENCIONANDO LOS MONTOS TOTALES DE LA PROPUESTA SIN INCLUIR EL I.V.A. Y CON I.V.A, TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y GARANTÍAS DE LA PROPOSICIÓN.

**DÉCIMA SEXTA.**- LAS OFERTAS RECIBIDAS DEBERÁN FIRMARSE, POR LO MENOS, EN LAS PARTES CORRESPONDIENTES A LAS ESPECIFICACIONES, ASPECTOS ECONÓMICOS, TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, POR LAS 3 EMPRESAS PARTICIPANTES Y POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CONVOCANTE PRESENTES EN EL ACTO.

DÉCIMA SÉPTIMA.- SE LEVANTARA ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE SE HARÁ CONSTAR LAS PROPOSICIONES RECIBIDAS, SUS IMPORTES Y LAS OBSERVACIONES QUE MANIFIESTEN LOS PARTICIPANTES, ENTREGÁNDOSE A CADA UNO DE ELLOS COPIA DEL ACTA, MISMA QUE SERÁ FIRMADA POR LOS ASISTENTES AL ACTO. EL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS SERÁ LA ÚNICA AUTORIDAD FACULTADA PARA DESECHAR CUALQUIER PROPOSICIÓN QUE NO SEA PRESENTADA CONFORME A LO DISCUSSTO, POR LA INVITACIÓN, LAS PRESENTES BASES Y SUS ANEXOS, TENIENDO EN CUENTA QUE SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN DE ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN LAS MISMAS.

#### SOBRE TÉCNICO:

ANEXO 1.T.- DECLARACIÓN POR ESCRITO Y BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD, DE NO ESTAR EN NINGUNO DE LOS EMPLESTAS SEÑALADOS EN EL ARTÍCULO 33, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZO IGNACIO DE LA LLAVE.

ANEXO 2.T.-

2.7.1. CONSTANCIA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA, FIRMADO POR LOS REPRESENTANTES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL H. AYUNTAMIENTO DE CHOCAMAN, VERACRUZ, ANEXANDO ESCRITO DONDE HAGA CONSTAR QUE CONOCE EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y TODAS LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL LUGAR, EN PAPELERÍA MEMBRETADA DE LA EMPRESA.



2022 - 2025



2.T.2. COPIA DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DEBIDAMENTE FIRMADA POR LOS REPRESENTANTES DE LA DIRECCIÓN DE SUPERIORIO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL H. AYUNTAMIENTO DE CHOCAMAN, VERACRUZ, Y POR LOS H. AYUNTAMIENTO

#### ANEXO 3.T.-

- 3.T.1. MODELO DE CONTRATO DEBIDAMENTE FIRMADO EN FORMA AUTÓGRAFA, EN CADA UNA DE SUS HOJAS, COMO ACEPTACIÓN DE LAS CONDICIONES PACTADAS. (ANEXO 7.T.1.-).
- 3.7.2. LAS PRESENTES BASES, LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES DEBIDAMENTE RUBRICADAS EN TODAS SUS HOJAS.
- 3.7.3. CONSTANCIA DE CONOCIMIENTO DEL CONTRATO, DE LOS ANTICIPOS, DE LAS ESPECIFICACIONES DEL H. AYUNTAMIENTO Y LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN APLICABLES.
- 3.7.4. CATALOGO DE CONCEPTOS PROPORCIONADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO RUBRICADO EN TODAS SUS HOJAS.
- 3.T.5. PROYECTO DEBIDAMENTE RUBRICADO.

#### ANEXO 4.T.- CALENDARIZACIÓN.

4.T.1. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EN PERIODOS MENSUALES Y POR CONCEPTO.

#### ANEXO 5.T.-

CARTAS, CIRCULARES Y MINUTAS COMPLEMENTARIAS A LA LICITACIÓN.

#### SOBRE ECONÓMICO

#### ANEXO 1.E.

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN EN PAPELERÍA MEMBRETADA DE LA EMPRESA, DEBIDAMENTE REQUISITADO Y RUBRICADO. (ANEXO 1.E.1). GARANTÍA DE SERIEDAD PARA EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPOSICIÓN POR LA CANTIDAD EQUIVALENTE AL 5% DEL IMPORTE DE SU PROPOSICIÓN SIN I.V.A., MEDIANTE FIANZA OTORGADA POR UNA INSTITUCIÓN DE FIANZAS DEBIDAMENTE ACREDITADA, A FAVOR DEL MUNICIPIO DE CHOCAMAN, VERACRUZ, O BIEN CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA O CHEQUE CRUZADO EXPEDIDO POR EL INTERESADO CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA; EL CUAL SERÁ DEVUELTO O AUTORIZADA LA CANCELACIÓN DE LA FIANZA, SEGÚN CORRESPONDA A LOS PARTICIPANTES, EL DÍA DEL FALLO, RETENIENDOSE EL DOCUMENTO DEL CONTRATISTA QUE LE SEA ASIGNADA LA OBRA, HASTA LA ENTREGA DE LA FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. (ANEXO 1.E.2.). (ESTE DOCUMENTO SE DEBERÁ COLOCAR CON GRAPAS, NO PEGADO, NI CON DIUREX).

ANEXO 2.E. -

CATALOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUES IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL I.V.A., ANEXAR DICHA INFORMACIÓN EN COMPACTO (ANEXO 2.E.).

#### ANEXO 3.E.-

DATOS BÁSICOS

- 3.E.1.- EXPLOSIÓN DE INSUMOS CON IMPORTES TOTALES DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y DE OBRA, MAQUINARIA, Y TOTAL DEL REPORTE A UTILIZARSE PUESTOS EN LA OBRA, DESGLOSANDO EL IMPORTE DEL FLETE ALL'AYUNTAMIENTO, CARGO.
- 3.E.2.- ANÁLISIS DESGLOSADO DEL PORCENTAJE DE COSTO INDIRECTO PROPUESTO.
- 3.E.3.- PRESENTAR EN HOJA POR SEPARADO EL CARGO POR UTILIDAD DESGLOSADO PROPUESTO.



2022 - 2025

ANEXO 4.E.-

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.

4.E.1.- ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE TODOS LOS CONCEPTOS DEL CATALOGO, ESTRUCTURADOS POR COSTOS DIRECTOS.

COSTOS INDIRECTOS, COSTO DE FINANCIAMIENTO, CARGOS POR UTILIDAD Y OTROS CARGOS.

PARA EL ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, DEBERÁN CONSIDERARSE LOS COSTOS DE MANO amiento DE OBRA, MATERIALES Y DEMÁS INSUMOS DE LA REGIÓN; ASÍ MISMO EL CARGO POR MAQUINARIA Y EQUIPO RECIONAL DE CONSTRUCCIÓN SE DETERMINARA CON BASE EN EL PRECIO Y RENDIMIENTO DE ESTOS, CONSIDERADOS COMO NUEXOS MÁN, VOI.

ACORDE CON LAS CONDICIONES DE EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DEL TRABAJO QUE SE TRATE.

EL PROCEDIMIENTO DE ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS, PODRÁ SER POR EL RENDIMIENTO POR HORA Ó TURNO. LOS COSTOS INDIRECTOS ESTARÁN REPRESENTADOS COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO, DICHOS COSTOS, SE DESGLOSARAN EN LOS CORRESPONDIENTES A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS CENTRALES DE LA OBRA, SEGUROS Y FINANZAS. EL COSTO DE FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS; PARA DETERMINACIÓN DE ESTE COSTO DEBERÁN CONSIDERARSE LOS GASTOS QUE REALIZARA EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, LOS PAGOS POR ANTICIPOS Y ESTIMACIONES QUE RECIBIRÁ Y LA TASA DE APLICARA, DEBIENDO ADJUNTARSE EL ANÁLISIS CORRESPONDIENTE.

EN LA INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO DEBERÁ CONSIDERARSE EL IMPORTE DEL ANTICIPO A OTORGARSE ADEMÁS DE MANIFESTARSE QUE LA TASA DE INTERÉS APLICABLE FUE CALCULADA CON BASE A UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECÍFICO (ANEXO DICHO INDICADOR), EL CUAL NO PODRÁ SER CAMBIADO O SUSTITUIDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO. EL CARGO POR UTILIDAD SERÁ FIJADO POR EL CONTRATISTA MEDIANTE UN PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO. LOS CONCEPTOS DEL SISTEMA PARA EL RETIRO (SAR) Y DEL FONDO NACIONAL PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES (INFONAVIT), DEBERÁN INCLUIRSE DENTRO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.

SE ADICIONARÁ A LA CANTIDAD QUE RESULTE DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS DE FINANCIAMIENTO Y DEL CARGO POR UTILIDAD LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: EL CARGO AL CONTRATISTA POR CONCEPTO DE CONTROL Y PRUEBAS DE LABORATORIO DE CAMPO, EL 1%. EL CARGO AL CONTRATISTA POR EL SERVICIO DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL, EL 5 AL MILLAR ATENDIDO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 65, PARRAFO QUINTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE. AL FORMULAR SU PROPOSICIÓN, LOS PROPONENTES RECONOCEN EN SUS TÉRMINOS QUE: TOMARON EN CONSIDERACIÓN LAS CONDICIONES CLIMATOLOGICAS, TOPOGRÁFICAS Y GEOLÓGICAS DE LA REGIÓN, COMPENETRÁNDOSE EN LAS CONDICIONES GENERALES Y ESPECIALES DEL LUGAR DE LA OBRA Y QUE EL DESCONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES ANTERIORES, EN NINGÚN CASO SERVIRÁ POSTERIORMENTE PARA INTERPONER INCONFORMIDAD O RECLAMO ALGUNO EN CUANTO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA LICITACIÓN, ADUCIR JUSTIFICACIÓN POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O PARA SOLICITAR BONIFICACIONES A LOS PRECIOS UNITARIOS CONSIDERADOS EN LA PROPOSICIÓN.

LOS DATOS INDICADOS EN EL DOCUMENTO CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y EN GENERAL EN EL PROYECTO PER ELABORACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, SON PROPORCIONADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DE H. AYUNTAMIENTO ÚNICAMENTE A TITULO INFORMATIVO, POR LO TANTO, QUEDA BEJOCIO RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE JUZGAR LAS CIRCUNSTANCIAS QUE OCURRAN, DE MANERA QUE SI CUALQUERAJE PUELLAS RESULTA DIFERENTE EN LA REALIDAD A COMO SE INDICO EN EL PROYECTO O HAY DIFERENCIAS EN LA SCANTIDADESO CONSEINDICO EN EL PROYECTO O HAY DIFERENCIAS EN LA SCANTIDADESO CONSEINDICO EN CIRCUNSTANCIAS NO JUSTIFICANAY FUJUADES MAIO. RECLAMACIONES CON RELACIÓN A LOS PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS.





PROPONDRÁN PRECIOS UNITARIOS ÚNICAMENTE PARA LOS CONCEPTOS ANOTADOS EN EL DOCUMENTO CATÁLOGO DE CONCEPTOS, Y QUE NO DEBERÁN PROPONERSE ALTERNATIVAS QUE MODIFIQUEN LO ESTIPULADO EN ESTE PLIEGOEN SUDENCIA CASO DE ENCONTRARSE ERRORES EN LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS, SE RECONOCERÁ COMO CORRECTO EL PRODUCTO Y UNITAMIENTO DE LAS CANTIDADES DE OBRA ANOTADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO Y LOS PRECIOS STUCCIONAL DE UNITARIOS ANOTADOS CON LETRA POR EL CONCURSANTE DE ACUERDO CON LAS CORRECCIONES QUE EN SU CASO SE COMMAN, VER. HAGAN, SE MODIFICARAN LOS IMPORTES PARCIALES Y LA SUMA DE ELLOS; EL QUE RESULTE SERÁ EL MONTO CORREGIDO 22-2025 PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN.

ANEXO 5.E.-

PROGRAMAS DE MONTOS MENSUALES CON EROGACIONES.

5.E.1.- PROGRAMA FÍSICO-FINANCIERO, POR MONTOS MENSUALES DE LA ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN LA OBRA

#### **GENERALES VIII**

**DÉCIMA OCTAVA.**- TODOS LOS DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE ESTA LICITACIÓN DEBERÁN PRESENTARSE EN MONEDA NACIONAL, EN IDIOMA ESPAÑOL, ESTRICTAMENTE EN EL ORDEN INDICADO; ASÍ TAMBIÉN SE SOLICITA QUE PRESENTEN EN CARPETA LA PORTADA INSERTABLE CON SEPARADORES DE PESTAÑA O DE COLOR CON DESCRIPCIÓN DE TIPO DE DOCUMENTO, FOLIADOS, DEBIDAMENTE SELLADOS, RUBRICADOS EN TODAS SUS HOJAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA. EL LICITANTE PODRÁ PRESENTAR LOS DOCUMENTOS EN FORMATOS PROPIOS, TODA VEZ QUE CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ASENTADOS EN LAS PRESENTES BASES Y SUS ANEXOS.

NINGUNA DE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO LAS PROPORCIONES PRESENTADAS POR LOS PARTICIPANTES, PODRÁN SER NEGOCIADAS.

**DÉCIMO NOVENA.**- EL CONTRATISTA A QUIEN SE LE ASIGNE LA OBRA, PREVIA ENTREGA DE LOS ANTICIPOS CORRESPONDIENTES, SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO EL DIA:

#### NOTIFICACIÓN DEL FALLO

VIGÉSIMA.- LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS CON BASE EN EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES ADMITIDADE IN SU PROPIO PRESUPUESTO DE LA OBRA, FORMULARÁ EL DICTAMEN QUE SERVIRÁ COMO FUNDAMENTO PARE DE PAREO COMPARATIVA DE CONTRATO AL LICITANTE QUE ENTRE LOS PROPONENTES REUNACIAS CONDICIONES NECESARIAS QUE GARANTICEN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME LO ESTABLECE EL CONTRATO NO PRESISAMENTE QUIEN HAYA PRESENTADO LA OFERTA EVALUADA MÁS BAJA, CONTRA ESTA RESOLUCIÓN NO PROCEDERÁ RECURSO ALGUNO.





2022-2025

EL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS DARÁ A CONOCER EL FALLO DE LA LICITACIÓN EN LA PRESÍDENCIA 07 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 A LA QUE LIBREMENTE PODRÁN CON CITA EN EL PALACIO MUNICIPAL EL DIA ASISTIR LOS LICITANTES QUE HUBIERAN PARTICIPADO EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES C LEVANTÁNDOSE EL ACTA RESPECTIVA, QUE FIRMARÁN LOS ASISTENTES, A QUIENES SE ENTREGARÁ COPIA DE LA MISMA, LA Juntamiento Constitucional de FALTA DE FIRMA DE ALGÚN LICITANTE NO INVALIDARÁ SU CONTENIDO Y EFECTOS. Chocamán, Ver.

VIGÉSIMA- PRIMERA.- EL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS RECHAZARA PROPOSICIONES EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA CUANDO:

- EL LICITANTE NO ASISTA CON PUNTUALIDAD AL ACTO DE APERTURA, REGISTRÁNDOSE EN TIEMPO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LAS PRESENTES BASES.
- EL LICITANTE NO HAYA ASISTIDO A LA VISITA DE OBRA.
- QUE CUALESQUIERA DE LOS ANEXOS SE FORMULEN A LÁPIZ.
- QUE CUALQUIERA DE LOS ANEXOS ENTREGADOS NO ESTÉN DEBIDAMENTE FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE CON FIRMA AUTÓGRAFA O QUE LA FIRMA NO SEA IDÉNTICA AL DEL O LOS REPRESENTES LEGALES QUE FIRMARON LA SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN. SALVO QUE SE ANEXE UN PODER, DEBIDAMENTE PROTOCOLIZADO DEL REPRESENTANTE QUE FIRMA LA PROPUESTA.
- EL PRESENTAR CUALQUIERA DE LOS ANEXOS CON TACHADURAS O ENMENDADURAS.
- LOS SOBRES TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, NO ESTÉN CERRADOS EN FORMA INVIOLABLE.
- EL REPRESENTANTE DEL POSTOR NO SE IDENTIFIQUE A SATISFACCIÓN DE LOS REPRESENTANTES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL H. AYUNTAMIENTO.
- EL POSTOR NO PRESENTE LOS DOCUMENTOS EN LOS TÉRMINOS DE ESTE PLIEGO.
- EN SU PROPOSICIÓN FALTE CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.

EL LICITANTE QUE SEA DESCALIFICADO, DEBERÁ ABANDONAR LA SALA DONDE SE ESTE CELEBRANDO EL ACTO DE APERTURA DE LA LICITACIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- EL COMITÉ DE LICITACIONES DE OBRAS PÚBLICAS, SE RESERVA EL DERECHO DE DESCALIFICAS, POSTERIORMENTE AL ACTO DE APERTURA Y DURANTE EL ESTUDIO DE LAS PROPOSICIONES, AQUELLAS EN DÓ LICITANTE:

- QUE TENGA UNO O VARIOS PRECIOS UNITARIOS REMUNERATIVOS Y QUE AFECTEN SUSTANCIALMENTE EL MON
- QUE EN EL ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS HAGAN INTERVENIR "DESTAJOS" O "LOTES" POR CONCEPTO DE MANO DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO. de Chocaman Ver
- EN LAS QUE NO COINCIDAN LOS PRECIOS UNITARIOS ANALIZADOS DETALLADAMENTE, CON LOS ANOTA DOCUMENTO CATÁLOGO DE CONCEPTOS.
- EN LAS QUE SE OMITAN EN UNO O MÁS CONCEPTOS LA COTIZACIÓN EN EL DOCUMENTO.
- QUE SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS CASOS DE PROHIBICIÓN QUE ESTABLECE EL ARTICULO 43 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS EN VIGOR.
- AL QUE SE LE HAYA RESCINDIDO O CANCELADO UN CONTRATO POR INCUMPLIMIENTO. QUE SE ENCUENTRE SUJETA A CONCURSO MERCANTIL, CON POSTERIORIDAD A LA APERTURA DEL CONCURSO.





- QUE NO HAYAN CONSIDERADO LOS SALARIOS Y EL COSTO DE LOS MATERIALES Y DEMÁS INSUMOS VIGENTES EN LA ZONA.
- QUE LOS MATERIALES QUE PROPONGA EL CONTRATISTA NO CUMPLAN CON LA CALIDAD Y ESPECIFICACIONES REQUERIDAS.
- QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN NO SEA FACTIBLE DE REALIZAR CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS.
- QUE EL COSTO INDIRECTO, NO SE INCLUYAN CARGOS POR INSTALACIONES, SERVICIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES DEL PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO Y DEMÁS DE NATURALEZA ANÁLOGA.
- QUE EN EL CARGO POR FINANCIAMIENTO, NO HAYA CONSIDERADO LA REPERCUSIÓN DE LOS ANTICIPOS.
- POR OTRAS CAUSAS SIMILARES A LAS ANTERIORES Y QUE A JUICIO DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO, DIFICULTEN LA COMPARACIÓN DE LAS PROPOSICIONES EN IGUALDAD DE CONDICIONES.

### CAPÍTULO X

FIRMA DE CONTRATO

VIGÉSIMA TERCERA.- EL PARTICIPANTE AL QUE SE LE ADJUDIQUE EL CONTRATO DEBERÁ FIRMARLO EL DIA:

08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 Y DEBERÁ PRESENTAR DE ACUERDO AL TIEMPO ESTABLECIDO EN CLÁUSULA

SEGUNDA DE LAS PRESENTES BASES LAS FIANZAS PARA GARANTIZAR EL ANTICIPO RECIBIDO Y EL CUMPLIMIENTO DEL

CONTRATO DE NO CUMPLIRSE CON AMBOS REQUISITOS, PERDERÁ LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO Y EL H. AYUNTAMIENTO

PODRÁ HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE SU PROPOSICIÓN.

VIGÉSIMA CUARTA.- EL CONTRATISTA MANIFIESTA TENER, TANTO LA CAPACIDAD ECONÓMICA Y TÉCNICA, ASÍ COMO RECURSOS HUMANOS PARA CUMPLIR SATISFACTORIAMENTE CON EL PROGRAMA ESTIPULADO EN LA EJECUCIÓN DE ESTA OBRA.PARA ACLARAR CUALQUIER DUDA QUE LOS INTERESADOS TUVIERAN EN RELACIÓN CON ESTE CONCURSO DEBERÁN DIRIGIRSE A LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS UBICADA EN EL EDIFICIO DEL PALACIO MUNICIPAL

#### **ATENTAMENTE**

CHOCAMAN, VER., A 25 DE AGOSTO DEL 2023

PRESIDENCIA H. Avuntamiento

H. Ayuntamiento Constitucional de Chocamán, Ver.

LIA ERNESTO RUIZ GARCIA

PRESIDENTE MUNICIPAL

ARQ PERLAMAR A IBAKEZ PRADO DIRECTORATION OF AND PUBLICAS de Chocaman, Ver.