



**BASES DE CONCURSO POR INVITACIÓN
NÚMERO
DOPMPJ/01/2016**

EL GOBIERNO MUNICIPAL DE PIHUAMO, JALISCO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 31,43,44 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA, DICTA LAS SIGUIENTES:

BASES

DE LA LICITACIÓN NACIONAL BAJO LA MODALIDAD DE CONCURSO POR INVITACIÓN NÚMERO **DOPMPJ/01/2016**: DE LA OBRA DENOMINADA: **“PAVIMENTACIÓN DE CAMINO BARRERAS EN EL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO”** BAJO EL NÚMERO DE OBRA **065-16-19** CON RECURSO DEL FONDO DE PROYECTOS DE DESARROLLO REGIONAL 2016

**CAPITULO I
DISPOSICIONES GENERALES**

1. EL PRESENTE CONCURSO TIENE POR OBJETO ADJUDICAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA SIGUIENTE OBRA.

“PAVIMENTACIÓN DE CAMINO BARRERAS EN EL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO”

2. PLAZO PROGRAMADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

FECHA DE INICIO: 20 DE OCTUBRE DE 2016

FECHA DE TERMINACIÓN: 31 DE DICIEMBRE DE 2016

3. LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DEFINITIVAS SERÁN LAS QUE QUEDEN ASENTADAS EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA AJUSTÁNDOSE A LAS CONDICIONES DE PAGO SOBRE LA MODALIDAD DE **PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO** DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 45 FRACCIÓN I Y 46 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.
4. EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PARA LA OBRA SERÁ DE 72 DÍAS NATURALES.



5. EL FONDO DE INVERSIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDE AL PROGRAMA **FONDO MINERO**.
6. SERÁ RESPONSABLE DE LA **SUPERVISIÓN** DE LOS TRABAJOS LA **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JAL.**
7. SE OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL **25%** DE LA ASIGNACIÓN APROBADA PARA EL CONTRATO, PARA INICIO DE LOS TRABAJOS Y PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES Y DEMÁS INSUMOS
8. EL PRESENTE CONCURSO NO SE PERMITIRÁ LA PARTICIPACIÓN A LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS E IMPEDIDAS DE CONFORMIDAD CON LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE ESTA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.
9. DENTRO DEL PRESENTE CONCURSO LOS TRABAJOS QUE FORMAN PARTE DE LA OBRA NO PODRÁN SUBCONTRATARSE A TERCERAS PERSONAS.

CAPITULO II

DE LOS ACTOS OFICIALES

1. SE LLEVARÁ A CABO VISITA **AL SITIO DE REALIZACIÓN DE TRABAJOS**, EL DÍA: **29 DE SEPTIEMBRE DE 2016** A LAS **9:00 HORAS**, EN CRUCERO DE BARRERAS DEL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO.
 - I. A LA HORA Y EN EL LUGAR CONVENIDO SE NOMBRARÁ LISTA DE ASISTENTES ACREDITÁNDOSE LA ASISTENCIA SOLAMENTE A LOS PRESENTES EN ESE MOMENTO.
 - II. EL OBJETO DE LA VISITA ES CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS PARA CERTIFICAR POR PARTE DE LOS CONCURSANTES Y LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS QUE EL PROYECTO QUE SE PROPONE ES CONGRUENTE CON EL PREDIO, TOMANDO EN CUENTA SU TOPOGRAFÍA Y EN SU CASO CONSTRUCCIONES EXISTENTES Y QUE EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS QUE SE PROPONEN SE ENCUENTRA COMPLETO TOMANDO EN CUENTA LAS CONDICIONES FÍSICAS DEL LUGAR Y LOS PLANOS DEL PROYECTO.



2. SE LLEVARÁ A CABO UNA **JUNTA DE ACLARACIONES**, EL DÍA **3 DE OCTUBRE DE 2016**, A **LAS 9:00 HORAS.**, EN LAS OFICINAS DE LA **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS** UBICADA EN LA PLANTA ALTA DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL, EN CALLE MORELOS NO. 7, COL. CENTRO, PIHUAMO, JALISCO.

A LA HORA Y LUGAR CONVENIDOS SE NOMBRARÁ LISTA DE ASISTENTES ACREDITÁNDOSE LA ASISTENCIA SOLAMENTE A LOS PRESENTES EN ESE MOMENTO LA UNICA INSTANCIA PARA LA ACLARACIÓN DE DUDAS RELATIVAS A LAS CONDICIONES DE EJECUCIÓN Y VOLIUMETRÍA DE LA OBRA, DURANTE LE PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA PROPUESTA SERÁ EN LA **JUNTA DE ACLARACIONES**

3. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, GARANTÍAS, ACTO DE EVALUACION DE PROPOSICIONES Y FIRMA DEL CONTRATO.

A LAS **9:00 HORAS** EL DÍA **3 DE OCTUBRE DE 2016** EN LAS OFICINAS DE OBRAS PÚBLICAS, SE LLEVARÁ A CABO LA **PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES Y APERTURAS DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS**, CORRESPONDIENTES A LA PRIMERA ETAPA DEL ACTO, DESECHÁNDOSE LAS QUE OMITAN ALGUNO DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

EN LA MISMA FECHA Y LUGAR A LAS **9:30 HORAS**, SE INICIARÁ LA SEGUNDA ETAPA: **APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS**, DE LOS CONCURSANTES CUYAS PROPUESTAS TÉCNICAS HAYAN CALIFICADO Y SE LEVANTARÁ EL ACTA DE LA CALIFICACIÓN DE LAS PROPUETAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS.

ESTE ACTO SE LLEVARÁ A CABO SEGÚN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 29 Y 32 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

LOS SOBRES QUE CONTENGAN LAS PROPUESTAS DEBERÁN SER ENTREGADOS DENTRO DE LA FECHA Y HORA SEÑALADA EN LA CONVOCATORIA EN LA RECEPCIÓN PRINCIPAL DE LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS. A LA FECHA Y HORA CONVENIDAS DE NOMBRARÁ LISTA DE PARTICIPANTES ACREDITÁNDOSE LA RECEPCIÓN DE PROPUESTAS SOLO A LOS QUE CUMPLAN EN TÉRMINOS DEL ART. 28 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

EL **RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES**, DE ESTE CONCURSO SE DARÁ A CONOCER EL DÍA **5 DE OCTUBRE DE 2016** A LAS 13:00 HORAS EN LAS OFICINAS DE **OBRAS PÚBLICAS**.

CAPITULO III **DE LA FORMULACIÓN DE PROPUESTAS**



PARA LOS EFECTOS DE LA ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA, DEBERÁ SER PRESENTADA EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS), ASÍ MISMO LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ACEPTAR LO SIGUIENTE:

- I. HABER TOMADO EN CUENTA LOS PRECIOS VIGENTES DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN LA ZONA O REGIÓN DE QUE SE TRATE, PARA LA FECHA DE APERTURA DE LAS PROPUESTAS.
- II. HABER TOMADO EN CUENTA TODAS Y CADA UNA DE LAS CONDICIONES QUE PUEDAN INFLUIR EN LA DETERMINACIÓN DEL PRECIO UNITARIO PARA CADA CONCEPTO, COMO PODRÍA SER LA UBICACIÓN DEL PREDIO EN DONDE SE REALIZARÁ LA OBRA, LAS CONDICIONES DE ACCESO AL MISMO, LAS CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS Y LABORALES CORRESPONDIENTES A LA ÉPOCA DEL AÑO EN LA QUE SE REALIZARÁ LA OBRA DE ACUERDO AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DEL MISMO.
- III. HABER TOMADO EN CUENTA QUE PUDIERA RESULTAR DIREFERENCIAS, EN EL MOMENTO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ENTRE LOS VOLÚMENES PROPUESTOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS ELABORADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y EJECUTADOS REALMENTE AUMENTANDO O DISMINUYENDO LOS MISMOS Y QUE ESTO NO JUSTIFICARÁ UNA MODIFICACIÓN EN LOS PRECIOS UNITARIOS PRESENTADOS PARA CADA CONCEPTO.
- IV. HABER TOMADO EN CUENTA QUE LA MODIFICACIÓN AL PLAZO Y PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA PROPICIADA POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA COMO PUDIERA SER LA DESATENCIÓN DE LA OBRA, DESORGANIZACIÓN O FALTA DE CAPACIDAD EN SU PERSONAL, INEFICIENTE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA O EQUIPO Y OTRAS DE LA MISMA NATURALEZA, NO JUSTIFICARÁ CAMBIO ALGUNO EN LOS PRECIOS UNITARIOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE LA PROPUESTA DEL ADJUDICATORIO.
- V. EN EL SUPUESTO QUE PERSONA AJENA AL CONCURSO PRETENDA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES BASTARÁ QUE LOS LICITANTES PRESENTE UN ESCRITO EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SI O POR SU PRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA.

EL CONCURSANTE DEBERÁ PRESENTAR PRECIOS UNITARIOS ÚNICAMENTE PARA LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO CORRESPONDIENTE Y VALIDADOS EN LA JUNTA DE ACLARACIONES

- 1) NO DEBERÁ PROPONER ALTERNATIVAS EN ESPECIFICACIONES O CONDICIONES DE EJECUCIÓN QUE SEAN DIFERENTES A LO ESTABLECIDO EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y/O A LO ACORDADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES.
- 2) TODOS LOS DOCUMENTOS MENCIONAN ESTE CAPÍTULO, A EXCEPCIÓN DE CATÁLOGO DE CONCEPTOS, QUE SERÁ GENERADO POR EL PROGRAMA PROPORCIONADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS. PODRÁN SER PRESENTADOS ELABORADOS POR PROGRAMA PROPORCIONADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS. ELABORADOS POR COMPUTADORA, GENERADOS EN HOJA DE CÁLCULO O PROCESADOR DE PALABRA, SIEMPRE Y CUANDO SE PRESENTE EN LOS TÉRMINOS SOLICITADOS EN CADA CASO.
- 3) TODOS LOS DOCUMENTOS NECESARIAMENTE DEBERÁN SER FIRMADOS EN FORMA AUTÓGRAFA POR EL REPRESENTANTE LEGAL A LA EMPRESA Y/O POR EL PARTICIPANTE EN SU CARÁCTER DE PERSONA FÍSICA EN TODAS SUS HORAS.

EL ORGANISMO SE RESERVA EL DERECHO DE COMPROBAR QUE LA FIRMA PLASMADA CORRESPONDA AL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA Y/O POR EL PARTICIPANTE EN SU CARÁCTER DE PERSONA FÍSICA.

- 4) DOCUMENTACIÓN QUE SE REQUIERE PARA PREPARAR LA PROPOSICIÓN Y FORMA DE PRESENTACIÓN:
- 5) PARA PREPARAR LA PROPOSICIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA, LA CUAL SE PRESENTARÁ EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, MEDIANTE DOS SOBRES CERRADOS LOS CUALES CONTENDRÁN, EL PRIMERO DE ELLOS, LOS ASPECTOS TÉCNICOS Y EL SEGUNDO LOS ASPECTOS ECONÓMICOS INTEGRÁNDOSE DE CONFORMIDAD COMO SE SEÑALA A CONTINUACIÓN:
 - a) LAS PROPUESTAS DEBERÁN PRESENTARSE EN SOBRES, EN EL ORDEN QUE SE ESTABLECE EN LOS PUNTOS I Y II DE LA PRESENTE CLÁUSULA, DENTRO DE LOS SOBRES CERRADOS Y SELLADOS EN FORMA INVOLABLE, ROTULADOS CON EL NOMBRE DEL PARTICIPANTE, EL NÚMERO DE CONCURSO Y LA IDENTIFICACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA O ECONÓMICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.
 - b) SE ENTREGARÁ LA PROPOSICIÓN COMPLETA EN ORIGINAL.

- c) LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS DEBERÁN SER FIRMADAS EN TODOS SUS DOCUMENTOS EN FORMA AUTÓGRAFA POR LOS CONCURSANTES O SUS APODERADOS SEGÚN LO DISPONE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA EN EL ARTÍCULO 28.
- d) LAS EMPRESAS, PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE PARTICIPAN COMO ASOCIACIÓN, PRESENTARÁN LAS PROPUESTAS EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA DESIGNADA COMO REPRESENTANTE COMÚN, FIRMADAS EN TODAS SUS HORAS Y ANEXOS QUE LOS INTEGRAN POR EL REPRESENTANTE COMÚN DESIGNADO.
- e) LOS DOCUMENTOS CONTENIDOS EN LOS DISTINTOS SOBRES SERÁN IDENTIFICADOS CON LOS MISMOS TÍTULOS Y ORDENADOS EN LA MISMA SECUENCIA QUE LA INDICA A CONTINUACIÓN:

I. PROPOSICIÓN TÉCNICA (PT).

EL PRIMER SOBRE SERÁ IDENTIFICADO CON EL NO. 1, PROPOSICIÓN TÉCNICA, DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:

PT-1 DOCUMENTOS QUE ACREDITAN SU EXISTENCIA LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA.

(PARA EFECTOS DE LA SUSCRIPCIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y EN SU CASO, FIRMA DEL CONTRATO)

EN ESTE SUPUESTO LOS DOCUMENTOS IDÓNEOS SON: CREDENCIAL DE ELECTOR, EL RFC, CÉDULA PROFESIONAL, Y EN SU CASO LA COPIA DE LA ESCRITURA PÚBLICA, QUE LO ACREDITE COMO ADMINISTRADOS GENERAL ÚNICO Y/O APODERADO DE LA PERSONA MORAL QUE REPRESENTA.

ASÍ MISMO PROPORCIONAR UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA.

PT-2 RELACIÓN Y PROGRAMA DE BARRA DE MAQUINARIA Y EQUIPO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA.



INDICANDO POR CADA UNO EL NÚMERO DE UNIDADES A EMPLEAR, SI ES PROPIA O RENTADA, DESCRIPCIÓN, MARCA Y MODELO, CAPACIDAD EN SU CASO, UBICACIÓN FÍSICA AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, PRESENTANDO UN PROGRAMA PARA LA OBRA A REALIZAR.

PT-3 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS GRAFICADO COMO DIAGRAMA DE BARRAS, DESGLOSADO POR PARTIDA, CALENDARIZADO POR DÍAS Y RESPETANDO LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DETALLADAS EN EL CAPÍTULO I, INCISO 2 DE ESTAS BAES O LAS DETERMINADAS EN LA **JUNTA DE ACLARACIONES**.

PT-4 PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE UTILIZARA PARA LA OBRA

PT-5 MANIFESTACIÓN POR ESCRITO DE SU EXPERIENCIA, CAPACIDAD TÉCNICA Y FINANCIERA. (EL CURRÍCULUM VITAE, ESPECIFICANDO LOS CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA QUE HAYA CELEBRADO CON CUALQUIER AYUNTAMIENTO Y/O CON PARTICULARES, EXPRESANDO EL MONTO, FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LA OBRA, Y SI TIENE CONTRATOS EN VIGOR, ASÍ MISMO ANEXANDO SUS ESTADOS FINANCIEROS ACTUALES Y/O AUMENTO DE CAPITAL DE LA EMPRESA CUANDO SEA EL CASO)

PT-6 DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD. MEDIANTE LA CUAL EL LICITANTE MANIFIESTA DE QUE SI MISMO 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 PROPUESTAS, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y CUALQUIER OTRO ASPECTO QUE LES OTORGE CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.

II. PROPOSICIÓN ECONÓMICA (PE).- EL SEGUNDO SOBRE IDENTIFICADO CON EL NO. 2 PROPOSICIÓN ECONÓMICA, DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES:

DOCUMENTOS:

PE-1 CARTA COMPROMISO. ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO, MANIFESTANDO ACATARSE A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y SU REGLAMENTO, ASÍ COMO EN LOS TÉRMINOS DE LAS BASES DE LICITACIÓN, SUS ANEXOS Y LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE PUDIERAN EFECTUAR; AL MODELO DE CONTRATO SOBRE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; EL HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTES LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO HABER CONSIDERADO EN LA



INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, ASÍ MISMO MANIFESTAR QUE TIENE LA CAPACIDAD FINANCIERA PARA EJECUTAR LA OBRA PÚBLICA AL MOMENTO QUE SE LO REQUIERA EL CONVOCANTE.

PE-2 ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL Y TABULADOR DE CADA UNA DE LAS CATEGORÍAS DE MANOS DE OBRA. INTEGRANDO SALARIO POR JORNADA, INCLUYENDO: EL TOTAL DE PRESTACIONES ANUALES, CUOTAS OBRERO-PATRONALES, IMPUESTOS APLICABLES ESTATALES Y FEDERALES, ASÍ COMO EL SALARIO BASE DE MANO DE OBRA.

PE-3 ANÁLISIS DE PRECIOS BÁSICOS. SE DEBERÁN PRESENTAR AL 100% DE LOS ANÁLISIS DE COSTOS BÁSICOS QUE INTERVIENEN EN LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL CONCURSO.

PE-4 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS. SE DEBERÁN PRESENTAR AL 100% DE LAS TARJETAS DE ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL CONCURSO, INCLUIDAS LAS MODIFICACIONES ESTABLECIDAS DE LA **JUNTA DE ACLARACIONES**, CUANDO ALGÚN CONCEPTO SE REPORTA EN OTRAS PARTIDAS DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, SE DEBERÁ REPETIR LA TARJETA RESPECTIVA LAS VECES QUE SE REPITA EL CONCEPTO EN CADA PARTIDA.

LAS TARJETAS DE PRECIOS UNITARIOS DEBERÁN CONTENER.

- A. LA DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL CONCEPTO ANALIZADO, FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, SU UNIDAD DE MEDIDA, LOS MATERIALES QUE LA INTEGRAN CON SU VOLUMEN CONSIDERANDO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS CON SUS RENDIMIENTOS RESPECTIVOS.
- B. DEBERÁ INTEGRARSE EL COSTO Y EL IMPORTE DEL CONCEPTO O DE LOS INSUMOS QUE LO INTEGRAN.
- C. DEBERAN VENIR ORDENADAS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.
- D. NO DEBERÁN PRESENTARSE CON TACHADURA O ENMENDARURAS.
- E. LOS IMPORTES DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEBERÁN SER ANOTADOS CON NÚMERO Y LETRA EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS).

PE-5 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS POPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

EN ESTE DOCUMENTO LOS PRECIOS UNITARIOS ASENTADOS NO DEBERÁN INCLUIR IVA, EL IVA DEBERÁ AGREGARSE AL TOTAL DE LA POPUESTA Y DEBERÁ COINCIDIR CON EL IMPORTE MANIFESTADO EN EL DOCUMENTOS PE-1. CARTA COMPROMISO.

LOS IMPORTES DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEBERÁN SER ANOTADOS CON NÚMERO Y LETRA EN MONEDA NACIONAL (PESOS MEXICANOS).

PARA EL LLENADO E IMPRESIÓN DE ESTE CATÁLOGO LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS ENTREGARÁ UN DC Y/O DOCUMENTO IMPRESO CONTENIENDO EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS SERÁ EEL QUE RESULTE DE LA IMPRESIÓN DEL ARCHIVO DIGITAL PROPORCIONADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

PE-6 EXPLOSIÓN DE INSUMOS (MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO).

CONSIGNANDO VOLÚMENES TOTALES, PRECIOS UNITARIOS DE CADA INSUMO E IMPORTE TOTAL POR INSUMO.

PE-7 DESGLOSE DE LOS COSTOS INDIRECTOS

ANALIZANDO SEGÚN EL ART. 180 AL 182 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

PE-8 DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD.

DETERMINADO SEGÚN EL ART. 188 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

PE-9 CD

CONTENIDO EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO LA INFORMACIÓN SOLICITADA Y VERIFICANDO QUE SE DESPLIEGUEN LOS ARCHIVOS CORRESPONDIENTES DEBERÁ ETIQUETARSE ANOTANDO EL NOMBRE DE LA EMPRESA CONCURSANTE, EL NÚMERO DE CONCURSO Y FIRMARSE POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

**CAPITULO IV
DE LOS MOTIVOS PARA RECHAZAR UNA PROPUESTA**



LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, CON BASE EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA, SU REGLAMENTO VIGENTE Y BASE DE ESTE CONCURSO, POR CONDUCTO DE LOS FUNCIONARIOS RESPONSABLES DE LA APERTURA, REVISIÓN Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA, RECHARAZÁ LA MISMA POR CUALQUIERA DE LOS MOTIVOS SIGUIENTES:

1. SI EL SOBRE PRESENTADO CON LA PROPOSICIÓN NO SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE IDENTIFICADO CON LOS DATOS DEL PROPONENTE Y EL CONCURSO RESPECTIVO O NO SE ENCUENTRA CERRADO.
2. SI PRESENTA ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS ELABORADOS A LÁPIZ Ó LOS PRESENTA CON TACHADURAS O ENMENDARURAS.
3. SI NO PRESENTA ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL CAPÍTULO III O PRESENTA ALGUNO INCOMPLETO EN SUS HOJAS O EN LOS DATOS REQUERIDOS, ASÍ MISMO CUANDO LOS PRESENTE CON MODIFICACIONES EN CUANTO AL CONTENIDO ESPECIFICADO EN LA DESCRIPCIÓN HECHA EN EL CAPÍTULO E INCISO ANTES MENCIONADOS O EN LOS FORMATOS EN SU CASO QUE LE SEAN PROPORCIONADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL PLIEGO DE REQUISITOS CORRESPONDIENTES.
4. SI NO PRESENTA FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA, EN FORMA AUTÓGRAFA ALGUNA HOJA DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL CAPÍTULOS DE ESTA BASES.
5. SI EN LAS DECLARACIONES DEL DOCUMENTO PE-1 CARTA COMPROMISO PROPORCIONA ALGUNA INFORMACIÓN FALSA O PROCEDE CON DOLO O MALA FE EN EL PROCESO DEL CONCURSO.
6. SI PROPONE EN EL DOCUMENTO PT-3 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, PRESENTA TRABAJOS QUE NO SEAN FACTIBLES DE REALIZAR POR EL ORDEN PROPUESTO O SU TIEMPO DE EJECUCIÓN CON RELACIÓN A LAS ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES PROPIAS DE LA OBRA.
7. SI EN EL DOCUMENTO PT-3 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, PRESENTA TRABAJOS QUE NO SEAN FACTIBLES DE REALIZAR POR EL ORDEN PROPUESTO O SU TIEMPO DE EJECUCIÓN CON RELACIÓN A LAS ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES PROPIAS DE LA OBRA.
8. CON REFERENCIA AL DOCUMENTO PE-4 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS:

- A. SI FALTA ALGUNO DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS SOLICITADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (DOC.PE-5)
 - B. SI NO CONSIDERA O MODIFICA, PARA LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS (SUS CARGOS DE COSTO DIRECTO, INDIRECTO, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD), LAS ESPECIFICACIONES Y NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DEL MUNICIPIO Y LO DISPUESTO EN LA MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, CIRCULARES Y OFICIOS RELATIVOS A ESTE CONCURSO.
 - C. SI EN LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS CONSIDERA, PARA LOS INSUMOS REQUERIDOS, COSTOS DIFERENTES A LOS REPORTADOS EN EL DOCUMENTOS PE-6.
 - D. SI LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD EMPLEADOS EN ESTE DOCUMENTO SON DIFERENTES A LOS PROPUESTOS RESPECTIVAMENTE EN LOS DOCUMENTOS PE-7 Y PE-8 DESPUÉS DE HABER SIDO REVISADAS LAS OPERACIONES Y LA INTEGRACIÓN DE LOS MISMOS.
 - E. SI SE PRESENTARAN ALTERNATIVAS EN ESPECIFICACIONES O CONDICIONES DE EJECUCIÓN QUE SEAN DIFERENTES A LO ESTABLECIDO.
9. CON REFERENCIA AL DOCUMENTO PE-5 CATÁLOGO DE CONCEPTOS:
- A. SI LA IMPRESIÓN DE ESTE DOCUMENTOS NO ES GENERADA POR EL PROGRAMA QUE PARA TAL EFECTO ENTREGA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE PIHUAMO, O ESTA IMPRESIÓN SE PRESENTA ALTERADA NO COINCIDIENDO ALGUNA OPERACIÓN.
 - B. SI EXISTE DIFERENCIA SUPERIOR A +/- \$1.00 EN EL PRECIO UNITARIO ANOTADO CON LETRA EN ESTE DOCUMENTO Y EL PRESENTADO EN EL ANÁLISIS DE PRECIO RESPECTIVO DEL DOCUMENTO PE-4.
 - C. CUANDO EXISTA DIFERENCIA SUPERIOR A +/- \$1.00 ENTRE EL IMPORTE TOTAL DE ESTE DOCUMENTO Y EL PROPUESTO EN EL DOCUMENTO PE-1 CARTA COMPROMISO.
10. SI EL PROPONENTE SE PUSIERA DE ACUERDO CON OTROS CONCURSANTES PARA ELEVAR EL COSTO DE LOS TRABAJOS, O CUALQUIER OTRO ACUERDO QUE TENGA COMO FIN OBTENER UNA VENTAJA SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES.
11. SI INCURRE EN INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER DISPOSICIÓN CONTENIDA EN LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y SU REGLAMENTO VIGENTE.



12. SI EN EL DOCUMENTO PE-1 CARTA COMPROMISO EXISTE DIFERENCIA ENTRE EL IMPORTE CON NÚMERO Y EL IMPORTE CON LETRA.
13. SI LA EMPRESA PRESENTA PROPUESTA INSOLVENTE, CONSIDERANDO COMO INSOLVENTE AQUELLA QUE PRODUZCA PÉRDIDA AL CONTRATISTA EN BASE A LA COMPARATIVA ENTRE EL RESULTADO DE LOS VOLÚMENES Y COSTO DE LOS INSUMOS RECIBIDOS EN LA PROPUESTA Y LOS ANALIZADOS POR LA DEPENDENCIA EN SU PRESUPUESTO DE REFERENCIA Y CUYA DIFERENCIA, SUMADA ALGEBRAICAMENTE A LA UTILIDAD NETA ESPERADA POR EL CONTRATISTA SEA NEGATIVA.
14. CUANDO NO SE CUMPLAN CON LO ESTIPULADO EN EL DOCUMENTO PT-6 DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.

CAPITULO V DE LAS OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO

SON OBLIGACIONES PARA EL CONTRATISTA A QUIEN SE LE ADJUDIQUE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTE CONCURSO:

- I. ENTREGAR EL 100% DE LOS ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CONTENIDOS EN EL DOCUMENTO PE-5 CATÁLOGO DE CONCEPTOS. ESTA ENTREGA SERÁ REQUISITO PARA PROCEEDER A LA FIRMA DEL CONTRATO Y CALENDARIO DEFINITIVO DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS DESGLOSADOS POR CONCEPTOS (EN BARRA Y MONTOS).
- II. FIRMAR EL CONTRATO RESPECTIVO DENTRO DEL PLAZO QUE FIJE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS NO DEBIENDO SER MAYOR A **15 DÍAS HÁBILES** CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE ADJUDICACIÓN.
- III. GARANTIZAR A FAVOR DEL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS:
 - A. LOS ANTICIPOS QUE RECIBAN MEDIANTE, GARANTÍA QUE DEBERA CONSTITUIRSE POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DEL MISMO EQUIVALENTE AL **25%** Y OTORGARSE EN UN PLAZO QUE NO EXCEDA DE 10 DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO.
 - B. PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DERIVADAS DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR, EL CONTRATISTA



OTORGARÁ DENTRO DE LOS SIGUIENTES 10 DÍAS HÁBILES A LA FIRMA DEL CONTRATO, FIANZA A FAVOR Y SATISFACCIÓN DEL MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO, CON EL IMPORTE DEL 10% DEL MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, SIN INCLUIR EL IMPUESTO DEL VALOR AGREGADO.

- C. POR VICIOS OCULTOS U OTRAS RESPONSABILIDADES, MEDIANTE GARANTÍA QUE DEBE CONSTITUIRSE POR EL EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS POR UN TÉRMINO DE 02 AÑO CALENDARIO A PARTIR DE LA RECEPCION DE LA OBRA, DE ACUERDO A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS DE LA MISMA.
- IV. EN CASO DE NO SER FIRMADO EL CONTRATO POR EL ADJUDICATARIO O NO ENTREGAR LA FIANZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO EN EL PERÍODO ESTABLECIDO, SERÁ SANCIONADO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 78 DE LA LEY Y 127 DEL REGLAMENTO, ASÍ MISMO EN CASO DE NO PRESENTAR EL CALENDARIO DEFINITIVO DE LOS TRABAJOS, NO SERÁ MOTIVO DE DIFERIMIENTO PARA EL INICIO DE LOS MISMOS.
- V. INICIAR LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.
- VI. ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA ADJUDICATARIO CUANDO TRASLADA MOBILIARIO Y EQUIPO PARA SU MONTAJE EL RESGUARDO Y DAÑOS O PÉRDIDAS QUE PUEDAN SUFRIR EL MOBILIARIO Y EQUIPO MENCIONADO EN EL TRASLADO A LA OBRA.
- VII. EL GOBIERNO MUNICIPAL DE PIHUAMO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS SE RESERVA EL DERECHO DE REQUERIMIENTOS DE CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES QUE A SU JUICIO CONSIDERE PERTINENTES PRESENTAR.

CAPÍTULO VI DE LA ADJUDICACIÓN Y CONDICIONES DEL CONTRATO

LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS CONSIDERARÁ, PARA EFECTO DE LA ADJUDICACIÓN DE LOS CONTRATOS, LA CAPACIDAD DE CONTRATACIÓN DE LOS CONCURSANTES, ACREDITANDO LOS CONTRATISTA AL PRESENTAR A LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS SU REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DE LA MISMA DEPENDENCIA, EN CASO DE REBASAR ESTA CAPACIDAD CON ADJUDICACIONES CONTRATOS EN VIGOR, TOMANDO EN CUENTA EL IMPORTE POR EJERCER, OBRAS EN EJECUCIÓN O ASIGNACIONES POR CONCURSO GANADOS, LA ADJUDICACIÓN DE LA OBRA SE FALLARA A FAVOR DE LA SIGUIETNE PROPUESTA SOLVENTE.

LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, PODRÁ AUMENTAR, REDUCIR O CANCELAR CONCEPTOS Y VOLÚMENES O MODIFICAR ALGUNA DE LAS ESPECIFICACIONES DE ESTOS, AFECTANDO A LOS PROPUESTOS EN EL DOCUMENTOS PE-5 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, SIN QUE ESTO JUSTIFIQUE RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DEL CONTRATISTA O REPERCUTA EN MODIFICACIONES AL

RENDIMIENTO Y COSTO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO, ESTABLECIÉNDOSE QUE EL ANÁLISIS E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS NUEVOS QUE SE GENEREN COMO CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS O CONVENIO ADICIONAL PARA LAS OBRAS MOTIVO DEL MISMO CONCURSO, SERÁN CON LAS MISMAS BASES DEL COSTO Y RENDIMIENTO DE LOS INSUMOS UTILIZADO EN CONCEPTOS SIMILARES DEL CATÁLOGO RESPECTIVO.

CAPITULO VII DEL AJUSTE DE COSTOS

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS, 56,57, Y 58 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA, SE LLEVARÁ EL PROCEDIMIENTO SOBRE LOS AJUSTES DE COSTO CUANDO DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO DE OBRA OCURREN CIRCUNSTANCIAS O ACONTECIMIENTOS DE CUALQUIER NATURALEZA NO PREVISTO EN EL MISMO, PERO DE HECHO Y SIN QUE EXISTA DOLO, CULPA, NEGLIGENCIA O INEPTITUD DE CUALQUIERA DE LAS PARTES, QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AUN NO EJECUTADOS EN CASO PROCEDENTE, LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS COMUNICARÁ LA DECISIÓN QUE ACUERDE, EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA PRESENTAR LA SOLICITUD EL PAGO DE AJUSTE DE PRECIOS EL CONTRATISTA TENDRÁ UN PAZO DE TREINTA DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE TERMINACIÓN ESTABLECIDA EN EL CONTRATO, O EN SU CASO LA FECHA ÚLTIMA DE PRORROGA AUTORIZADA O LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONVENIO ADICIONAL AUTORIZADO, VENCIDO EL PLAZO SIN QUE PRESENTE LA SOLICITUD NO TENDRÁ DERECHO AL PAGO DE ESTE CONCEPTO, DICHA SOLICITUD DEBERÁ SER ACOMPAÑADA DE LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:

- A. LA RELACIÓN DE LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIOS PRODUCTORES CON SERVICIOS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO.
- B. EL PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES A EJECUTAR, DE ACUERDO AL PROGRAMA CONVENIDO, DETERMINADO A PARTIR DEL INICIO DEL PERÍODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS, VALORIZADOS CON LOS PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO.
- C. EL PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES A EJECUTAR, DE ACUERDO AL PROGRAMA CONVENIDO, DETERMINADO A PARTIR DEL INICIO DEL PERÍODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO EN LOS COSTOS, VALORIZADO CON LOS PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO.
- D. EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PENDIENTES POR EJECUTAR ACORDE AL PROGRAMA QUE SE TENGA CONVENIDO, A PARTIR DEL INICIO DEL PERÍODO EN EL CUAL SE PRODUZCA EL INCREMENTO DE COSTOS.
- E. EL ANALISIS DE LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE AJUSTE, Y



F. LAS MATRICES DE PRECIOS UNITARIOS ACTUALIZADOS, APLICADOS AL PERÍODO CORRESPONDIENTE DEL AJUSTE.

TODA LA DOCUMENTACIÓN GENERADA DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN DEBERÁ ESTAR VALIDADA POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DE PIHUAMO, JALISCO.

EL CONTRATISTA SE DA POR ENTERADO DEL CONTENIDO TOTAL DE ESTAS BASES DE CONCURSO, ASÍ COMO DEL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN, COMPLEMENTARIAS, GENERALES Y PARTICULARES DE LA OBRA, ACERCA DE LAS CUALES EXPRESA SU ENTERA CONFORMIDAD.

ASÍ MISMO, MANIFIESTA QUE HA VISITADO EL SITIO 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.

ESTE PLIEGO DE BASES DEBERÁ ESTAR CONTENIDO DENTRO DEL PAQUETE TÉCNICO, RUBRICADAS DE MANERA AUTÓGRAFA POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN CADA UNA DE LAS HORAS.



MUNICIPIO DE PIHUAMO, JALISCO, A 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016

"2016° Año del 125° Aniversario del Decreto de Pihuamo como Municipio"