

BASES DE LICITACIÓN OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN N°: SSE-ICTP-001/2025

CONSISTENTE EN: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LAS OFICINAS DEL CESMAC

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE COLIMA.

MEDIO O FORMA DE PROCEDIMIENTO DE LA LICITACION: DIGITAL Y PRESENCIAL

CONTENIDO

- INFORMACIÓN GENERAL.
- CONTRATACIÓN DE OBRA.
- REQUISITOS A INCLUIR EN LAS PROPUESTAS.
- CONSIDERACIONES AL PREPARAR LAS PROPUESTAS.
- CRITERIOS PARA EL ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS, DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS, CANCELACIÓN, NULIDAD Y LICITACIONES DESIERTAS.

1.- INFORMACIÓN GENERAL.

LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA A TRAVÉS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 27 FRACCIÓN II, 30 FRACCIÓN I, 31, 32 Y 33 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (LOPSRM) Y SU REGLAMENTO (RLOPSRM), CELEBRARÁ LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, CON EL OBJETO DE INVITAR A PARTICIPAR A LAS EMPRESAS QUE DISPONGAN DE CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA Y ADMINISTRATIVA NECESARIA Y QUE DESEEN PARTICIPAR EN LOS CONCURSOS PARA ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA.

LOS ESCRITOS Y MANIFESTACIONES DEBERÁN SER DIRIGIDOS A EL **C.P. VÍCTOR MANUEL TORRERO ENRÍQUEZ, SECRETARIO DE SALUD Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**





DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PROPOSICIÓN.

LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PARTE TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA PROPOSICIÓN QUE DEBERÁN ACREDITAR EN ESTA DEPENDENCIA DEBERÁ INTEGRARSE EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE DEL SOBRE DIGITAL DENTRO DE LA PATAFORMA **COMPRAS MX Y EN FÍSICO**, SON:

- A. ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE 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 AUN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO (**ANEXO 2**);
- B. ESCRITO 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, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**, 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, TRATANDOSE DE PERSONAS MORALES, SU REPRESENTANTE LEGAL DEBERÁ DE MANIFESTAR CON EL ESCRITO ANTES REFERIDO QUE TANTO EL LICITANTE, COMO LOS SOCIOS O ASOCIADOS, NO SE ENCUENTRAN INHABILITADOS. (**ANEXO 3**).

PARA LOS EFECTOS DE LA **FRACCIÓN VII DEL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**, LAS PERSONAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO UN PROYECTO Y PRETENDAN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL MISMO, ESTARÁN IMPEDIDAS DE PARTICIPAR EN LOS TÉRMINOS DE LA PROPIA FRACCIÓN, CUANDO DENTRO DE LOS ALCANCES DEL PROYECTO ELABORADO, HAYAN PREPARADO ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS, SELECCIÓN O APROBACIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y PROCESOS;

- C. DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE AL MENOS POR LOS ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE **LOS DOS AÑOS ANTERIORES, EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS, ULTIMA DECLARACION DEL EJERCICIO PRESENTADA CON SU RESPECTIVO COMPROBANTE DE PAGO, ASÍ COMO SU ULTIMA DECLRACIÓN MENSUAL PRESENTADA CON SU RESPECTIVO COMPROBANTE DE PAGO**, SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN, LOS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES, COPIA SIMPLE DE LA ÚLTIMA DECLARACIÓN FISCAL CON SU RESPECTIVO COMPROBANTE DE PAGO, CON EL QUE SE ACREDITE EL CAPITAL CONTABLE REQUERIDO POR LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.





LAS EMPRESAS QUE SE ENCUENTREN DENTRO DE LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 32-A DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y QUE A LA LETRA DICE:

LAS PERSONAS FÍSICAS CON ACTIVIDADES EMPRESARIALES Y LAS PERSONAS MORALES QUE SE ENCUENTRAN EN ALGUNOS DE LOS SUPUESTOS DE LAS SIGUIENTES FRACCIONES, ESTÁN OBLIGADAS A DICTAMINAR, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 52 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, SUS ESTADOS FINANCIEROS POR CONTADOR PÚBLICO AUTORIZADO.

CFF 16, 42 IV, RCFF 44-BIS-1. RM2003 2.10.1, 2.10.2,
2.10.3, 2.10.4, 2.10.7, 2.10.9, 2.10.10, 2.10.20, 2.10.21, 2.10.22,
3.31.15. CR2001 1.CC 22,25. LCM 20. LSS 16

DEBERÁN PRESENTAR SUS ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS, LAS EMPRESAS QUE EN EL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR HAYAN OBTENIDO INGRESOS ACUMULABLES **SUPERIORES A \$34'803,950.00** QUE EL VALOR DE SU ACTIVO DETERMINADO EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL IMPUESTO AL ACTIVO SEA SUPERIOR **A \$69'607,920.00** O QUE POR LO MENOS 300 DE SUS TRABAJADORES LE HAYAN PRESTADO SERVICIOS EN CADA UNO DE LOS MESES DEL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR. LAS CANTIDADES A QUE SE REFIERE ESTE PÁRRAFO SE ACTUALIZARÁN ANUALMENTE, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 17-A DE ESTE ORDENAMIENTO.

- D. 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.
- E. ESCRITO MEDIANTE EL CUAL EL REPRESENTANTE DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTE QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETER A SU REPRESENTADA, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS DATOS SIGUIENTES: **(ANEXO 4)**

DE LA PERSONA MORAL: CLAVE DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA; RELACIÓN DE LOS NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS, NÚMERO Y FECHA DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE CONSTE EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, SUS REFORMAS O MODIFICACIONES, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE HAYAN OTORGADO; ASIMISMO, LOS DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, Y

DEL REPRESENTANTE: NOMBRE DEL APODERADO; NÚMERO Y FECHA DE LOS INSTRUMENTOS NOTARIALES DE LOS QUE SE DESPRENDAN LAS FACULTADES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE HAYAN OTORGADO.





PREVIAMENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO, EL LICITANTE GANADOR PRESENTARÁ PARA SU COTEJO, ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE LOS DOCUMENTOS CON LOS QUE SE ACREDITE SU EXISTENCIA LEGAL Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

TRATÁNDOSE DE PERSONAS EXTRANJERAS, SE DEBERÁ VERIFICAR QUE LOS PODERES Y DOCUMENTOS LEGALES CUENTEN CON LA LEGALIZACIÓN O APOSTILLAMIENTO CORRESPONDIENTE POR LA AUTORIDAD COMPETENTE DEL PAÍS DE QUE SE TRATE Y, EN SU CASO, DEBERÁN SER TRADUCIDOS AL ESPAÑOL.

- F. **DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD**, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL , U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MAS VENTAJOSAS CON RELACION A LOS DEMAS PARTICIPANTES, ASI COMO, DE INCORPORAR DURANTE LA VIGENCIA DE LOS CONTRATOS A PERSONAS FÍSICAS O MORALES **INHABILITADAS** POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, EN LOS TÉRMINOS DE LA L.O.P.S.R.M.
- G. DECLARACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MEDIANTE EL CUAL **AFIRMEN O NIEGUEN LOS VÍNCULOS O RELACIONES** DE NEGOCIOS, LABORALES, PROFESIONALES, PERSONALES O DE PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O AFINIDAD **HASTA EL CUARTO GRADO CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS** QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN DE CONTRATACIONES.
- H. DECLARACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE IMPLIQUEN O TENGAN POR OBJETO OBTENER UN BENEFICIO, VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO O SOBRE LOS DEMAS LICITANTES, U OCASIONAR UN DAÑO A LA HACIENDA PÚBLICA, O AL PATRIMONIO DE LOS ENTES PÚBLICOS.
- I. EN SU CASO, PRESENTAR ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON **UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CUYAS ALTAS EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL SE HAYAN DADO CON SEIS MESES DE ANTELACIÓN A LA FECHA PREVISTA PARA FIRMA DEL CONTRATO RESPECTIVO**, OBLIGÁNDOSE A PRESENTAR EN **ORIGINAL Y COPIA** PARA COTEJO LAS ALTAS MENCIONADAS, A REQUERIMIENTO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, EN CASO DE EMPATE TÉCNICO. LA FALTA DE PRESENTACIÓN DE ESTE ESCRITO NO SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA PROPOSICIÓN.
- J. DECLARACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE **NO TENER ADEUDOS FISCALES EN LO QUE SE REFIERE A LOS TRES ÚLTIMOS EJERCICIOS.**
- K. COPIA DEL ACTA CONSTITUTIVA Y PODERES PARA PERSONAS MORALES O ACTA DE NACIMIENTO PARA PERSONAS FÍSICAS.





L. MANIFESTACIÓN DE SER DE NACIONALIDAD MEXICANA.

LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS SERVIRÁ PARA CONSTATAR QUE LA PERSONA CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES NECESARIOS, **SIN PERJUICIO DE SU ANÁLISIS DETALLADO.**

LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA APLICARÁ LA SANCIÓN Y/O INHABILITACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS LICITANTES O CONTRATISTAS PARTICIPANTES EN CASO DE INFRINGIR LO ESTIPULADO EN LOS **ARTÍCULOS 77 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**

AUTORIZACION DE RECURSOS.

LA OBRA QUE SE LICITA ESTA INCLUIDA EN EL MARCO DEL **PROGRAMA ANUAL DE OBRAS PÚBLICAS 2025**, DENTRO DE LA CLASIFICACIÓN DE RECURSOS PROVENIENTES DEL **PROGRAMA E-025 “PREVENCIÓN Y ATENCIÓN CONTRA LAS ADICCIONES” (CRESCA)**, CORRESPONDIENTES AL **EJERCICIO FISCAL 2025.**

ANTICIPOS.

“LA DEPENDENCIA” **NO** OTORGARÁ ANTICIPOS CONFORME A LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA APROBADA AL CONTRATO EN EL EJERCICIO DE QUE SE TRATA.

VISITA.

LA VISITA AL SITIO DONDE SE REALIZARÁN LOS TRABAJOS TENDRÁ COMO OBJETO QUE LOS LICITANTES CONOZCAN LAS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS REFERENTES AL GRADO DE DIFICULTAD DE LOS TRABAJOS A DESARROLLAR Y SUS IMPLICACIONES DE CARÁCTER TÉCNICO, **LA ASISTENCIA A LA VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS NO SERÁ OBLIGATORIA**, SIN EMBARGO EL LICITANTE DEBERÁ MANIFESTAR QUE CONOCE EL LUGAR DE LOS TRABAJOS ASÍ COMO LAS CONDICIONES; PODRÁN ASISTIR LOS INTERESADOS Y SUS AUXILIARES QUE HAYAN GENERADO Ú OBTENIDO LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO AQUÉLLOS QUE AUTORICE LA CONVOCANTE. EN CONSECUENCIA, LA VISITA A OBRA SERÁ GUIADA POR EL RESPONSABLE DEL PROYECTO Y PERSONAL DE SUPERVISIÓN DE OBRAS, EL DÍA **20 DE OCTUBRE DE 2025, A LAS 09:00 HORAS**; SE PARTIRÁ DE **LAS OFICINAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE ESTADO DE COLIMA, SITA EN CALLE JUÁREZ #235, COLONIA CENTRO, COLIMA, COL.**, SE EXPEDIRÁ ACTA DE VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS LA CUAL SE INCORPORARÁ AL SISTEMA **COMPRAS MX.**





JUNTA DE ACLARACIONES.

PARA CUALQUIER DUDA, SE REALIZARÁ EN LAS OFICINAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE ESTADO DE COLIMA, SITA EN CALLE JUÁREZ #235, COLONIA CENTRO, COLIMA, COL., UNA JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DE LA LICITACIÓN, A LAS **12:00 HRS., DEL DÍA 21 DE OCTUBRE DE 2025**, LA ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OPTATIVA PARA LOS LICITANTES, POR LO QUE PODRÁN PLANTEAR, POR ESCRITO A TRAVÉS DE **COMPRAS MX**, SUS DUDAS, ACLARACIONES O CUESTIONAMIENTOS SOBRE LA CONVOCATORIA, LAS BASES, SUS ANEXOS Y A LAS CLÁUSULAS DEL MODELO DE CONTRATO, MISMAS QUE SERÁN PONDERADAS POR LA DEPENDENCIA. LAS MODIFICACIONES A LAS BASES QUE SE DERIVEN DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, SERÁ DE OBSERVANCIA PARA LOS PARTICIPANTES Y SERÁ RESPONSABILIDAD DE CADA UNO DE ELLOS SUJETARSE AL CONTENIDO DEL ACTA QUE SE FORMULE.

LAS PERSONAS QUE PRETENDAN SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, **DEBERÁN PRESENTAR UN ESCRITO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA MÁXIMO 24 HRS ANTES DE LA JUNTA DE ACLARACIONES**, EN EL QUE EXPRESEN SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, POR SI O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, MANIFESTANDO EN TODOS LOS CASOS LOS DATOS GENERALES DEL INTERESADO Y, EN SU CASO, DEL REPRESENTANTE.

PLAZO DE EJECUCION.

EL CONCURSANTE DEBERÁ PROPONER EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA PARA INICIARLA DE INMEDIATO Y TERMINARLA EN CONDICIONES NORMALES DE TRABAJO, EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE SIN EXCEDER DE **50 DÍAS NATURALES**, SIENDO LA FECHA PROBABLE DE INICIO DE LOS TRABAJOS EL **30 DE OCTUBRE DE 2025** Y FECHA ESTIMADA DE TERMINACIÓN EL **19 DE DICIEMBRE DE 2025**.

PRESENTACIÓN CONJUNTA DE PROPOSICIONES (ANEXO 1).

DOS O MÁS PERSONAS PODRÁN PRESENTAR CONJUNTAMENTE PROPOSICIONES SIN NECESIDAD DE CONSTITUIR UNA SOCIEDAD, O NUEVA SOCIEDAD EN CASO DE PERSONAS MORALES, SIEMPRE QUE, PARA TALES EFECTOS, EN LA PROPOSICIÓN Y EN EL CONTRATO SE ESTABLEZCAN CON PRECISIÓN Y A SATISFACCIÓN DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE CADA PERSONA SE OBLIGARÁ A EJECUTAR, ASÍ COMO LA MANERA EN QUE SE EXIGIRÍA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES. EN ESTE SUPUESTO LA PROPOSICIÓN DEBERÁ SER FIRMADA POR EL REPRESENTANTE COMÚN QUE PARA ESE ACTO HAYA SIDO DESIGNADO POR EL GRUPO DE PERSONAS, YA SEA AUTÓGRAFAMENTE O POR LOS MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN ELECTRÓNICA AUTORIZADOS POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

CUANDO LA PROPOSICIÓN GANADORA DE LA LICITACIÓN HAYA SIDO PRESENTADA EN FORMA CONJUNTA, EL CONTRATO DEBERÁ SER FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE CADA UNA DE LAS PERSONAS PARTICIPANTES EN LA PROPOSICIÓN, A QUIENES SE CONSIDERARÁ, PARA EFECTOS DEL PROCEDIMIENTO Y DEL CONTRATO, COMO RESPONSABLES SOLIDARIOS O MANCOMUNADOS, SEGÚN SE ESTABLEZCA EN EL PROPIO CONTRATO.





LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE LAS PERSONAS QUE INTEGRAN LA PROPOSICIÓN CONJUNTA PUEDAN CONSTITUIRSE EN UNA NUEVA SOCIEDAD, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES PREVISTAS EN EL CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA, SIEMPRE Y CUANDO SE MANTENGAN EN LA NUEVA SOCIEDAD LAS RESPONSABILIDADES DE DICHO CONVENIO.

EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS, EL REPRESENTANTE COMÚN DEBERÁ SEÑALAR QUE LA PROPOSICIÓN SE PRESENTA EN FORMA CONJUNTA. EL CONVENIO A QUE SE HACE REFERENCIA LA FRACCIÓN ANTERIOR SE INCLUIRÁ EN EL SOBRE QUE CONTENGA SU PROPUESTA.

PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS SE REALIZARA EL DÍA Y HORA ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA EN **LAS OFICINAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE ESTADO DE COLIMA, SITA EN CALLE JUÁREZ #235, COLONIA CENTRO, COLIMA, COL.**, SOLO ESTARÁN LOS FUNCIONARIOS PÚBLICOS QUE INTERVENGAN EN EL ACTO, EL REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL PARA QUE EN REPRESENTACIÓN DE LA DEPENDENCIA, DEN FE DE LA REALIZACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS, LA DEPENDENCIA INCORPORARA AL SISTEMA **COMPRAS MX** EL ACTA CORRESPONDIENTE.

LAS PROPOSICIONES SE RECIBIRÁN EN **LA PLATAFORMA DE COMPRAS MX, EN UN SOLO SOBRE DIGITAL Y EN FÍSICO**, QUE CONTENDRÁ, LA PROPUESTA TÉCNICA-ECONÓMICA Y LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LAS PROPUESTAS.

DICHAS PROPUESTAS SERÁN APERTURADAS A LAS **11:00 HRS., EL DÍA 27 DE OCTUBRE DE 2025 EN LAS OFICINAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE ESTADO DE COLIMA, SITA EN CALLE JUÁREZ #235, COLONIA CENTRO, COL.**, DONDE SE LLEVARÁ A CABO EL CONCURSO EN PRESENCIA DE LOS PARTICIPANTES QUE HAYAN CUMPLIDO ÍNTEGRAMENTE CON LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA, Y SE DESARROLLARÁ; CONFORME A LO SIGUIENTE:

- I.- UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPOSICIONES; SE PROCEDERÁ A SU APERTURA HACIÉNDOSE CONSTAR LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA SIN QUE ELLO IMPLIQUE EVALUACIÓN DE SU CONTENIDO.
- II.- POR LO MENOS UN LICITANTE, SI ASISTIERE ALGUNO, Y EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO PARA PRESIDIR EL ACTO RUBRICARÁ EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS O EL PRESUPUESTO DE OBRA DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, ASÍ COMO LOS PROGRAMAS SOLICITADOS LAS QUE PARA ESTOS EFECTOS CONSTARÁN DOCUMENTALMENTE; DEBIENDO EN SEGUIDA DAR LECTURA AL IMPORTE TOTAL DE CADA UNA DE LAS PROPUESTAS;
- III.- SE LEVANTARÁ ACTA QUE SERVIRÁ DE CONSTANCIA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES, EN LA QUE SE DEBERÁ ASENTAR LAS PROPUESTAS ACEPTADAS PARA SU POSTERIOR EVALUACIÓN Y EL IMPORTE TOTAL DE CADA UNA DE ELLAS, ASÍ COMO LAS QUE HUBIEREN SIDO DESECHADAS Y LAS CAUSAS QUE LO MOTIVARON; EL ACTA SERÁ FIRMADA POR LOS ASISTENTES Y SE PONDRÁ A SU DISPOSICIÓN O SE LES ENTREGARÁ COPIA DE **2025**, 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; Y

- IV.- EN EL ACTA A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN ANTERIOR SE SEÑALARÁ LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE DARÁ A **CONOCER EL FALLO** DE LA LICITACIÓN, ESTA FECHA DEBERÁ QUEDAR COMPRENDIDA DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA ESTABLECIDA PARA ESTE ACTO Y PODRÁ DIFERIRSE, SIEMPRE QUE EL NUEVO PLAZO FIJADO NO EXCEDA DE TREINTA DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE PARA EL FALLO.

FALLO DE LA LICITACIÓN.

LA FECHA DEL FALLO INAPELABLE SE DARÁ A CONOCER EL DÍA **29 DE OCTUBRE DE 2025 A LAS 12:00 HRS.**, SIENDO LA ASISTENCIA OPTATIVA, **EN LAS OFICINAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y CONSERVACIÓN, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE ESTADO DE COLIMA, SITA EN CALLE JUÁREZ #235, COLONIA CENTRO, COL.**, CON LA PRESENCIA DE LOS INTERESADOS E INVITADOS. ACTO EN EL QUE SE LEVANTARÁ EL ACTA CORRESPONDIENTE, Y SE INCORPORARÁ AL SISTEMA **COMPRAS MX**.

DIFERIMIENTO DEL FALLO.

CUANDO POR CIRCUNSTANCIAS IMPREVISIBLES EL **ENTE CONTRATANTE**, ESTÉ IMPOSIBILITADO PARA DICTAR EL FALLO EN LA FECHA PREVISTA ANTERIORMENTE COMUNICARÁ POR ESCRITO A LOS INTERESADOS E INVITADOS LA NUEVA FECHA DE FALLO; LA QUE EN TODO CASO QUEDARÁ COMPRENDIDA DENTRO DE LOS 40 (CUARENTA) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE.

2 CONTRATACIÓN DE LA OBRA.

2.1 FIRMA DEL CONTRATO.

LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO OBLIGARÁ A ESTA DEPENDENCIA Y AL CONTRATISTA EN QUIEN HAYA RECAÍDO DICHA ADJUDICACIÓN A FORMALIZAR EL DOCUMENTO RELATIVO, DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO. POR TAL MOTIVO, EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTARSE EN LAS OFICINAS DE ESTA DEPENDENCIA A LAS **10:00 HRS.** DEL DÍA **30 DE OCTUBRE DE 2025.** NO PODRÁ FORMALIZARSE CONTRATO ALGUNO QUE NO SE ENCUENTRE GARANTIZADO DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LA **FRACCIÓN II DEL ARTÍCULO 48 DE LA LEY.**

EL CONTRATO SERÁ FIRMADO POR **EL C.P. VÍCTOR MANUEL TORRERO ENRÍQUEZ** TITULAR DE ESTA DEPENDENCIA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA QUE RESULTE SELECCIONADA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y POR TRES TESTIGOS.





1.- POR CADA CONTRATO, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES CITADOS EXIGIRÁN DE LOS CONTRIBUYENTES CON QUIEN SE VAYA A CELEBRAR EL CONTRATO, LES PRESENTEN EL **DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN POSITIVA SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, ASÍ COMO LAS OPINIONES POSITIVAS DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA, IMSS, INFONAVIT Y LA CARTA DE PROVEEDOR NO INHABILITADO EMITIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO DE COLIMA.** POR LO QUE PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO LOS CONTRATISTAS DEBERÁN PRESENTAR LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.

PREVIAMENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO, EL LICITANTE GANADOR PRESENTARÁ PARA SU COTEJO, ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE LOS DOCUMENTOS CON LOS QUE ACREDITE SU EXISTENCIA LEGAL Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO. LA CONVOCANTE, DEVOLVERÁ LOS ORIGINALES Y CONSERVARÁ COPIA SIMPLE DE LOS MISMOS PARA REVISIÓN DETALLADA.

ASÍ MISMO PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO LA EMPRESA DEBERÁ ENTREGAR EN FORMA IMPRESA Y DIGITALIZADA LOS PROGRAMAS SOLICITADOS DIVIDIDOS EN OBRAS, EDIFICIOS, PARTIDAS, SUB-PARTIDAS Y CONCEPTOS, EN JORNADAS DE 8 HORAS Y POR SEMANA, ADEMÁS EL PRESUPUESTO DE OBRA EN CUALQUIERA DE LAS VERSIONES DE LOS PROGRAMAS DE ANÁLISIS O EN SU DEFECTO EN EL FORMATO DE HOJA DE CÁLCULO (PREFERENTEMENTE EN EXCEL).

SI EL INTERESADO NO FIRMARE EL CONTRATO EN LA FECHA Y PLAZO ESTABLECIDO, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PODRÁ SIN NECESIDAD DE NUEVO PROCEDIMIENTO, ADJUDICAR EL CONTRATO AL PARTICIPANTE QUE HAYA PRESENTADO LA SIGUIENTE PROPOSICIÓN SOLVENTE QUE RESULTE ECONÓMICAMENTE MÁS CONVENIENTE PARA EL ESTADO, DE CONFORMIDAD CON LO ASENTADO EN EL DICTAMEN QUE SIRVE COMO BASE PARA EL FALLO EN EL QUE SE HACE CONSTAR EL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES Y LAS RAZONES PARA ADMITIRLAS O DESECHARLAS, Y ASÍ SUCESIVAMENTE. EN CASO DE QUE ESTE ÚLTIMO NO ACEPTE LA ADJUDICACIÓN, SIEMPRE QUE LA DIFERENCIA EN PRECIO CON RESPECTO A LA POSTURA QUE INICIALMENTE HUBIERE RESULTADO GANADORA, EN TODO CASO, NO SEA SUPERIOR AL 10%.

EL CONTRATISTA QUE NO FIRME EL CONTRATO POR CAUSA IMPUTABLE A ÉL MISMO, SERÁ SANCIONADO EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY APLICABLE AL RESPECTO.

SI LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NO FIRMARE EL CONTRATO RESPECTIVO O CAMBIA LAS CONDICIONES DE LAS BASES DE LICITACIÓN QUE MOTIVARON EL FALLO CORRESPONDIENTE, EL LICITANTE GANADOR, SIN INCURRIR EN RESPONSABILIDAD, NO ESTARÁ OBLIGADO A EJECUTAR LOS TRABAJOS. EN ESTE SUPUESTO, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, A SOLICITUD ESCRITA DEL LICITANTE, CUBRIRÁ LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HUBIERE INCURRIDO PARA PREPARAR Y ELABORAR SU PROPUESTA, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON LA LICITACIÓN DE QUE SE TRATE.





EL CONTRATISTA A QUIEN SE ADJUDIQUE EL CONTRATO, NO PODRÁ HACERLO EJECUTAR POR OTRO; PERO, CON AUTORIZACIÓN PREVIA DEL TITULAR DEL ÁREA RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EN LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE QUE SE TRATE, PODRÁ HACERLO RESPECTO DE PARTES DEL CONTRATO O CUANDO ADQUIERA MATERIALES O EQUIPOS QUE INCLUYAN SU INSTALACIÓN EN LAS OBRAS. ESTA AUTORIZACIÓN PREVIA NO SE REQUERIRÁ CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD SEÑALE ESPECÍFICAMENTE EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN, LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE PODRÁN SER OBJETO DE SUBCONTRATACIÓN. EN TODO CASO, EL CONTRATISTA SEGUIRÁ SIENDO EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ANTE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.

PARA QUE EL CONTRATISTA PUEDA SUBCONTRATAR PARTE DE LA OBRA SERÁ NECESARIO QUE SATISFAGA A LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

- a) SOLICITAR POR ESCRITO LA AUTORIZACIÓN PREVIA DE LA DEPENDENCIA EXPONIENDO LOS MOTIVOS QUE TIENE PARA REQUERIR LA SUBCONTRATACIÓN; Y,
- b) LA DEPENDENCIA OTORGARÁ SU AUTORIZACIÓN CUANDO A SU JUICIO LA SUBCONTRATISTA, TENGA LA MISMA EXPERIENCIA, CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA Y MORAL DEL CONTRATISTA, EN BASE AL CURRÍCULUM VITAE QUE SE PRESENTE,

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DE LOS CONTRATOS NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL O TOTAL A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON EL CONSENTIMIENTO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE QUE SE TRATE.

2.2.- ALGUNAS ESTIPULACIONES DEL CONTRATO.

FIANZA DE CUMPLIMIENTO. - “EL CONTRATISTA” PRESENTARÁ A “LA DEPENDENCIA”, DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE “EL CONTRATISTA”, RECIBA COPIA DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN, UNA FIANZA POR VALOR DE **10% (DIEZ POR CIENTO)** DEL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA SEÑALADA EN LA CLÁUSULA SEGUNDA, A FIN DE GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES QUE EN VIRTUD DEL PRESENTE CONTRATO ASUME “EL CONTRATISTA”.

FIANZA DE ANTICIPO. - ASÍ MISMO, Y EN IDÉNTICO PLAZO PRESENTARÁ OTRA FIANZA POR EL 100% (CIEN POR CIENTO) DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO, CONSIDERANDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO EN AMBOS CASOS

MIENTRAS “EL CONTRATISTA” NO OTORQUE LAS FIANZAS CON LOS REQUISITOS QUE MÁS ADELANTE SE SEÑALAN, EL CONTRATO NO SURTIRÁ EFECTO ALGUNO.





SI TRANSCURRIDO EL PLAZO A QUE SE REFIERE EL PRIMER PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA, “EL CONTRATISTA” NO HA OTORGADO LAS FIANZAS RESPECTIVAS, “LA DEPENDENCIA” PODRÁ DECLARAR AUTOMÁTICAMENTE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD PARA “LA DEPENDENCIA”, QUEDANDO A SALVO SUS DERECHOS PARA EXIGIR EL PAGO DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERAN CAUSARLE.

LAS FIANZAS DEBERÁN SER OTORGADAS POR INSTITUCIÓN MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA, A FAVOR DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA. LAS FIANZAS QUE OTORQUE “EL CONTRATISTA” EN LOS TÉRMINOS DE LA PRESENTE CLÁUSULA ESTARÁN VIGENTES, HASTA QUE LAS OBRAS MATERIA DE ESTE CONTRATO HAYAN SIDO RECIBIDAS EN SU TOTALIDAD POR “LA DEPENDENCIA”.

FIANZA DE VICIOS OCULTOS. - CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, “EL CONTRATISTA” DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, SUSTITUIRÁ LA FIANZA VIGENTE POR OTRA EQUIVALENTE AL **Diez por ciento** DEL MONTO TOTAL EJERCIDO PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, DE VICIOS OCULTOS O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN. LA VIGENCIA DE ESTA GARANTÍA SERÁ DE UN AÑO CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, LA QUE SE HARÁ CONSTAR EN EL ACTA DE RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, AL TÉRMINO DEL CUAL, DE NO HABER INCONFORMIDAD DE LA DEPENDENCIA, LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA PROCEDERÁ A SU CANCELACIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO DE PRESENTARSE VICIOS OCULTOS “LA DEPENDENCIA” LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A “LA CONTRATISTA” Y A LA AFIANZADORA. EN ESTE ÚLTIMO CASO, LAS FIANZAS CONTINUARÁN VIGENTES HASTA QUE “EL CONTRATISTA” CORRIJA LOS DEFECTOS Y SATISFAGA LAS RESPONSABILIDADES.

QUEDARÁN A SALVO LOS DERECHOS DE “LA DEPENDENCIA” PARA EXIGIR EL PAGO DE LAS CANTIDADES NO CUBIERTAS DE LA INDEMNIZACIÓN QUE A SU JUICIO CORRESPONDA, UNA VEZ QUE SE HAGAN EFECTIVAS LAS GARANTÍAS CONSTITUIDAS.

LAS FIANZAS, DEBERÁN SUJETARSE A LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL POR LAS QUE SE APRUEBAN LOS MODELOS DE PÓLIZAS DE FIANZAS CONSTITUIDAS COMO GARANTÍA EN LAS CONTRATACIONES PÚBLICAS REALIZADAS AL AMPARO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS. PUBLICADOS POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO. DOF: 15/04/2022

FORMA DE PAGO. - “EL CONTRATISTA” RECIBIRÁ DE “LA DEPENDENCIA” COMO PAGO TOTAL POR LA EJECUCIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, EL IMPORTE QUE RESULTE DE APLICAR LOS PRECIOS UNITARIOS A LAS CANTIDADES DE OBRA REALIZADAS. LOS TRABAJOS INCORRECTOS SE TENDRÁN POR NO EJECUTADOS.





LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS, SE DEBERÁN FORMULAR CON UNA PERIODICIDAD NO MAYOR DE UN MES. EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTARLAS A LA RESIDENCIA DE OBRA DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES QUE HUBIERE FIJADO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EN EL CONTRATO, ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITA LA PROCEDENCIA DE SU PAGO; LA RESIDENCIA DE OBRA PARA REALIZAR LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES CONTARÁ CON UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A SU PRESENTACIÓN. 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

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁ PAGARSE POR PARTE DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, BAJO SU RESPONSABILIDAD, EN UN PLAZO NO MAYOR A VEINTE DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADOS POR LA RESIDENCIA DE LA OBRA DE QUE SE TRATE.

LOS PAGOS DE CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS SON INDEPENDIENTES ENTRE SÍ Y, POR LO TANTO, CUALQUIER TIPO Y SECUENCIA SERÁ SÓLO PARA EFECTO DE CONTROL ADMINISTRATIVO.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN EL PAGO DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS, "LA DEPENDENCIA", A SOLICITUD DE "EL CONTRATISTA", DEBERÁ PAGAR GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADOS HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA".

SI CON MOTIVO DE LA CESIÓN DE DERECHOS DE COBRO SOLICITADO POR "EL CONTRATISTA" SE ORIGINA UN RETRASO EN EL PAGO, NO PROCEDERÁ EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS.

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL CONTRATISTA", ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN, POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE PAGO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN CON CARGO A "EL CONTRATISTA" SEAN COMPENSADAS EN LAS ESTIMACIONES SIGUIENTES, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.





NI LAS ESTIMACIONES, NI LA LIQUIDACIÓN, AUNQUE HAYAN SIDO PAGADAS SE CONSIDERAN COMO ACEPTACIÓN DE LOS TRABAJOS, PUES “LA DEPENDENCIA” SE RESERVA EXPRESAMENTE EL DERECHO DE RECLAMAR POR OBRA FALTANTE O MAL EJECUTADA O POR EL PAGO DE LO INDEBIDO

AJUSTE DE COSTOS. - CUANDO A PARTIR DEL ACTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS EN EL CONTRATO QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DIRECTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, DICHS COSTOS, CUANDO PROCEDAN, DEBERÁN SER AJUSTADOS ATENDIENDO AL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE ACORDADO POR LAS PARTES EN EL CONTRATO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 57 DE ESTA LEY. EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO.

EL PROCEDIMIENTO DE AJUSTES DE COSTOS, SÓLO PROCEDERÁ PARA LOS CONTRATOS A BASE DE PRECIOS UNITARIOS O LA PARTE DE LOS MIXTOS DE ESTA NATURALEZA. EN LOS CASOS EN QUE PARTE O TODO EL CONTRATO SEA EN MONEDA EXTRANJERA SE DEBERÁ APLICAR EL MECANISMO DE AJUSTE DE COSTOS Y PERIODOS DE REVISIÓN ESTABLECIDO DESDE LA CONVOCATORIA.

CUANDO EL PORCENTAJE DEL AJUSTE DE LOS COSTOS SEA AL ALZA, SERÁ “EL CONTRATISTA” QUIEN LO PROMUEVA, DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LOS ÍNDICES APLICABLES AL MES CORRESPONDIENTE, MEDIANTE LA PRESENTACIÓN POR ESCRITO DE LA SOLICITUD, ESTUDIOS Y DOCUMENTACIÓN QUE LA SOPORTEN. SI EL REFERIDO PORCENTAJE ES A LA BAJA, SERÁ “LA DEPENDENCIA” O ENTIDAD QUIEN LO DETERMINARÁ EN EL MISMO PLAZO, CON BASE EN LA DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA QUE LO JUSTIFIQUE, SALVO EN EL CASO DEL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE SEÑALADO EN LA FRACCIÓN III DEL ARTÍCULO 57 DE ESTA LEY, CONFORME AL CUAL, INVARIABLEMENTE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DEBERÁ EFECTUARLO, CON INDEPENDENCIA DE QUE SEA A LA ALZA O A LA BAJA;

UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, SE PERDERÁ LA POSIBILIDAD DE SOLICITAR EL AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS Y DE REALIZARLO A LA BAJA POR PARTE DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.

“LA DEPENDENCIA” O ENTIDAD, DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A QUE “EL CONTRATISTA” PROMUEVA DEBIDAMENTE EL AJUSTE DE COSTOS, DEBERÁ EMITIR POR OFICIO LA RESOLUCIÓN QUE PROCEDA; EN CASO CONTRARIO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR APROBADA.

CUANDO LA DOCUMENTACIÓN MEDIANTE LA QUE SE PROMUEVAN LOS AJUSTES DE COSTOS SEA DEFICIENTE O INCOMPLETA, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD APERCIBIRÁ POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE, EN EL PLAZO DE DIEZ DÍAS HÁBILES A PARTIR DE QUE LE SEA REQUERIDO, SUBSANE EL ERROR O COMPLEMENTE LA INFORMACIÓN SOLICITADA. TRANSCURRIDO DICHO PLAZO, SIN QUE EL PROMOVENTE DIERA RESPUESTA AL APERCIBIMIENTO, O NO LO ATENDIERE EN FORMA CORRECTA, SE TENDRÁ COMO NO PRESENTADA LA SOLICITUD DE AJUSTE DE COSTOS.

EL RECONOCIMIENTO POR AJUSTE DE COSTOS EN AUMENTO O REDUCCIÓN SE DEBERÁ INCLUIR EN EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES, CONSIDERANDO EL ÚLTIMO PORCENTAJE DE AJUSTE QUE SE TENGA AUTORIZADO.





NO DARÁN LUGAR A AJUSTE DE COSTOS, LAS CUOTAS COMPENSATORIAS A QUE, CONFORME A LA LEY DE LA MATERIA, PUDIERA ESTAR SUJETA LA IMPORTACIÓN DE BIENES CONTEMPLADOS EN LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL AJUSTE DE COSTOS SE LLEVARÁ A CABO MEDIANTE LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE; AJUSTÁNDONOS AL PROCEDIMIENTO CONTENIDO EN LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 57 DE LA LEY.

LA APLICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

- LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS, RESPECTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO EN EL CONTRATO O, EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, CON RESPECTO AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

CUANDO EL ATRASO SEA POR CAUSA IMPUTABLE AL CONTRATISTA, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR CONFORME AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

PARA EFECTOS DE CADA UNA DE LAS REVISIONES Y AJUSTES DE LOS COSTOS, QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EL MES DE ORIGEN DE ESTOS SERÁN EL CORRESPONDIENTE AL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES; APLICÁNDOSE EL ÚLTIMO FACTOR QUE SE HAYA AUTORIZADO.

- LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS POR “EL CONTRATISTA” CON BASE EN LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIOS PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR/ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERA TANTO “EL CONTRATISTA” COMO “LA DEPENDENCIA” NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MEXICO, SE PROCEDERÁ A CALCULARLOS EN CONJUNTO CON EL CONTRATISTA CONFORME A LOS PRECIOS QUE SE INVESTIGUEN, POR MERCADEO DIRECTO O EN PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS NACIONALES O INTERNACIONALES, CONSIDERANDO AL MENOS, TRES FUENTES DISTINTAS O UTILIZANDO LA METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL REFERIDO BANCO;





- LOS PRECIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO; EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE EL CONTRATISTA HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA, Y
- A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

UNA VEZ APLICADO EL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO Y DETERMINADOS LOS FACTORES DE AJUSTE, ÉSTOS SE APLICARÁN AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES GENERADAS, SIN QUE RESULTE NECESARIO MODIFICAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

LA AUTORIZACIÓN DEL AJUSTE DE COSTOS, EN MONEDA NACIONAL, DEBERÁ EFECTUARSE MEDIANTE EL OFICIO DE RESOLUCIÓN QUE ACUERDE EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE, EN CONSECUENCIA, NO SE REQUIERE DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIO ALGUNO.

EL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS EN MONEDA NACIONAL NO PODRÁ SER MODIFICADO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

EL AJUSTE DE COSTOS EN MONEDA EXTRANJERA SE SUJETARÁ A LOS ARTÍCULOS 33, FRACCIÓN VI DE LA LEY Y 153 A DEL REGLAMENTO.

LOS ÍNDICES BASE QUE SERVIRÁN PARA EL CÁLCULO DE LOS AJUSTES DE COSTOS EN EL CONTRATO, SERÁN LOS QUE CORRESPONDAN A LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

LOS PRECIOS ORIGINALES DE LOS INSUMOS CONSIDERADOS POR EL LICITANTE, DEBERÁN SER LOS QUE PREVALEZCAN AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES Y NO PODRÁN MODIFICARSE O SUSTITUIRSE POR NINGUNA VARIACIÓN QUE OCURRA ENTRE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN Y EL ÚLTIMO DÍA DEL MES EN EL QUE SE PRESENTÓ.

PARA LOS EFECTOS DEL TERCER PÁRRAFO DE LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 58 DE LA LEY, Y CON EL OBJETO DE ACTUALIZAR LOS PRECIOS DE LA PROPOSICIÓN A LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA PODRÁ SOLICITAR, POR UNA SOLA OCASIÓN, LA DETERMINACIÓN DE UN PRIMER FACTOR DE AJUSTE, EL CUAL DEBERÁ CALCULARSE CONFORME AL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE QUE SE HAYA ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN Y EN EL CONTRATO RESPECTIVO. ESTE FACTOR DE ACTUALIZACIÓN NO DEBERÁ AFECTARSE POR LA ENTREGA DE ANTICIPOS. ESTO NO APLICARÁ EN LAS OBRAS O SERVICIOS QUE INICIEN DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.

LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, PREVIA JUSTIFICACIÓN, AUTORIZARÁN DICHO FACTOR, EL QUE SERÁ APLICADO A CADA ESTIMACIÓN, Y REPERCUTIRÁ DURANTE TODO EL EJERCICIO DEL CONTRATO, INDEPENDIEMENTE DE LOS AJUSTES DE COSTOS QUE LE SUCEDAN.





SI AL INICIO DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS O DURANTE EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS MISMOS SE OTORGA ALGÚN ANTICIPO, EL O LOS IMPORTES DE AJUSTES DE COSTOS DEBERÁN AFECTARSE EN UN PORCENTAJE IGUAL AL DEL ANTICIPO CONCEDIDO.

CALCULO DE LOS AJUSTES DE COSTOS.

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 ESTE CONTRATO “EL CONTRATISTA” DEBERÁ ACOMPAÑAR A SU SOLICITUD LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:

- LA RELACIÓN DE LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIOS PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO O, EN SU CASO, LOS ÍNDICES INVESTIGADOS POR “LA DEPENDENCIA” Y SER PROPORCIONADOS AL CONTRATISTA; ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS.
- EL PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, DE ACUERDO AL PROGRAMA CONVENIDO, DETERMINADO A PARTIR DEL INICIO DEL PERIODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS, VALORIZADO CON LOS PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO;
- EL PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, DE ACUERDO AL PROGRAMA CONVENIDO, DETERMINADO A PARTIR DEL INICIO DEL 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, MISMO QUE SE INDICA EN LA FRACCIÓN III DEL PROCEDIMIENTO CONTENIDO EN ESTA CLÁUSULA.
- EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PENDIENTES POR EJECUTAR, ACORDE AL PROGRAMA QUE SE TENGA CONVENIDO, A PARTIR DEL INICIO DEL PERIODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS;
- EL ANÁLISIS DE LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE AJUSTE, Y
- 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.

PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS AJUSTES DE COSTOS, SE DEBERÁN PRECISAR LAS CANTIDADES QUE SE ENCUENTRAN PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO A PARTIR DEL INICIO DEL PERIODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS.





EL AJUSTE DE COSTOS, SE PODRÁ DETERMINAR UTILIZANDO LAS MATRICES DE CÁLCULO DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS DEL CONTRATO, CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, A PARTIR DEL INICIO DEL PERIODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS, EN LOS QUE SE SUSTITUYAN LOS COSTOS BÁSICOS DE CADA INSUMO DEL COSTOS DIRECTO, ACTUALIZADOS CON LOS ÍNDICES APLICABLES DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO.

3.- **REQUISITOS A INCLUIR EN LA PROPUESTA.** -

ACREDITAR LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PARTE TÉCNICA-ECONÓMICA DE LA PROPOSICIÓN, SOLICITADOS EN EL NUMERAL 1 DE LAS PRESENTES BASES, HABIÉNDOLOS ENTREGADO EN LA PLATAFORMA Y EN FÍSICO.

LOS LICITANTES PREPARARÁN SUS PROPUESTAS CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO A LO INDICADO EN LAS ACLARACIONES Y MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE EFECTUARON. CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGREN LA PROPOSICIÓN Y AQUÉLLOS DISTINTOS A ÉSTA, DEBERÁN ESTAR FOLIADOS Y FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN TODAS Y CADA UNA DE LAS HOJAS QUE LOS INTEGREN. AL EFECTO, SE DEBERÁN NUMERAR DE MANERA INDIVIDUAL LA PROPUESTA, ASÍ COMO EL RESTO DE LOS DOCUMENTOS QUE ENTREGUE EL LICITANTE.

LAS PROPOSICIONES QUE SE PRESENTEN SERÁN EN LENGUA **ESPAÑOLA**, EN MONEDA NACIONAL Y DEBERÁN CONTENER, DEBIDAMENTE FIRMADOS TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS ENUMERADOS EN EL PUNTO 3.1 DE ESTAS BASES. **SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN EL INCUMPLIMIENTO DE ALGUNO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS PRESENTES BASES, ASÍ COMO LA COMPROBACIÓN DE QUE ALGUNO DE LOS LICITANTES HA ACORDADO CON OTRO U OTROS ELEVAR EL COSTO DE LOS TRABAJOS, O CUALQUIER OTRO ACUERDO QUE TENGA COMO FIN OBTENER VENTAJA SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES.**

NINGUNA DE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN ESTAS BASES O EN LAS PROPOSICIONES QUE SE PRESENTEN PODRÁN SER NEGOCIADAS.

3.1. **APERTURA DE PROPOSICIONES (SOBRE UNICO DIGITAL Y FÍSICO).**

3.1.1.- BASES DE CONCURSO Y MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCERLAS EN SU CONTENIDO Y DE SUJETARSE A SUS TÉRMINOS.

3.1.2.- MODELO DEL CONTRATO Y MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCERLO EN SU CONTENIDO Y DE SUJETARSE A SUS TÉRMINOS;

3.1.3.- DOCUMENTO VIGENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO EXPEDIDO POR EL **SAT**, EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN SENTIDO POSITIVO Y OPINIÓN DE





CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL EXPEDIDA POR EL **IMSS** EN SENTIDO POSITIVO, CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS **INFONAVIT** EN SENTIDO POSITIVO, CONSTANCIA EN SENTIDO POSITIVO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES ANTE **HACIENDA DEL ESTADO** (EXPEDIDA DIRECTAMENTE POR LA DIRECCIÓN DE RECAUDACIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INGRESOS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS, O EN FORMA ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE LA SIGUIENTE DIRECCIÓN: <http://www.dgicolima.col.gob.mx/ConstanciaDeOpinion/Constancia> CONFORME LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y SU MISCELÁNEA Y CON EL 37 BIS DEL CODIGO FISCAL DEL ESTADO DE COLIMA Y LA **CONSTANCIA DE PROVEEDOR NO INHABILITADO** POR LA CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO DE COLIMA.

- 3.1.4.- 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 QUE ESTABLEZCAN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES (**ANEXO 5**);
- 3.1.5.- RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS, SU UBICACIÓN FÍSICA, 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; ANEXAR CONTRATO PROMESA DE ARRENDAMIENTO FORMATO LIBRE.
- 3.1.6.- CURRÍCULUM DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES; ANEXAR NOTAS DE BITÁCORA O DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE EXPERIENCIA.
- 3.1.7.- MANIFIESTO DE QUE EL SUPERINTENDENTE DE OBRA DESIGNADO CUENTA CON SU FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (FIEL Ó e.firma), ANEXANDO DOCUMENTACION COMPROBABLE (**ANEXO 6**)
- 3.1.8.- DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, PARA LA ACREDITACION DE ESTE PUNTO, SE DEBERA ANEXAR COPIA SIMPLE DEBIDAMENTE FIRMADA DE CONTRATOS Y/O ACTAS DE FINIQUITO.





- 3.1.9.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES VIGENTES EN LA DEPENDENCIA Y LAS PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN APLICABLES; LAS LEYES Y REGLAMENTOS PROCEDENTES Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS;
- 3.1.10.- MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LOS **TRABAJOS QUE SUBCONTRATARÁ**, SIN QUE ESTO REBASE EL 49% DEL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO, INCLUYENDO LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA ASI COMO LA INFORMACION REQUERIDA EN EL PUNTO 3.1.4 DE ESTAS BASES DE LICITACION DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN; Y QUE, DE RESULTAR GANADOR, NO SUBCONTRATARÁ A OTRO LICITANTE QUE HAYA PARTICIPADO EN ESTE PROCEDIMIENTO.
- 3.1.11.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE SU PROPUESTA, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO, LE PROPORCIONARÁ LA CONVOCANTE, ASÍ COMO EL PROGRAMA DE SUMINISTRO CORRESPONDIENTE;
- 3.1.12.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE HAYAN EFECTUADO A LAS BASES DE LICITACIÓN, DEBIENDO ANEXAR LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL ACTA DE VISITA DE OBRA Y JUNTA DE ACLARACIONES;
- 3.1.13.- CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPUESTA NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS;
- 3.1.14.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL. CONFORME A LO SIGUIENTE Y ADEMÁS DEBERÁ ANEXAR EL TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS, SE DEBERÁ CALCULARÁ PARA EL PERSONAL OBRERO, PERSONAL DE OFICINA DE CAMPO Y PERSONAL DE OFICINA CENTRAL.





EL COSTO DIRECTO POR MANO DE OBRA ES EL QUE SE DERIVA DE LAS EROGACIONES QUE HACE EL CONTRATISTA POR EL PAGO DE SALARIOS REALES AL PERSONAL QUE INTERVIENE DIRECTAMENTE EN LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO DE QUE SE TRATE, INCLUYENDO AL PRIMER MANDO, ENTENDIÉNDOSE COMO TAL HASTA LA CATEGORÍA DE CABO O JEFE DE UNA CUADRILLA DE TRABAJADORES. NO SE CONSIDERAN DENTRO DE ESTE COSTO, LAS PERCEPCIONES DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO, DE CONTROL, SUPERVISIÓN Y VIGILANCIA QUE CORRESPONDEN A LOS COSTOS INDIRECTOS.

EL COSTO DE MANO DE OBRAS SE OBTENDRÁ DE LA EXPRESIÓN:

$$MO = \frac{SR}{R}$$

DONDE:

“MO” REPRESENTA EL COSTO POR MANO DE OBRA.

“SR” REPRESENTA EL SALARIO REAL DEL PERSONAL QUE INTERVIENE DIRECTAMENTE EN LA EJECUCIÓN DE CADA CONCEPTO DE TRABAJO POR JORNADA DE OCHO HORAS, SALVO LAS PERCEPCIONES DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO, DE CONTROL, SUPERVISIÓN Y VIGILANCIA QUE CORRESPONDEN A LOS COSTOS INDIRECTOS. INCLUIRÁ TODAS LAS PRESTACIONES DERIVADAS DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO, LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES O DE LOS CONTRATOS COLECTIVOS DE TRABAJO EN VIGOR.

PARA LA OBTENCIÓN DE ESTE RUBRO SE DEBEN CONSIDERAR LOS SALARIOS TABULADOS “SN” DE LAS DIFERENTES CATEGORÍAS Y ESPECIALIDADES PROPUESTAS POR EL LICITANTE O CONTRATISTA, DE ACUERDO A LA ZONA O REGIÓN DONDE SE EJECUTEN LOS TRABAJOS, EL QUE DEBERÁ AFECTARSE CON UN FACTOR DE SALARIO REAL “FSR”, DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE EXPRESIÓN:

$$SR = SN * FSR$$

“R” REPRESENTA EL RENDIMIENTO, ES DECIR, LA CANTIDAD DE TRABAJO QUE DESARROLLA EL PERSONAL QUE INTERVIENE DIRECTAMENTE EN LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO POR JORNADA DE OCHO HORAS. PARA REALIZAR LA EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO, SE DEBERÁ CONSIDERAR EN TODO MOMENTO EL TIPO DE TRABAJO A DESARROLLAR Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES, TOPOGRÁFICAS Y EN GENERAL AQUELLAS QUE PREDOMINEN EN LA ZONA O REGIÓN DONDE SE EJECUTEN.

PARA LOS EFECTOS DEL PUNTO ANTERIOR, SE DEBERÁ ENTENDER EL FACTOR DE SALARIO REAL “FSR” COMO LA RELACIÓN DE LOS DÍAS REALMENTE PAGADOS EN UN PERIODO ANUAL, DE ENERO A DICIEMBRE, DIVIDIDOS ENTRE LOS DÍAS EFECTIVAMENTE LABORADOS DURANTE EL MISMO PERIODO, DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE EXPRESIÓN:





- FSR= REPRESENTA EL FACTOR DE SALARIO REAL.
- PS= REPRESENTA, EN FRACCIÓN DECIMAL, LAS OBLIGACIONES OBRERO-PATRONALES DERIVADAS DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL Y DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.
- TP= REPRESENTA LOS DÍAS REALMENTE PAGADOS DURANTE UN PERIODO ANUAL.
- T1= REPRESENTA LOS DÍAS REALMENTE LABORADOS DURANTE EL MISMO PERIODO ANUAL.

PARA SU DETERMINACIÓN, ÚNICAMENTE SE DEBERÁN CONSIDERAR AQUELLOS DÍAS QUE ESTÉN DENTRO DEL PERIODO ANUAL REFERIDO Y QUE, DE ACUERDO CON LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y LOS CONTRATOS COLECTIVOS, RESULTEN PAGOS OBLIGATORIOS, AUNQUE NO SEAN LABORABLES.

EL FACTOR DE SALARIO REAL DEBERÁ INCLUIR LAS PRESTACIONES DERIVADAS DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES O DE LOS CONTRATOS COLECTIVOS DE TRABAJOS EN VIGOR.

DETERMINANDO EL FACTOR DE SALARIO REAL, ÉSTE PERMANECERÁ FIJO HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, INCLUYENDO LOS CONVENIOS QUE SE CELEBREN, DEBIENDO CONSIDERAR LOS AJUSTES A LAS PRESTACIONES QUE PARA TAL EFECTO DETERMINA LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, DÁNDOLES UN TRATO SIMILAR A UN AJUSTE DE COSTOS.

CUANDO SE REQUIERA DE LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE EMERGENCIA ORIGINADOS POR EVENTOS QUE PONGAN EN PELIGRO O ALTEREN EL ORDEN SOCIAL, LA ECONOMÍA, LOS SERVICIOS PÚBLICOS, LA SALUBRIDAD, LA SEGURIDAD O EL AMBIENTE DE ALGUNA ZONA O REGIÓN DEL PAÍS, LAS DEPENDENCIAS O ENTIDADES PODRÁN REQUERIR LA INTEGRACIÓN DE HORAS POR TIEMPO EXTRAORDINARIO, DENTRO DE LOS MÁRGENES SEÑALADOS EN LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO, DEBIENDO AJUSTAR EL FACTOR DE SALARIO REAL UTILIZADO EN LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS.

EN LA DETERMINACIÓN DEL SALARIO REAL NO DEBERÁN CONSIDERARSE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

- AQUELLOS DE CARÁCTER GENERAL REFERENTES A TRANSPORTACIÓN, INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMEDOR, CAMPAMENTOS, INSTALACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREACIÓN, ASÍ COMO LAS QUE SEAN PARA FINES SOCIALES DE CARÁCTER SINDICAL;
- INSTRUMENTOS DE TRABAJO, TALES COMO HERRAMIENTAS, ROPA, CASCOS, ZAPATOS, GUANTES Y OTROS SIMILARES;
- LA ALIMENTACIÓN Y LA HABITACIÓN CUANDO SE ENTREGUEN EN FORMA ONEROSA A LOS TRABAJADORES;





- CUALQUIER OTRO CARGO EN ESPECIE O EN DINERO, TALES COMO: DESPENSAS, PREMIOS POR ASISTENCIA Y PUNTUALIDAD, ENTRE OTROS;
- LOS VIÁTICOS Y PASAJES DEL PERSONAL ESPECIALIZADO QUE POR REQUERIMIENTOS DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR SE TENGA QUE TRASLADAR FUERA DE SU LUGAR HABITUAL DE TRABAJO, Y
- LAS CANTIDADES APORTADAS PARA FINES SOCIALES, CONSIDERÁNDOSE COMO TALES LAS ENTREGADAS PARA CONSTITUIR FONDOS DE ALGÚN PLAN DE PENSIONES ESTABLECIDO POR EL PATRÓN O DERIVADO DE CONTRATACIÓN COLECTIVA.

EL IMPORTE DEL O LOS CONCEPTOS ANTERIORES QUE SEAN PROCEDENTES, DEBERÁN SER CONSIDERADOS EN EL ANÁLISIS DE LOS COSTOS INDIRECTOS DE CAMPO CORRESPONDIENTE, PARA EL CALCULO DEL FACTOR SALARIO REAL SE DEBERA CONSIDERAR LA UNIDAD DE MEDIDA DE ACTUALIZACIÓN VIGENTE.

- 3.1.15. ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO (INCLUIDOS LOS ANÁLISIS DE BÁSICOS Y LOS CORRESPONDIENTES A SUB-CONTRATOS), 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, DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

DESCRIBIENDO EL CONCEPTO A DESARROLLAR, SU UNIDAD DE MEDIDA Y CANTIDAD, ASÍ COMO LA RELACIÓN DE LOS MATERIALES CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS, CONSIDERANDO COSTOS E IMPORTES.

SE CONSIDERARÁ COMO PRECIO UNITARIO, EL IMPORTE DE LA REMUNERACIÓN O PAGO TOTAL QUE DEBE CUBRIRSE AL CONTRATISTA POR UNIDAD DE CONCEPTO TERMINADO, EJECUTADO CONFORME AL PROYECTO, ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD.

EL PRECIO UNITARIO SE INTEGRA CON LOS COSTOS DIRECTOS CORRESPONDIENTES AL CONCEPTO DE TRABAJO, LOS COSTOS INDIRECTOS, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO, EL CARGO POR LA UTILIDAD DEL CONTRATISTA Y LOS CARGOS ADICIONALES.

LOS PRECIOS UNITARIOS QUE FORMEN PARTE DE UN CONTRATO O CONVENIO PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS O SERVICIOS DEBERÁN ANALIZARSE, CALCULARSE E INTEGRARSE TOMANDO EN CUENTA LOS CRITERIOS QUE SE SEÑALAN EN EL PUNTO 5.1 DE LAS PRESENTES BASES





LOS CARGOS ADICIONALES SON LAS EROGACIONES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA, POR ESTAR CONVENIDAS COMO OBLIGACIONES ADICIONALES QUE SE APLICAN DESPUÉS DE LA UTILIDAD DEL PRECIO UNITARIO PORQUE DERIVAN DE UN IMPUESTO O DERECHO QUE SE CAUSE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE NO FORMAN PARTE DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y POR FINANCIAMIENTO, NI DEL CARGO POR UTILIDAD.

LA ENUMERACIÓN DE LOS COSTOS Y CARGOS MENCIONADOS EN ESTE CAPÍTULO PARA EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS, TIENE POR OBJETO CUBRIR EN LA FORMA MÁS AMPLIA POSIBLE, LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR CADA CONCEPTO DE TRABAJO.

EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS PARA UN TRABAJO DETERMINADO, DEBERÁ GUARDAR CONGRUENCIA CON LOS PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS O LA METODOLOGÍA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CON LOS PROGRAMAS DE TRABAJO, DE UTILIZACIÓN E PERSONAL Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN; DEBIENDO CONSIDERAR LOS COSTOS VIGENTES DE LOS MATERIALES, RECURSOS HUMANOS Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS EN EL MOMENTO Y EN LA ZONA DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS TRABAJOS, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, TODO ELLO DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD QUE DETERMINE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.

LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DEBERÁN EXPRESARSE POR REGLA GENERAL EN MONEDA NACIONAL, SALVO EN AQUELLOS QUE NECESARIAMENTE REQUIERAN RECURSOS DE PROCEDENCIA EXTRANJERA; LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, PREVIA JUSTIFICACIÓN, PODRÁN COTIZAR Y CONTRATAR EN MONEDA EXTRANJERA.

LAS UNIDADES DE MEDIDA DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO CORRESPONDERÁN AL SISTEMA GENERAL DE UNIDADES DE MEDIDA, CUANDO POR LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS TRABAJOS Y A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD SE REQUIERA UTILIZAR OTRAS UNIDADES TÉCNICAS DE USO INTERNACIONAL, PODRÁN SER EMPLEADAS.

PARA ACREDITAR QUE SE HAN CONSIDERADO LAS CONDICIONES DE LA LOCALIDAD, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR SIN EXCEPCIÓN, LAS COTIZACIONES DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS EN ORIGINAL DEBIDAMENTE SUSCRITOS Y FIRMADOS POR LA CASA COMERCIAL QUE RESPALDE SU PROPOSICIÓN.

EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE LOS TRABAJOS ÚNICAMENTE PODRÁ CONTENER LOS SIGUIENTES PRECIOS UNITARIOS:

- PRECIOS UNITARIOS ORIGINALES, QUE SON LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL CONTRATO, QUE SIRVIERON DE BASE PARA SU ADJUDICACIÓN, Y
- PRECIOS UNITARIOS POR CANTIDADES ADICIONALES O POR CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL DEL CONTRATO.





- 3.1.16.- RELACIÓN DE COSTOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PUESTOS EN EL SITIO DE LA OBRA. CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPUESTA NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE;

- 3.1.17.- TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS; DEBE DE CALCULARSE PARA EL PERSONAL DE CAMPO INCLUYENDO OPERADORES, OFICINA DE CAMPO Y OFICINA CENTRAL.

- 3.1.18.- 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; DEBERÁ ANEXAR DOCUMENTO DONDE SE COMPRUEBE EL INDICADOR ECONÓMICO DE REFERENCIA TIIE, CETES..., COTIZACIONES DE EQUIPO COMO NUEVO Y FICHAS TÉCNICAS.

- 3.1.19.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS (NO SE AUTORIZAN LOS ESTUDIOS ANUALIZADOS), IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES; CONSIDERANDO LO SIGUIENTE:

 EL COSTO INDIRECTO CORRESPONDE A LOS GASTOS GENERALES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS QUE REALIZA EL CONTRATISTA, TANTO EN SUS OFICINAS CENTRALES COMO EN LA OBRA, Y COMPRENDE ENTRE OTROS; LOS GASTOS DE ADMINISTRACIÓN, ORGANIZACIÓN, DIRECCIÓN TÉCNICA, VIGILANCIA, SUPERVISIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES GENERALES NECESARIAS PARA REALIZAR CONCEPTOS DE TRABAJO; EL TRANSPORTE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IMPREVISTOS Y, EN SU CASO, PRESTACIONES LABORALES Y SOCIALES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL DIRECTIVO Y ADMINISTRATIVO.

 PARA SU DETERMINACIÓN, SE DEBERÁ CONSIDERAR QUE EL COSTO CORRESPONDIENTE A LAS OFICINAS CENTRALES DEL CONTRATISTA, COMPRENDERÁ ÚNICAMENTE LOS GASTOS NECESARIOS PARA DAR APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO A LA SUPERINTENDENCIA DEL CONTRATISTA, ENCARGADA DIRECTAMENTE DE LOS TRABAJOS. EN EL CASO DE LOS COSTOS INDIRECTOS DE OFICINAS DE CAMPO SE DEBERÁN CONSIDERAR TODOS LOS CONCEPTOS QUE DE ÉL SE DERIVEN.

 LOS COSTOS INDIRECTOS SE EXPRESARÁN COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO DE CADA CONCEPTO DE TRABAJO. DICHO PORCENTAJE SE CALCULARÁ SUMANDO LOS IMPORTES DE LOS GASTOS GENERALES QUE RESULTEN APLICABLES Y DIVIDIENDO ESTA SUMA ENTRE EL COSTO TOTAL DE LA OBRA DE QUE SE TRATE





LOS GASTOS GENERALES QUE PODRÁN TOMARSE EN CONSIDERACIÓN PARA INTEGRAR EL COSTO INDIRECTO Y QUE PUEDEN APLICARSE INDISTINTAMENTE A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS CENTRALES O A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO O AMBAS, SEGÚN EL CASO, SON LOS SIGUIENTES:

- HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - PERSONAL DIRECTIVO;
 - PERSONAL TÉCNICO;
 - PERSONAL ADMINISTRATIVO;
 - CUOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL Y DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES;
 - PRESTACIONES A QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA EL PERSONAL ENUNCIANDO EN LOS INCISOS A, B, Y C;
 - PASAJES Y VIÁTICOS DEL PERSONAL ENUNCIADO EN LOS INCISOS A, B, Y C, Y
 - LOS QUE DERIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, PARA EL PERSONAL ENUNCIADO EN LOS INCISOS A, B, Y C;

- DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - EDIFICIOS Y LOCALES;
 - LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA;
 - BODEGAS;
 - INSTALACIONES GENERALES;
 - EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES;
 - DEPRECIACIÓN O RENTA, Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS, Y
 - CAMPAMENTOS;

- SERVICIOS DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS, Y
 - ESTUDIOS E INVESTIGACIONES;

- FLETES Y ACARREOS DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - CAMPAMENTOS;
 - EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN;
 - PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES, Y
 - MOBILIARIO;





- GASTOS DE OFICINA DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - PAPELERÍA Y ÚTILES DE ESCRITORIO;
 - CORREOS, FAX, TELÉFONOS, TELÉGRAFOS, RADIO;
 - EQUIPO DE COMPUTACIÓN;
 - SITUACIÓN DE FONDOS;
 - COPIAS Y DUPLICADOS;
 - LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS, Y
 - GASTOS DE LA LICITACIÓN;

- CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO;

- SEGURIDAD E HIGIENE;

- SEGUROS Y FIANZAS,

- TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO;
 - MONTAJES Y DESMANTELAMIENTOS DE EQUIPO, Y
 - CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES GENERALES:
 - DE CAMPAMENTOS;
 - DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, Y
 - DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES.

3.1.20.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO; CONSIDERANDO QUE:

EL COSTO POR FINANCIAMIENTO DEBERÁ ESTAR REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS Y CORRESPONDERÁ A LOS GASTOS DERIVADOS POR LA INVERSIÓN DE RECURSOS PROPIOS O CONTRATADOS, QUE REALICE EL CONTRATISTA PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CALENDARIZADOS Y VALORIZADOS POR PERIODOS.

EL COSTO POR FINANCIAMIENTO PERMANECERÁ CONSTANTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y ÚNICAMENTE SE AJUSTARÁ EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- CUANDO VARÍE LA TASA DE INTERÉS, Y
- CUANDO NO SE ENTREGUEN LOS ANTICIPOS DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE CADA EJERCICIO SUBSECUENTE AL DEL INICIO DE LOS TRABAJOS.





PARA EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL PORCENTAJE DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO SE DEBERÁ CONSIDERAR LO SIGUIENTE:

- QUE LA CALENDARIZACIÓN DE EGRESOS ESTÉ ACORDE CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y EL PLAZO INDICADO EN LA PROPUESTA DEL CONTRATISTA.
- QUE EL PORCENTAJE DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO SE OBTENGA DE LA DIFERENCIA QUE RESULTE ENTRE LOS INGRESOS Y EGRESOS, AFECTADO POR LA TASA DE INTERÉS PROPUESTA POR EL CONTRATISTA, PRESENTANDO EL RESPALDO DEL INDICADOR ECONÓMICO EMPLEADO Y DIVIDIDA ENTRE EL COSTO DIRECTO MÁS LOS COSTOS INDIRECTOS
- QUE SE INTEGRE POR LOS SIGUIENTES INGRESOS:
 - LOS ANTICIPOS QUE SE OTORGARÁN AL CONTRATISTA DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO, Y
 - EL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES A PRESENTAR, CONSIDERANDO LOS PLAZOS DE FORMULACIÓN, APROBACIÓN, TRÁMITE Y PAGO; DEDUCIENDO LA AMORTIZACIÓN DE LOS ANTICIPOS CONCEDIDOS, Y
- QUE SE INTEGRE POR LOS SIGUIENTES EGRESOS:
 - LOS GASTOS QUE IMPLIQUEN LOS COSTOS DIRECTOS O INDIRECTOS;
 - LOS ANTICIPOS PARA COMPRA DE MAQUINARIA O EQUIPO E INSTRUMENTOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE EN SU CASO SE REQUIERAN, Y
 - EN GENERAL, CUALQUIER OTRO GASTO REQUERIDO SEGÚN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN.

LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES PARA RECONOCER EN EL COSTO POR FINANCIAMIENTO LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE EL CONTRATISTA HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA, DEBERÁN CONSIDERAR LO SIGUIENTE:

- EL CONTRATISTA DEBERÁ FIJAR LA TASA DE INTERÉS CON BASE EN UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECÍFICO, LA CUAL PERMANECERÁ CONSTANTE EN LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS; LA VARIACIÓN DE LA TASA, A LA ALZA O A LA BAJA, DARÁ LUGAR AL AJUSTE DEL PORCENTAJE DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO, CONSIDERANDO LA VARIACIÓN ENTRE LOS PROMEDIOS MENSUALES DE TASAS DE INTERÉS, ENTRE EL MES EN QUE SE PRESENTE LA PROPUESTA DEL CONTRATISTA, CON RESPECTO AL MES QUE SE EFECTÚE SU REVISIÓN;
- LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES RECONOCERÁN LA VARIACIÓN EN LA TASA DE INTERÉS PROPUESTA POR EL CONTRATISTA, DE ACUERDO CON LAS VARIACIONES DEL INDICADOR ECONÓMICO ESPECÍFICO A QUE ESTÉ SUJETA;
- EL CONTRATISTA PRESENTARÁ SU SOLICITUD DE APLICACIÓN DE LA TASA DE INTERÉS QUE CORRESPONDA CUANDO SEA AL ALZA; EN EL CASO QUE LA VARIACIÓN RESULTE A LA BAJA, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DEBERÁ REALIZAR LOS AJUSTES CORRESPONDIENTES, Y





- EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO POR FINANCIAMIENTO, SE REALIZARÁ CONFORME AL ANÁLISIS ORIGINAL PRESENTADO POR EL CONTRATISTA, ACTUALIZANDO LA TASA DE INTERÉS; LA DIFERENCIA EN PORCENTAJE QUE RESULTE, DARÁ EL NUEVO COSTO POR FINANCIAMIENTO.

LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES PARA RECONOCER EL AJUSTE AL COSTO POR FINANCIAMIENTO, CUANDO EXISTA UN RETRASO EN LA ENTREGA DEL ANTICIPO EN CONTRATOS QUE COMPRENDAN DOS O MÁS EJERCICIOS, EN LOS TÉRMINOS DEL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA FRACCIÓN V DEL ARTÍCULO 50 DE LA LEY, DEBERÁN CONSIDERAR LO SIGUIENTE:

- ÚNICAMENTE PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTO EN AQUELLOS CONTRATOS QUE ABARQUEN DOS O MÁS EJERCICIOS;
- PARA SU CÁLCULO, EN EL ANÁLISIS DE COSTO POR FINANCIAMIENTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA, SE DEBERÁ REUBICAR EL IMPORTE DEL ANTICIPO DENTRO DEL PERIODO EN QUE REALMENTE SE ENTREGUE ÉSTE, Y
- EL NUEVO COSTO POR FINANCIAMIENTO SE APLICARÁ A LA OBRA PENDIENTE DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, A PARTIR DE LA FECHA EN QUE DEBIÓ ENTREGARSE EL ANTICIPO.

3.1.21.- UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE Y CARGOS ADICIONALES; DE ACUERDO A:

EL CARGO POR UTILIDAD, ES LA GANANCIA QUE RECIBE EL CONTRATISTA POR LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO; SERÁ FIJADO POR EL PROPIO CONTRATISTA Y ESTARÁ REPRESENTADO POR 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.

LOS CARGOS ADICIONALES SON LAS EROGACIONES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA, POR ESTAR CONVENIDAS COMO OBLIGACIONES ADICIONALES QUE SE APLICAN DESPUÉS DE LA UTILIDAD DEL PRECIO UNITARIO PORQUE DERIVAN DE UN IMPUESTO O DERECHO QUE SE CAUSE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE NO FORMAN PARTE DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y POR FINANCIAMIENTO, NI DEL CARGO POR UTILIDAD.





ÚNICAMENTE QUEDARÁN INCLUIDOS EN LOS CARGOS ADICIONALES AQUÉLLOS QUE DERIVEN DE ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES O DE DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE EMITAN AUTORIDADES COMPETENTES EN LA MATERIA, COMO DERECHOS E IMPUESTOS LOCALES Y FEDERALES Y GASTOS DE INSPECCIÓN Y SUPERVISIÓN.

EL CARGO ADICIONAL QUE DEBERÁ SER INTEGRADO EN SUS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS SERÁ EL DEL **0.5% (CINCO AL MILLAR)** COMO DERECHOS POR EL SERVICIO DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL CORRESPONDIENTE A LA CONTRALORÍA **1% (UNO POR CIENTO)** PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE OBRAS Y BENEFICIO SOCIAL Y SU BASE DE CÁLCULO SERÁ EL PRECIO UNITARIO Y **EL 2% (DOS POR CIENTO)** SOBRE NÓMINA DEL TOTAL DE LA MANO DE OBRA GRAVABLE TANTO DEL COSTO DIRECTO DE LA OBRA COMO DE LA MANO DE OBRA GRAVABLE DE INDIRECTOS DEL PERSONAL DE OFICINA DE CAMPO Y OFICINA CENTRAL, CONFORME AL ART. 220 DEL R.L.O.P.S.R.M.

SE DEBERÁ ANEXAR EL CÁLCULO DE LOS CARGOS ADICIONALES, ASÍ COMO EL SOPORTE DE CÁLCULO Y LA DETERMINACIÓN DE LA MANO DE OBRA GRAVABLE DE TODA LA OBRA INCLUYENDO TODO EL PERSONAL PROPUESTO DE OBRA, DE OFICINA DE CAMPO Y CENTRAL.

- 3.1.22.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, COSTO Y SUS IMPORTES, FICHAS TÉCNICAS Y COTIZACIONES POR ESCRITO DEL PROVEEDOR DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS, LOS INDICADOS EN ESTAS BASES O EN LA JUNTA DE ACLARACIONES;
- 3.1.23.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPUESTA. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE;
- 3.1.24.- CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN ELABORADO EN LOS TÉRMINOS DEL FORMATO ENTREGADO POR ESTA DEPENDENCIA, SI ES EL CASO QUE AL EFECTUAR LA REVISIÓN DETALLADA DEL CÁTALO DE CONCEPTOS, EL MONTO TOTAL VARIA, **EL MONTO DE ESTA CARTA COMPROMISO QUEDARA SIN EFECTO. (ANEXO 7).**

ASI COMO TAMBIEN DEBERA PRESENTAR UNA CARTA EXPEDIDA POR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA DONDE COMPRUEBE LA CAPACIDAD PARA AFIANZAR EL MONTO TOTAL DE SU PROPUESTA.





3.1.25.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA CONVOCANTE, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA, Y.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN MENSUAL PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

- a) DE LA MANO DE OBRA;
- b) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS;
- c) DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTES, Y
- d) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

3.1.26.- CD DEBIDAMENTE ROTULADO CON EL NOMBRE DE LA EMPRESA Y EL NÚMERO DE LICITACIÓN CONTENIENDO LA PROPUESTA

EL LICITANTE GANADOR DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA EMISIÓN DEL FALLO, DEBERÁ ENTREGAR EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS QUE CONSIDERE TODOS Y CADA UNO DE LOS CONCEPTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRITICA Y DIAGRAMAS DE BARRAS. CON BASE EN ESTE PROGRAMA Y CUANDO LA MAGNITUD DE LOS TRABAJOS LO REQUIERA, EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROCEDERÁ A ELABORAR, DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR DE CUARENTA Y CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL INICIO DE LOS TRABAJOS, EL PROGRAMA DETALLADO Y DEFINITIVO QUE SE APLICARÁ AL CONTRATO DENTRO DEL MARCO DE REFERENCIA PACTADO.

4.- **CONSIDERACIONES AL PREPARAR LA PROPUESTA.**

LAS PROPOSICIONES SE FORMULARÁN TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LO SIGUIENTE:

4.1.- TODA LA DOCUMENTACIÓN REFERENTE A ESTUDIOS O ANÁLISIS DEL CONCURSO PODRÁ PRESENTARSE EN FORMAS DE COMPUTADORA, SIEMPRE QUE CONTENGAN LOS DATOS SOLICITADOS PARA EL CASO, EXCEPTUÁNDOSE EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA, PUES ESTE DEBERÁ SER EL ENTREGADO POR LA DEPENDENCIA Y REQUISITADO EN LOS TÉRMINOS SIGUIENTES:





- EL MONTO DEL PRECIO UNITARIO DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS SE ANOTARÁ PREFERENTEMENTE CON MÁQUINA EN EL ESPACIO CORRESPONDIENTE.
 - CUANDO EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS SE COMPONGA DE VARIAS HOJAS, DEBERÁ ANOTARSE EN CADA UNA EL MONTO PARCIAL ACUMULADO Y EN LA HOJA FINAL, EL MONTO TOTAL. EN CASO DE ENCONTRARSE ERRORES EN LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS, SE RECONOCERÁ COMO CORRECTO EL PRODUCTO DE LAS CANTIDADES DE OBRA PROPUESTA POR LA DEPENDENCIA Y LOS PRECIOS UNITARIOS DEL PROPONENTE.
 - EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE EL PRECIO UNITARIO ANOTADO EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y EL DE ANÁLISIS SE CONSIDERARÁ COMO VALIDO EL DE ESTE ÚLTIMO PARA EFECTOS DE MONTO DE PROPUESTA. DE ACUERDO CON LAS CORRECCIONES QUE EN SU CASO SE HAGAN, SE MODIFICARÁN LOS IMPORTES PARCIALES Y LA SUMA DE ELLOS.
- 4.2.- LA EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO QUE INTERVENGAN EN LOS CONCEPTOS DEBERÁN COINCIDIR CON LOS ASENTADOS EN LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.
- 4.3.- LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS SE DEBERÁN PRESENTAR COMO SE INDICA EN EL PUNTO 5.1, DE ESTAS BASES DE CONCURSO, SIN CORRECCIONES, RASPADURAS NI ENMENDADURAS, NO SE DEBERÁ INCLUIR EL I.V.A. QUE LE TRANSFIEREN LOS PROVEEDORES DE MATERIALES Y SERVICIOS QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.
- EN EL CASO DE OMITIRSE EN EL ANÁLISIS ALGÚN ELEMENTO QUE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTA COMISIÓN (O DE NORMATIVA EN SU CASO) DEBE INTERVENIR, ESTE SE CONSIDERA INCLUIDO EN LOS CARGOS QUE SE ASIENTEN.
- LA NUMERACIÓN DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS QUE SE PRESENTEN DEBERÁ COINCIDIR CON EL FOLIO QUE LA INSTITUCIÓN LE APLIQUE A LOS CONCEPTOS DEL CATÁLOGO DE CONCURSO.
- 4.4.- DEBERÁ HACERSE EL ANÁLISIS DEL SALARIO REAL DE TODOS Y CADA UNO DE LOS TIPOS DE OPERARIOS QUE INTERVENGAN EN LA OBRA. SE ANEXARÁN LOS ANÁLISIS DE LOS FACTORES DE CONVERSIÓN DE SALARIO BASE A SALARIO REAL, DEBIENDO CONSIDERAR FACTORES DE DEMANDA MÍNIMOS DE 3.5 PARA LAS CATEGORÍAS DE OFICIALES Y DE 3.0 PARA AYUDANTES Y PEONES.
- 4.5.- LOS CONCURSANTES DEBERÁN PRESENTAR ANÁLISIS POR CARGOS DE FINANCIAMIENTO DE LA OBRA EN EL CUAL REFLEJARÁN LOS ANTICIPOS QUE SE LE OTORGUEN. DE LA MISMA FORMA, DEBERÁ ANEXAR EL RESPALDO DEL INDICADOR ECONÓMICO EMPLEADO PARA EL ANÁLISIS. EL MISMO SE INTEGRARÁ COMO LO DISPONE EL PUNTO 3.1.20 DE LAS BASES.





4.6.- LAS RETENCIONES QUE CON BASE EN LOS CONVENIOS (SI ES EL CASO QUE SE TENGAN CELEBRADOS CON LAS CÁMARAS CORRESPONDIENTES), HAGAN LAS DEPENDENCIAS O ENTIDADES SOBRE LOS MONTOS DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, PARA TRANSFERIRSE A LAS PROPIAS CÁMARAS EN CALIDAD DE APORTACIÓN DE SUS AGREMIADOS, POR CUALQUIERA QUE SEA SU CONCEPTO Y; NO DEBERÁN REPERCUTIRSE EN EL IMPORTE DE LAS PROPUESTAS QUE SE PRESENTEN EN LOS PROCESOS DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS.

5.- **CRITERIOS PARA EL ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.**

PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA-ECONÓMICA DE LAS PROPOSICIONES SE CONSIDERARÁ ENTRE OTROS LO SIGUIENTE:

5.1.- **LA DEPENDENCIA PARA HACER LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, VERIFICARÁ QUE LAS MISMAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA, PARA TAL EFECTO SE ESTABLECEN LOS SIGUIENTES CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS QUE DETALLAN Y ESCLARECEN LOS CRITERIOS PARA DETERMINAR LA SOLVENCIA DE LAS PROPUESTAS EN LOS ASPECTOS LEGALES, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, NO SE UTILIZARÁ EL MECANISMO DE PUNTOS Y PORCENTAJES PARA EVALUAR LAS PROPUESTAS.**

- QUE CADA DOCUMENTO CONTenga TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA;
- QUE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SE ENCARGARÁN DE LA DIRECCIÓN DE LOS TRABAJOS, CUENTEN CON LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD NECESARIA PARA LLEVAR LA ADECUADA ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS;

EN LOS ASPECTOS REFERENTES A LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA QUE DEBAN CUMPLIR LOS LICITANTES, SE DEBERÁN CONSIDERAR, ENTRE OTROS, EL GRADO ACADÉMICO DE PREPARACIÓN PROFESIONAL, LA EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA EN OBRAS SIMILARES Y LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LAS PERSONAS FÍSICAS QUE ESTARÁN RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; ADEMÁS, DEBERÁN ANEXAR A SU CURRÍCULA, CARTA COMPROMISO DEBIDAMENTE FIRMADA DE QUE FORMARÁN PARTE DEL EQUIPO PROFESIONAL DEL LICITANTE;

- 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;
- QUE LA PLANEACIÓN INTEGRAL PROPUESTA POR EL LICITANTE PARA EL DESARROLLO Y ORGANIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, SEA CONGRUENTE CON LAS CARACTERÍSTICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD DE LOS MISMOS;
- QUE EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO SEA 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 PROPUESTA, Y

- DE LOS ESTADOS FINANCIEROS, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS, DETERMINARÁN EN LA CONVOCATORIA, AQUELLOS ASPECTOS QUE SE VERIFICARÁN, ENTRE OTROS:
 - QUE EL CAPITAL NETO DE TRABAJO DEL LICITANTE SEA SUFICIENTE PARA EL FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, DE ACUERDO CON SU ANÁLISIS FINANCIERO PRESENTADO;
 - QUE EL LICITANTE TENGA CAPACIDAD PARA PAGAR SUS OBLIGACIONES, Y
 - EL GRADO EN QUE EL LICITANTE DEPENDE DEL ENDEUDAMIENTO Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA.

• TRATÁNDOSE DE PROPUESTAS QUE CONSIDEREN PRECIOS UNITARIOS ADEMÁS SE DEBERÁ VERIFICAR:

- DE LOS PROGRAMAS:
 - QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDA AL PLAZO ESTABLECIDO POR LA CONVOCANTE;
 - QUE LOS PROGRAMAS ESPECÍFICOS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTROS Y UTILIZACIÓN, SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS;
 - 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 Y EN EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO A REALIZAR;
 - CUANDO SE REQUIERA DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DEBERÁ CONSIDERARSE QUE LOS SUMINISTROS SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL, Y
 - QUE LOS INSUMOS PROPUESTOS POR EL LICITANTE CORRESPONDAN A LOS PERIODOS PRESENTADOS EN LOS PROGRAMAS;

- DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO:
 - QUE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SEAN LOS ADECUADOS, NECESARIOS Y, SUFICIENTES PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS OBJETO DE LA LICITACIÓN, Y QUE LOS DATOS COINCIDAN CON EL LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO, PRESENTADO POR EL LICITANTE; EN CASO DE QUE ÉSTE NO SEA EL PROPIETARIO, DEBERÁ ANEXAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO SIGNADA POR EL PROPIETARIO, INDICANDO LA FECHA A PARTIR DE LA CUAL SE DISPONDRÁ DEL EQUIPO.
 - QUE LAS CARACTERÍSTICAS Y CAPACIDAD DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE





CONSTRUCCIÓN CONSIDERADAS POR EL LICITANTE, SEAN LAS ADECUADAS PARA DESARROLLAR EL TRABAJO EN LAS CONDICIONES PARTICULARES DONDE DEBERÁ EJECUTARSE Y QUE SEAN CONGRUENTES CON EL PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCIÓN PROPUESTO POR EL CONTRATISTA, O CON LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS, CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD FIJE UN PROCEDIMIENTO, Y

- QUE, EN LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, LOS RENDIMIENTOS DE ÉSTOS SEAN CONSIDERADOS COMO NUEVOS, PARA LO CUAL SE DEBERÁN APOYAR EN LOS RENDIMIENTOS QUE DETERMINEN LOS MANUALES DE LOS FABRICANTES RESPECTIVOS; ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DE LA ZONA DONDE VAYAN A REALIZARSE LOS TRABAJOS;
- QUE HAYA INCORPORADO AL ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO, LOS RESPALDOS RELATIVOS A TASA DE INTERÉS EMITIDOS POR INSTITUCIÓN BANCARIA.

DE LOS MATERIALES:

- 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 LAS BASES, Y

DE LA MANO DE OBRA:

- 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,
- QUE, PARA GARANTIZAR LA IGUALDAD DE CONDICIONES EN LA PARTICIPACIÓN, HAYAN CONSIDERADO LOS VALORES MÍNIMOS A QUE SE REFIERE EL NUMERAL 4.4 DE ESTAS BASES, Y
- QUE SE HAYAN CONSIDERADO TRABAJADORES DE LA ESPECIALIDAD REQUERIDA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS CONCEPTOS MÁS SIGNIFICATIVOS.



PARA LA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LAS PROPOSICIONES SE CONSIDERARÁ ENTRE OTROS LO SIGUIENTE:

- QUE CADA DOCUMENTO CONTENGA TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA.
- QUE LOS PRECIOS PROPUESTOS POR EL LICITANTE SEAN ACEPTABLES, ES DECIR, QUE SEAN ACORDES CON LAS CONDICIONES VIGENTES EN EL MERCADO INTERNACIONAL, NACIONAL O DE LA ZONA O REGIÓN EN DONDE SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, INDIVIDUALMENTE O CONFORMANDO LA PROPUESTA TOTAL. SE CONSIDERAN COMO NO SOLVENTES LAS PROPUESTAS CUYOS PRECIOS ESTÉN POR DEBAJO O POR ENCIMA DE LOS PRECIOS DE MERCADO LO CUAL RESULTE EN UNA COMPETENCIA DESLEAL.
- DEL PRESUPUESTO DE OBRA:
 - QUE EN TODOS Y CADA UNO DE LOS CONCEPTOS QUE LO INTEGRAN SE ESTABLEZCA EL IMPORTE DEL PRECIO UNITARIO;
 - QUE LOS IMPORTES DE LOS PRECIOS UNITARIOS SEAN ANOTADOS CON NÚMERO Y CON LETRA, LOS CUALES DEBEN SER COINCIDENTES; EN CASO DE DIFERENCIA, DEBERÁ PREVALECER EL QUE COINCIDA CON EL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CORRESPONDIENTE O EL CONSIGNADO CON LETRA CUANDO NO SE TENGA DICHO ANÁLISIS, Y
 - VERIFICAR QUE LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS SE HAYAN EJECUTADO CORRECTAMENTE; EN EL CASO DE QUE UNA O MÁS TENGAN ERRORES, SE EFECTUARÁN LAS CORRECCIONES CORRESPONDIENTES; ÉL MONTO CORRECTO, SERÁ EL QUE SE CONSIDERARÁ PARA EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES;
- VERIFICAR QUE EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, SE HAYA REALIZADO DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN ESTE ORDENAMIENTO, DEBIENDO REVISAR
 - QUE LOS ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES;
 - QUE LOS COSTOS DIRECTOS SE INTEGREN CON LOS CORRESPONDIENTES A MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN;
 - QUE LOS PRECIOS BÁSICOS DE ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES CONSIDERADOS EN LOS ANÁLISIS CORRESPONDIENTES, SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE PRECIOS VIGENTES EN EL MERCADO;
 - QUE LOS COSTOS BÁSICOS DE LA MANO DE OBRA SE HAYAN OBTENIDO APLICANDO LOS FACTORES DE SALARIO REAL A LOS SUELDOS Y SALARIOS DE LOS TÉCNICOS Y TRABAJADORES, CONFORME A LO PREVISTO EN ESTE ORDENAMIENTO;



- QUE EL CARGO POR EL USO DE HERRAMIENTA MENOR, SE ENCUENTRE INCLUIDO, BASTANDO PARA TAL EFECTO QUE SE HAYA DETERMINADO APLICANDO UN PORCENTAJE SOBRE EL MONTO DE LA MANO DE OBRA, REQUERIDA PARA LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO DE QUE SE TRATE, Y
 - QUE LOS COSTOS HORARIOS POR LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SE HAYAN DETERMINADO POR HORA EFECTIVA DE TRABAJO, DEBIENDO ANALIZARSE PARA CADA MÁQUINA O EQUIPO, INCLUYENDO, CUANDO SEA EL CASO, LOS ACCESORIOS QUE TENGA INTEGRADOS.
- VERIFICAR QUE LOS ANÁLISIS DE COSTOS DIRECTOS SE HAYAN ESTRUCTURADO Y DETERMINADO DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN ESTE ORDENAMIENTO, DEBIENDO ADEMÁS CONSIDERAR:
 - QUE LOS COSTOS DE LOS MATERIALES CONSIDERADOS POR EL LICITANTE, SEAN CONGRUENTES CON LA RELACIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS Y CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESPECIFICADAS EN LA CONVOCATORIA.
 - QUE LOS COSTOS DE LA MANO DE OBRA CONSIDERADOS POR EL LICITANTE, SEAN CONGRUENTES CON EL TABULADOR DE LOS SALARIOS Y CON LOS COSTOS REALES QUE PREVALEZCAN EN LA ZONA DONDE SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, Y
 - QUE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SE HAYAN DETERMINADO CON BASE EN EL PRECIO Y RENDIMIENTO DE ÉSTOS CONSIDERADOS COMO NUEVOS, PARA LO CUAL SE TOMARÁN COMO MÁXIMOS LOS RENDIMIENTOS QUE DETERMINEN LOS MANUALES DE LOS FABRICANTES RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DE LA ZONA DONDE VAYAN A REALIZARSE LOS TRABAJOS;
 - VERIFICAR QUE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS SE HAYAN ESTRUCTURADO Y DETERMINADO DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN ESTE ORDENAMIENTO, DEBIENDO ADEMÁS CONSIDERAR:
 - QUE EL ANÁLISIS SE HAYA VALORIZADO Y DESGLOSADO POR CONCEPTOS CON SU IMPORTE CORRESPONDIENTE, ANOTANDO EL MONTO TOTAL Y SU EQUIVALENTE PORCENTUAL SOBRE EL MONTO DEL COSTO DIRECTO;
 - CONSTATAR QUE PARA EL ANÁLISIS DE LOS COSTOS INDIRECTOS SE HAYAN CONSIDERADO ADECUADAMENTE LOS CORRESPONDIENTES A LAS OFICINAS CENTRALES DEL LICITANTE, LOS QUE COMPRENDERÁN ÚNICAMENTE LOS NECESARIOS PARA DAR APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO A LA SUPERINTENDENCIA DEL CONTRATISTA ENCARGADO DIRECTAMENTE DE LOS TRABAJOS Y LOS DE CAMPO NECESARIOS PARA LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA.



- QUE SE HAYAN TOMADO EN CUENTA LOS COSTOS DE LAS FIANZAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, DE APLICACIÓN DEL ANTICIPO Y GARANTÍA POR VICIOS OCULTOS, Y
- QUE NO SE HAYA INCLUIDO ALGÚN CARGO QUE, POR SUS CARACTERÍSTICAS O CONFORME A LA CONVOCATORIA, SU PAGO PUEDA EFECTUARSE APLICANDO UN PRECIO UNITARIO ESPECÍFICO.

- VERIFICAR QUE EN EL ANÁLISIS Y CÁLCULO DEL COSTO FINANCIERO SE HAYA ESTRUCTURADO Y DETERMINADO CONSIDERANDO LO SIGUIENTE:
 - QUE LOS INGRESOS POR CONCEPTO DEL O LOS ANTICIPOS QUE LE SERÁN OTORGADOS AL CONTRATISTA, DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO Y DEL PAGO DE LAS ESTIMACIONES, CONSIDEREN LA PERIODICIDAD Y SU PLAZO DE TRÁMITE Y PAGO; DEDUCIENDO DEL MONTO DE LAS ESTIMACIONES LA AMORTIZACIÓN DE LOS ANTICIPOS;
 - QUE EL COSTO DEL FINANCIAMIENTO ESTÉ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS O INDIRECTOS;
 - QUE LA TASA DE INTERÉS APLICABLE ESTÉ DEFINIDA CON BASE EN UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECÍFICO;
 - QUE EL COSTO DEL FINANCIAMIENTO SEA CONGRUENTE CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN VALORIZADO CON MONTOS MENSUALES, Y
 - QUE LA MECÁNICA PARA EL ANÁLISIS Y CÁLCULO DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO EMPLEADA POR EL LICITANTE SEA CONGRUENTE CON LO QUE SE ESTABLEZCA EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN;

- VERIFICAR QUE EL CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD, SE HAYA ESTRUCTURADO Y DETERMINADO CONSIDERANDO QUE, DENTRO DE SU MONTO, QUEDEN INCLUIDAS LA GANANCIA QUE EL CONTRATISTA ESTIMA QUE DEBE PERCIBIR POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS DEDUCCIONES E IMPUESTOS CORRESPONDIENTES, NO SIENDO NECESARIO SU DESGLOSE;

- VERIFICAR QUE EL CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL CARGO ADICIONAL, SE HAYA ESTRUCTURADO CONFORME AL R.L.O.P.S.R.M. Y ESTAS BASES DE LICITACIÓN.

- VERIFICAR QUE EL IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA SEA CONGRUENTE CON TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LA INTEGRAN, Y;





- QUE LOS PROGRAMAS ESPECÍFICOS DE EROGACIONES DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO CON LOS PROGRAMAS PRESENTADOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA.

AL FINALIZAR LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES EL CONTRATO SE ADJUDICARÁ AL LICITANTE CUYA PROPOSICIÓN RESULTE SOLVENTE POR REUNIR CONFORME A LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS EN EL NUMERAL 5, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, EL MÉTODO DE EVALUACIÓN SERÁ EL BINARIO.

5.2.- DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS, CANCELACIÓN, NULIDAD TOTAL Y LICITACIONES DESIERTAS:

5.2.1.- SE CONSIDERAN CAUSAS PARA EL DESECHAMIENTO DE LAS PROPUESTAS LAS SIGUIENTES:

- I. LA PRESENTACIÓN INCOMPLETA O LA OMISIÓN DE CUALQUIER DOCUMENTO REQUERIDO EN LAS BASES.
- II. EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE QUE AFECTEN LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICION.
- III. ASÍ COMO LA COMPROBACIÓN DE QUE ALGÚN LICITANTE HA ACORDADO CON OTRO U OTROS ELEVAR EL COSTO DE LOS TRABAJOS, O CUALQUIER OTRO ACUERDO QUE TENGA COMO FIN OBTENER UNA VENTAJA SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES;
- IV. LA UBICACIÓN DEL LICITANTE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN EL ARTÍCULO 51 DE LA LEY, Y
- V. LAS DEMÁS QUE, DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, SEAN CONSIDERADOS EXPRESAMENTE EN LAS BASES DE LICITACIÓN POR LA DEPENDENCIA Y QUE SEAN ESTRICTAMENTE NECESARIAS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS O LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.
- VI. LOS PUNTOS E INFORMACIÓN QUE AFECTEN LA SOLVENCIA DE LA PROPUESTA CONFORME A LO INDICADO EN LAS PRESENTES BASES.





- VII. AQUELLAS PROPUESTAS EN LAS QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN NO SEA FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO POR LA DEPENDENCIA.
- VIII. LAS QUE NO CONTENGAN LAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDAS POR LA DEPENDENCIA Y POR LA NORMATIVIDAD APLICABLE.
- IX. LAS PROPUESTAS QUE NO TENGAN LOS ANÁLISIS, CÁLCULOS E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS CONFORME A LAS DISPOSICIONES QUE EXPIDE EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, NORMAS DE CONSTRUCCIÓN Y EL PROYECTO.
- X. AQUELLAS PROPUESTAS QUE CONTENGAN CANTIDADES O RENDIMIENTOS NO ACORDES A LA SOLICITUD ESTABLECIDA EN EL CONCEPTO Y/O COSTOS DE INSUMOS Y/O INDIRECTOS MUY ELEVADOS O MUY BAJOS DE ACUERDO AL ESTUDIO DE MERCADO OBTENIDO POR LA DEPENDENCIA; ASÍ COMO LA DUPLICIDAD DE INSUMOS DE IGUAL O DISTINTO PRECIO.
- XI. CUANDO “EL LICITANTE” PRESENTE VARIAS PROPOSICIONES BAJO EL MISMO O DIFERENTE NOMBRE, YA SEA POR SÍ MISMO O FORMANDO PARTE DE CUALQUIER FIRMA, COMPAÑÍA O ASOCIACIÓN, PROVOCÁNDOSE UNA COLUSIÓN, O QUE SE PONGA DE ACUERDO CON OTROS CONTRATISTAS PARA HACER SUBIR O BAJAR LOS PRECIOS PROPUESTOS PARA EL CONCURSO.
- XII. LAS PROPUESTAS DE AQUELLOS CONTRATISTAS QUE PRESENTEN DATOS IGUALES O SIMILARES EN ELABORACIÓN, INTEGRACIÓN, DESCRIPCIONES DE INSUMOS, ORDEN Y/O ANÁLISIS DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LAS PROPUESTAS.
- XIII. QUE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS PROPUESTOS POR EL LICITANTE PARA LLEVAR LA ADECUADA ADMINISTRACIÓN, DIRECCIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO CUENTEN CON LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD REQUERIDA EN ESTAS BASES O BIEN QUE EL LICITANTE OMITA INTEGRAR LA DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA REQUERIDA PARA DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA, ESPECIALIDAD Y PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO PROPUESTO.
- XIV. QUE EL LICITANTE NO ACREDITE SU EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS REALIZADOS DE CARACTERÍSTICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILARES A LOS QUE SON MOTIVO DE LA CONVOCATORIA, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN ESTAS BASES
- XV. QUE EL LICITANTE NO PROPONGA LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN ADECUADOS, NECESARIOS Y SUFICIENTES PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE SE CONVOCAN, EN EL PLAZO SEÑALADO EN ESTAS BASES.
- XVI. QUE EL LICITANTE OMITA INTEGRAR A SU PROPOSICIÓN, IDENTIFICACIÓN OFICIAL, CURRÍCULUM CON FIRMA AUTÓGRAFA Y CÉDULA PROFESIONAL DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE QUE ACREDITE Y DEMUESTRE FEHACIEMENTE SU CAPACIDAD, EXPERIENCIA, ESPECIALIDAD Y PARTICIPACIÓN EN OBRAS SIMILARES A LA LICITADA;





- XVII. QUE EN LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO, LOS RENDIMIENTOS DE ESTOS NO SEAN CONSIDERADOS COMO NUEVOS CONSIDERANDO LAS CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DONDE SE VAYAN A REALIZAR LOS TRABAJOS Y EL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE;
- XVIII. QUE EL LICITANTE OMITA INTEGRAR A SU PROPOSICIÓN, FICHAS TÉCNICAS Y COTIZACIONES POR ESCRITO DEL PROVEEDOR DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS, PARA QUE LA CONVOCANTE ESTE EN POSIBILIDADES DE VERIFICAR DICHA INFORMACIÓN.
- XIX. QUE EL IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN NO SEA CONGRUENTE CON TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LA INTEGRAN
- XX. LAS PROPUESTAS QUE NO CONSIDEREN EL 100% DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO ENTREGADO POR LA DEPENDENCIA, ASÍ COMO AQUELLAS QUE ALTEREN O MODIFIQUEN LA DESCRIPCIÓN DE ALGÚN CONCEPTO O VOLUMEN DEL MISMO.

5.2.2.- LA DEPENDENCIA AL REALIZAR LA CANCELACIÓN DE UNA LICITACIÓN, NOTIFICARÁ POR ESCRITO A LOS LICITANTES Y AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A SU EMISIÓN, LAS RAZONES JUSTIFICADAS QUE FUNDEN Y MOTIVEN DICHA DETERMINACIÓN Y CUBRIRÁN LOS GASTOS NO RECUPERABLES QUE, EN SU CASO, PROCEDAN, Y SIEMPRE QUE SEAN RAZONABLES ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE REALICEN DIRECTAMENTE CON LA OPERACIÓN CORRESPONDIENTE.

EL PAGO DE LOS GASTOS NO RECUPERABLES SE LIMITARÁ A LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

- COSTO DE LAS BASES DE LICITACIÓN;
- COSTO DE PASAJES Y HOSPEDAJE DEL PERSONAL QUE HAYA ASISTIDO A LA VISITA AL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, A LA JUNTA DE ACLARACIONES, A LAS ETAPAS DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES, AL FALLO DE LICITACIÓN, Y A LA FIRMA DEL CONTRATO, EN EL CASO DE QUE EL LICITANTE NO RESIDA EN EL LUGAR EN QUE SE REALICE EL PROCEDIMIENTO;
- COSTO DE LA PREPARACIÓN DE LA PROPOSICIÓN QUE EXCLUSIVAMENTE CORRESPONDERÁ AL PAGO DE HONORARIOS DEL PERSONAL TÉCNICO, PROFESIONAL Y ADMINISTRATIVO QUE PARTICIPÓ EN FORMA DIRECTA EN LA PREPARACIÓN DE LA A PROPUESTA, LOS MATERIALES DE OFICINA UTILIZADOS Y EL PAGO POR UTILIZACIÓN DEL EQUIPO DE OFICINA FOTOCOPIADO, Y
- EN SU CASO, EL COSTO DE LA EMISIÓN DE GARANTÍAS.

CUANDO SE PRESENTE ALGUNA SITUACIÓN DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, LA CONVOCANTE DEBERÁ ABSTENERSE DE REALIZAR PAGO ALGUNO POR TAL MOTIVO.





5.2.3.- CUANDO LA CONTRALORÍA DETERMINE LA NULIDAD TOTAL DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR CAUSAS IMPUTABLES A LA CONVOCANTE, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, REEMBOLSARÁ A LOS LICITANTES LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYAN INCURRIDO, SIEMPRE QUE ESTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON LA OPERACIÓN CORRESPONDIENTE.

5.2.4.- LA CONVOCANTE PODRÁ DECLARAR DESIERTA UNA LICITACIÓN EN CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES CASOS:

- CUANDO NINGUNA PERSONA ADQUIERA LAS BASES,
- CUANDO NO SE RECIBA ALGUNA PROPUESTA EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES,
- CUANDO LAS PROPUESTAS PRESENTADAS NO REÚNAN LOS REQUISITOS DE LAS BASES O SUS PRECIOS DE INSUMOS NO FUERAN ACEPTABLES.

EN ESTOS SUPUESTOS SE EMITIRÁ UNA SEGUNDA CONVOCATORIA, PERMITIENDO LA PARTICIPACIÓN A TODO INTERESADO INCLUSO A QUIENES PARTICIPARON EN LA LICITACIÓN DECLARADA DESIERTA.

SE CONSIDERARÁ QUE LOS PRECIOS DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES NO SON ACEPTABLES CUANDO SE PROPONGAN IMPORTES QUE NO PUEDAN SER PAGADOS POR LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES.

- CUANDO EXISTA CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR,
- CUANDO EXISTAN CIRCUNSTANCIAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS QUE PROVOQUEN LA EXTINCIÓN DE LA NECESIDAD DE CONTRATAR LOS TRABAJOS Y DE CONTINUAR CON LA LICITACIÓN SE PUDIERA OCASIONAR UN DAÑO O PERJUICIO A LA DEPENDENCIA, Y
- TRATÁNDOSE DE LICITACIONES POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NO SE CUENTE AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS CON UN MÍNIMO DE TRES PROPUESTAS SUSCEPTIBLES DE SER ANÁLISIS.

EL TEMPLE DEL BRAZO ES

EL CONTRATISTA SE DA POR ENTERADO DEL CONTENIDO TOTAL DE ESTAS BASES DE CONCURSO, ASÍ COMO DEL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTA COMISIÓN (Y LAS DE LA NORMATIVA EN SU CASO), COMPLEMENTARIAS, GENERALES Y PARTICULARES DE LAS OBRAS, ACERCA DE LAS CUALES EXPRESA SU ENTERA CONFORMIDAD.

MANIFIESTA QUE HA VISITADO EL SITIO EN EL QUE DEBERÁ TRABAJAR, Y HA TOMADO EN CUENTA CUALQUIER CONTINGENCIA QUE PUDIERA AFECTAR EL DESARROLLO Y LA ENTREGA OPORTUNA DE LA OBRA; Y QUE FORMULA SU PROPUESTA CON PLENA CONCIENCIA DE TODAS LAS CIRCUNSTANCIAS NECESARIAS.





LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA APLICARÁ LA SANCIÓN Y/O INHABILITACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS LICITANTES O CONTRATISTAS PARTICIPANTES QUE INFRINJAN LAS DISPOSICIONES DE LA L.O.P.S.R.M., DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN EL TÍTULO SEXTO DE LA MISMA LEY.

LAS INCONFORMIDADES DEBERÁN PRESENTARSE POR ESCRITO, DIRECTAMENTE EN LAS OFICINAS DE LA FUNCIÓN PÚBLICA O A TRAVÉS DE **COMPRAS MX** DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL **ARTÍCULO 84 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**



ANEXO 1

CONVENIO DE COLABORACIÓN

Nota: Este convenio deberá elaborarse sin membrete alguno

Convenio de Participación Conjunta que celebran (A) _____ y (B) _____ **(tratándose de persona moral deberá incluirse lo siguiente: ...representada por el C. _____, en su carácter de _____)** a quienes en lo sucesivo individualmente se les denominará “El Licitante “A” y “B”, respectivamente, y conjuntamente “Los Licitantes”; al tenor de las siguientes declaraciones y cláusulas:

(Nota: se deberá establecer en los apartados correspondientes al proemio, declaraciones y firmas, el número de licitantes coparticipes en el procedimiento de que se trate).

DECLARACIONES

I. “El Licitante A”, declara que:

(Tratándose de licitante persona moral se insertarán las 3 primeras declaraciones como sigue:)

- I.1 Es una sociedad legalmente constituida, de conformidad con las Leyes Mexicanas, según consta en el testimonio de la Escritura Pública número _____, de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____ Notario Público número _____, del _____ e inscrita en el Registro Público de Comercio, con número _____ de fecha _____.
- I.2 Su representante, con el carácter ya mencionado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente convenio, de conformidad con el contenido del testimonio de la Escritura Pública número _____, de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____ Notario Público número _____, del _____, e inscrita en el Registro Público de Comercio, con el número _____ de fecha _____, manifestando bajo protesta de decir verdad que no le han sido revocadas, ni limitadas o modificadas en forma alguna, a la fecha en que se suscribe el presente instrumento.
- I.3 Su objeto social, entre otros, corresponde a _____; por lo que reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y cuenta con los recursos económicos, técnicos, administrativos y humanos para obligarse, en los términos y condiciones que se estipulan en el presente convenio”.

Tratándose de licitante persona física, en lugar de las 3 primeras declaraciones, se insertarán las siguientes:)





- I.1 Tiene la capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos de este convenio
 - I.2 Acredita su personalidad para la firma de este convenio mediante identificación oficial consistente en el documento _____, expedido por _____, con número _____, de fecha o año de registro _____
 - I.3 Reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos, económicos necesarios y la capacidad legal suficiente para obligarse, en los términos y condiciones que se estipulan en el presente convenio.
 - I.4 Tiene los siguientes registros oficiales: Registro Federal de Contribuyentes número _____, Registro Patronal ante “**EI IMSS**” número _____, “**INFONAVIT**” número _____.
 - I.5 Señala como domicilio legal, para los efectos que deriven del presente convenio, el ubicado en _____
- II. “**EI Licitante B**”, declara que:

(Tratándose de licitante persona moral se insertarán las 3 primeras declaraciones como sigue:)

- I.1 Es una sociedad legalmente constituida, de conformidad con las Leyes Mexicanas, según consta en el testimonio de la Escritura Pública número _____, de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____ Notario Público número _____, del _____ e inscrita en el Registro Público de Comercio, con número _____ de fecha _____.
- I.2 Su representante, con el carácter ya mencionado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente convenio, de conformidad con el contenido del testimonio de la Escritura Pública número _____, de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____ Notario Público número _____, del _____, e inscrita en el Registro Público de Comercio, con el número _____ de fecha _____, manifestando bajo protesta de decir verdad que no le han sido revocadas, ni limitadas o modificadas en forma alguna, a la fecha en que se suscribe el presente instrumento.
- I.3 Su objeto social, entre otros, corresponde a _____; por lo que reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y cuenta con los recursos económicos, técnicos, administrativos y humanos para obligarse, en los términos y condiciones que se estipulan en el presente convenio”.

Tratándose de licitante persona física, en lugar de las 3 primeras declaraciones, se insertarán las siguientes:)





- I.1 Tiene la capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos de este convenio
- I.2 Acredita su personalidad para la firma de este convenio mediante identificación oficial consistente en el documento _____, expedido por _____, con número _____, de fecha o año de registro _____
- I.3 Reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos, económicos necesarios y la capacidad legal suficiente para obligarse, en los términos y condiciones que se estipulan en el presente convenio.
- I.4 Tiene los siguientes registros oficiales: Registro Federal de Contribuyentes número _____, Registro Patronal ante “**EI IMSS**” número _____, “**INFONAVIT**” número _____.
- I.5 Señala como domicilio legal, para los efectos que deriven del presente convenio, el ubicado en _____

III. “**Los Licitantes**” declaran que:

(Estas declaraciones deberán ser requisitadas por el área convocante, previo a la publicación del proyecto de bases).

- III.1 Conocen los requisitos y condiciones estipuladas en las bases que se aplicarán en el procedimiento de _____ número _____, para la ejecución de los trabajos consistentes en _____, convocado por Los Servicios de Salud del Estado de Colima.
- III.2 Están de acuerdo en formalizar el presente convenio, con objeto de participar conjuntamente en el procedimiento de contratación mencionado en la declaración III.1 que antecede, con fundamento en lo dispuesto en el numeral _____ de las Bases.

Expuesto lo anterior, las partes se otorgan las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO.- PARTICIPACIÓN CONJUNTA.-“Los Licitantes” convienen en presentar conjuntamente una sola proposición técnica y económica, para participar en el procedimiento a que se alude en la declaración III.1, del presente instrumento jurídico.

(Nota: La Cláusula siguiente deberá integrarse de conformidad con la participación que pretendan los licitantes y, en caso de requerir suma, los capitales contables, para poder participar en el



procedimiento de contratación, en términos de lo dispuesto por el artículo 28, fracción IV, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, se utilizará el numeral 2).

SEGUNDA.- SUMA DE RECURSOS.- “Los Licitantes” para la presentación conjunta de la proposición técnica y económica objeto de este convenio, participan de la forma siguiente:

1.- En la ejecución de los trabajos:

Licitante “A” _____

Licitante “B” _____

2.- Suman sus capitales contables, con la finalidad de cumplir con el capital requerido por la convocante en el punto _____, de Bases:

Licitante A **Capital Neto de Trabajo \$ (66)**

Licitante B **Capital Neto de Trabajo \$ (67)**

Para acreditar el capital neto de trabajo referido, de cada uno de “**Los Licitantes**”, se anexa fotocopia de la Declaración Fiscal o Balance General auditado, en los términos mencionados en Bases.

TERCERA.- REPRESENTANTE COMÚN.- “Los Licitantes” convienen en designar como representante común al C. _____, al que le otorgan mediante el presente instrumento jurídico, poder más amplio y suficiente, para firmar la propuesta, presentar inconformidades, aceptar el fallo, e intervenir en su representación en cualquier otro acto del procedimiento de contratación.

CUARTA.- DOMICILIO COMÚN.- “Los Licitantes” manifiestan como domicilio común para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos, que se deriven de los actos del procedimiento de contratación y, en su caso del contrato respectivo, aún las de carácter personal, las que surtirán todos sus efectos legales mientras no se señale otro distinto, el ubicado en _____.

QUINTA.- FIRMA DE CONTRATO Y CUMPLIMIENTO SOLIDARIO DE OBLIGACIONES.- “Los Licitantes” convienen en que, de resultar ganadora su propuesta en el procedimiento de contratación mencionado en la declaración III.1 que antecede se obligan todos y cada uno de ellos, a firmar el contrato correspondiente, de forma conjunta y solidaria, renunciando expresamente al beneficio de orden y excusión. El contrato identificará con precisión la parte de la obra que ejecutará cada uno, o la





participación que tiene en el grupo, en apego a lo estipulado en la Cláusula Segunda del presente convenio. Asimismo, de resultar ganadora su propuesta, en el procedimiento de contratación, se obligan **“Los Licitantes”** a protocolizar este convenio ante Notario Público o Corredor Público, el cual formará parte integrante del contrato que formalizarán con el Instituto Mexicano del Seguro Social.

SEXTA.- VIGENCIA.- “Los Licitantes” convienen en que la vigencia del presente convenio será por la duración que tenga el procedimiento citado en la Cláusula primera del presente convenio y, en caso de resultar adjudicatarios del contrato, será por el periodo de vigencia de éste.

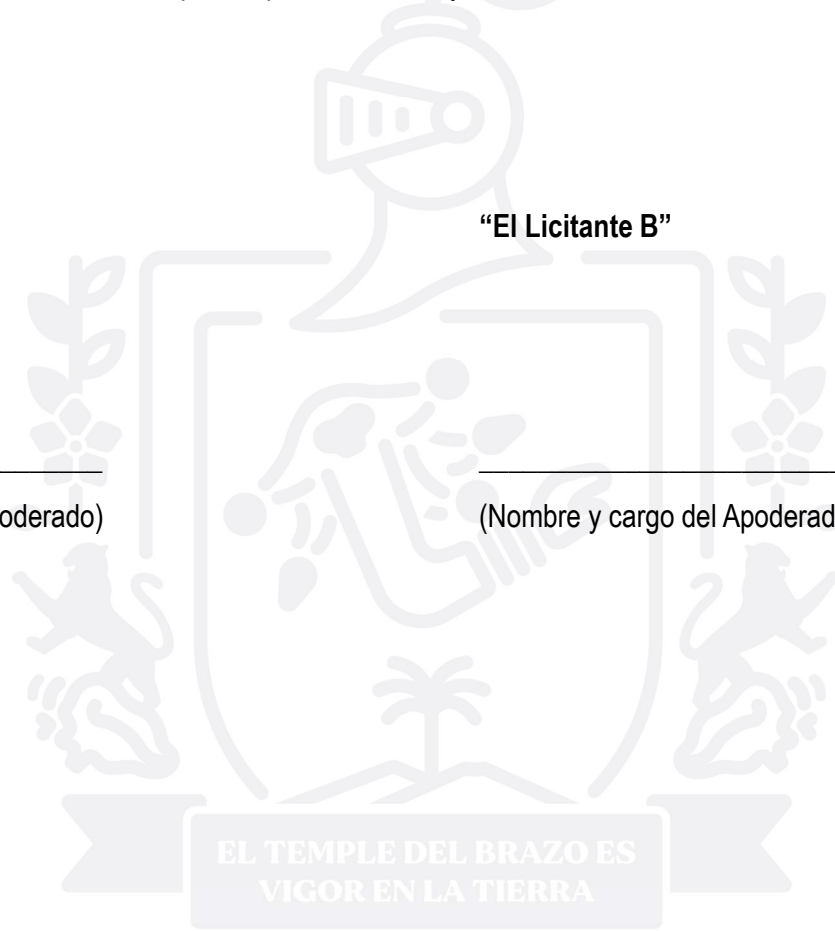
Leído que fue el presente convenio por **“Los Licitantes”**, y enterados de su alcance y efectos legales, aceptan que no existe error, dolo, violencia o mala fe, por lo que, lo ratifican y firman, de conformidad en _____, el ____ de _____ de _____.

“El Licitante A”

“El Licitante B”

(Nombre y cargo del Apoderado)

(Nombre y cargo del Apoderado)





ANEXO 2

MANIFIESTO DE DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

**SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

P R E S E N T E:

Con relación al Concurso N° _____ relativo a la obra: _____ en el municipio de _____, Col.

Manifiesto a usted que el domicilio para recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del presente procedimiento, serán los siguientes:

- Calle y número:
- Colonia:
- Código Postal:
- Delegación o municipio:
- Entidad Federativa:
- Teléfono:
- Correo electrónico:

En este domicilio se podrán practicar notificaciones, aun las de carácter personal, mismas que surtirán todos sus efectos legales, mientras no señale otro distinto.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)





ANEXO 3

MANIFIESTO DE NO ENCONTRARSE EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ART. 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

**SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.
P R E S E N T E:**

Con relación al Concurso N° _____ relativo a la obra: _____ en el municipio de _____, Col.

Manifiesto a usted bajo protesta de decir verdad, que el licitante _____ a quien represento, **NO SE ENCUENTRA** en alguno de los supuestos que establece el artículo 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Las Mismas, y declarando bajo protesta de decir verdad, que, a quien represento, **NO PARTICIPO** en la realización de algunos estudios, planes o programas, correspondientes a la presente licitación, conforme lo establece la fracción VII del artículo 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Las Mismas.

EL TATENTAMENTE
VIGOR EN LA TIERRA

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)





ANEXO 4

MANIFIESTO DE IDENTIFICACIÓN

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

**SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

P R E S E N T E:

Con relación al Concurso N° _____ relativo a la obra: _____ en el municipio de _____, Col.

Adjunto me permito entregar:

PERSONA FÍSICA: documento oficial con fotografía (Credencial del INE, Cartilla del Servicio Militar o pasaporte anexando copia del acta de nacimiento)

PERSONA MORAL:

DATOS DE LA EMPRESA:

- Denominación o razón social
- RFC
- Domicilio
- Colonia
- Delegación o municipio
- Código Postal
- Teléfono

DATOS DEL ACTA CONSTITUTIVA:

- Número y fecha de la escritura pública en el que consta su constitución
- Número y fecha del registro público de comercio
- Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma
- Relación de accionistas
- Descripción del objeto social





DATOS DE LAS MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA:

- Modificaciones realizadas
- Número y fecha de la escritura pública en el que consta su constitución
- Número y fecha del registro público de comercio
- Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma

DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL:

- Representante legal
- INE y folio (anexar copia)
- Número y fecha de la escritura pública en el que consta su constitución
- Número y fecha del registro público de comercio
- Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

EL TEMPLE DEL BRAZO ES
VIGOR EN LA TIERRA





ANEXO 5

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

**SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.
PRESENTE:**

Con relación al Concurso N° _____ relativo a la obra: _____ en el municipio de _____, Col.

PLANEACIÓN INTEGRAL

Se describirá la forma en que se organizaran y desarrollaran los trabajos (frente de trabajo, adquisición de materiales y equipo de instalación permanente, entre otros), congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos, así como con el programa de obra

PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

Se indicará el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos propuesto por el licitante (la secuencia u orden en que se ejecutaran los trabajos), congruente con el programa de obra.

**EL TEMPLE DEL BRAZO ES
VATENTAMENTE**

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)





ANEXO 6

MANIFIESTO DE QUE EL SUPERINTENDENTE DE OBRA CUENTA CON FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

**SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

P R E S E N T E:

En relación al concurso _____ relativo a _____, en mi nombre y representación de la empresa _____ designo como SUPERINTENDENTE DE OBRA al _____ con cédula profesional _____, expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública para la ejecución de la obra, quien cuenta con suficiente experiencia en actividades similares a la que es motivo la presente obra, que conoce ampliamente los alcances del proyecto, las especificaciones y la normativa para la infraestructura de la dependencia contratante.

Manifiesto también que el SUPERINTENDENTE DE OBRA será el encargado de asentar y firmar las notas en la Bitácora Electrónica y Seguimiento a Obra Pública (BESOP) y que se presentará el día y fecha que la dependencia determine para la apertura de la bitácora antes mencionada, llevando para tales efectos la Firma Electrónica Avanzada (FIEL ó e.firma) vigente, que emite el Servicio de Administración Tributaria dependiente de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con los archivos con determinación *key (obtenida del programa Solcedi), *cert (certificado entregado por el SAT) así como la contraseña correspondiente.

Para lo cual presento la siguiente documentación del Superintendente de obra propuesto:

- Identificación oficial vigente con fotografía (INE)
- Clave Única de Registro de Población (CURP)
- Cédula profesional
- Constancia de Situación Fiscal
- Comprobante de certificado digital de FIEL generado por el SAT (ó renovación)
- Correo electrónico





ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)



ANEXO 7

(ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER PRESENTADO EN PAPEL MEMBRETADO POR EL LICITANTE SELECCIONADO)

FECHA: _____

SERVICIOS DE SALUD DEL

ESTADO DE COLIMA.

P R E S E N T E:

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN

El suscrito _____ en representación de la empresa _____ en conformidad con la licitación No _____ a la que, mediante INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, convocó los Servicios de Salud del Estado de Colima para participar en el proceso de adjudicación de la(s) obra(s) _____ en apego a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Las Mismas.

PROPONGO

Realizar los trabajos, motivo de esta licitación, de acuerdo con el proyecto y las especificaciones que me fueron proporcionadas y a los precios unitarios señalados en el catálogo de conceptos de obra; por lo que la proposición que la hago por un importe de \$ _____ (**importe con letra**) más IVA.

DECLARA:

1. Que acepta como retribución por los trabajos de que se trate el pago de los importes que resulten de aplicar los precios asentados en el catálogo anexo, a las cantidades de obra realmente ejecutadas en cada uno de los conceptos del mismo.
2. Que se ha enterado del contenido total de las bases de concurso, así como de las especificaciones generales de construcción de esta Secretaría (las cuales tengo en medios impresos y/o magnéticos) y de las normativas correspondientes tales como SCT, CONAGUA, CFE, IMSS, complementarias y particulares a la obra que deben intervenir, acerca de las cuales expreso mi entera conformidad, que se ha visitado el sitio de ejecución de los trabajos y que se ha tomado en cuenta cualquier contingencia que pudiera afectar la entrega oportuna de la obra y formula esta propuesta con plena conciencia de todas las circunstancias mencionadas.
3. Que, en caso de ser adjudicado el contrato a mi representada, nombro como representante de la obra y responsable directo de la ejecución de la misma al C. _____ con Cédula No. _____ expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y que cuenta con capacitación en manejo de Bitácora Electrónica de Obra Pública, y cuyo usuario registrado es el siguiente: _____.



4. Que, para la integración de la propuesta, se ha tomado en consideración lo indicado en las bases de concurso, además de las condiciones climatológicas, topográficas y geológicas de la región, compenetrándose de las condiciones generales y especiales del lugar de la obra y que el desconocimiento de las condiciones anteriores en ningún caso servirá para posteriormente aducir justificación por incumplimiento del contrato o para solicitar bonificaciones a los precios consignados en la propuesta. Los precios de la presente propuesta se expresan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos, indirectos, financiamiento, utilidad y cargos adicionales.
5. Que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Las Mismas, así como las demás disposiciones administrativas expedidas en la materia, aceptándose en lo conducente la normatividad aplicable.
6. Que la proposición se presenta en lengua española y que "LA DEPENDENCIA" verificara que las proposiciones recibidas en el acto de presentación y apertura incluyan la información, documentos y requisitos solicitados en las bases de licitación, siendo causa de descalificación y procediendo a desechar la propuesta cuando se advierta la falta de alguno de ellos o el incumplimiento de cualquiera de los requisitos solicitados, así como la comprobación de que alguno de los licitantes ha acordado con uno u otros cualquier situación que tenga como fin obtener ventaja sobre los demás licitantes.
7. Que, en caso de ser adjudicado el contrato, previo a la firma del mismo, presentare la documentación original con la que se compruebe la existencia jurídica de mi representada, capacidad financiera y cualquier otro requerimiento solicitado por "LA DEPENDENCIA".
8. Que acepto las retenciones económicas, así como las penas convencionales a las que por causas imputables a mi representada me haga acreedor por atraso al programa de ejecución de los trabajos e incumplimiento a la fecha de terminación de la obra.
9. Que en la obra se contara permanentemente con un profesional de la construcción, mismo que deberá demostrar amplias facultades y capacidad para tomar decisiones quien fungirá como residente en obra de mi representada, así mismo se contara con la presencia de un laboratorio de control de calidad de los materiales a fin de llevar la verificación oportuna de los trabajos que así lo requieran; estos cargos han sido considerados en el análisis de indirectos de mi propuesta.

SE COMPROMETE:

- I. A presentar a esta dependencia, a más tardar 15 días naturales siguientes a la notificación del fallo la fianza de cumplimiento y anticipo (en su caso), así como los programas de ejecución de la obra y programa de erogaciones semanales desglosado por conceptos, debiendo ser congruentes con los presentados por partida en esta propuesta.
- II. A iniciar y ejecutar los trabajos en las fechas y periodos estipulados en las bases de licitación y en la propuesta.
- III. A notificar oportunamente y de manera oficial las fechas de inicio y terminación de obra a fin de proceder oportunamente con lo indicado en la normatividad aplicable con posterioridad a dichos eventos.
- IV. A formular y presentar ante la residencia de supervisión con una periodicidad no mayor de un mes, las estimaciones de obra acompañadas de la documentación que acredite la procedencia de su pago. En el entendido que, de no hacerlo así, no procederá reclamo alguno por atraso al programa de ejecución de los trabajos propiciado por la falta de recursos financieros.
- V. A efectuar, en caso de que esta dependencia así lo requiera, obra adicional a la contratada, con los mismos precios unitarios y especificaciones de la presente licitación.
- VI. A tener cuantificada la obra que va a ejecutar en un plazo de 45 (cuarenta y cinco) días hábiles después del inicio de los trabajos, dicha cuantificación se hará de común acuerdo con la supervisión de obra que designe "LA DEPENDENCIA".





- VII. A presentar los análisis de precios unitarios de los conceptos de obra extraordinarios en un plazo máximo de 45 (cuarenta y cinco) días hábiles a partir de la fecha de adjudicación.
- VIII. A presentar un catálogo actualizado de conceptos cada vez que en la obra resulten volúmenes excedentes, conceptos fuera de catálogo o existan modificaciones al proyecto o a las especificaciones y que estos incidan en el presupuesto de obra.
- IX. A entregar a “LA DEPENDENCIA” el acta de vicios ocultos al momento de la recepción de los trabajos.
- X. A realizar de manera conjunta con “LA DEPENDENCIA”, el finiquito de obra en un plazo no mayor de 60 días posteriores a la recepción de los trabajos.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

