

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, PARA LA CONTRUCCIÓN DE COMEDOR, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA ENTIDAD", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR ÉL M. EN A. J. JESÚS PÁRAMO BARRIOS, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, Y APODERADO LEGAL, Y POR LA OTRA PARTE MICKRA, S.A. DE C.V., A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL CONTRATISTA", REPRESENTADA POR EL ARQ. GERARDO MORÚA CHIMAL, Y EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DEFINICIONES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

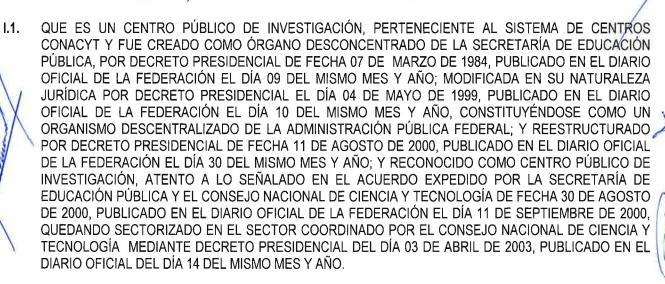
#### **DEFINICIONES**

PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE ENTENDERÁ POR:

- 1. "LA ENTIDAD" AL: CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL.
- 2. "EL CONTRATISTA" A: MICKRA, S.A. DE C.V.
- 3. "LA LEY" A: LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
- **4.** "EL REGLAMENTO" AL: REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
- 5. "POBALINES DE OBRA" A: LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL.

#### **DECLARACIONES**

I. DECLARA "LA ENTIDAD", POR CONDUCTO DE SU APODERADO LEGAL.



QUE EN FUNCIÓN A LO ANTERIOR, ES UN ORGANISMO DESCENTRALIZADO, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CON AUTONOMÍA DE DECISIÓN TÉCNICA, OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA, REESTRUCTURADO POR DECRETO PRESIDENCIAL PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL DÍA 11 DE OCTUBRE DE 2006.

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial





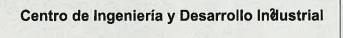
- I.2. QUE TIENE POR OBJETO PROMOVER, APOYAR Y REALIZAR ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA Y APLICADA, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA FORMACIÓN ESPECIALIZADA DE CAPITAL HUMANO EN LOS CAMPOS DE LA METALMECÁNICA Y DISCIPLINAS AFINES, ASÍ COMO LA DE DIFUNDIR LOS RESULTADOS DE SUS INVESTIGACIONES.
- I.3. QUE ES UN CENTRO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN, ATENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 47 DE LA LEY DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, RECONOCIDO COMO TAL POR ACUERDO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y POR EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2000.
- I.4. QUE ÉL MTRO. EN ADMINISTRACIÓN J. JESÚS PÁRAMO BARRIOS, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO APODERADO LEGAL DEL CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 29,867 DE FECHA 16 DE MAYO DE 2006, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO RICARDO RAYAS MACEDO, NOTARIO TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 13 DE ESTE DISTRITO JUDICIAL DE QUERÉTARO, QRO., INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO, BAJO FOLIO MERCANTIL NÚMERO 19,069\*1, EN FECHA 20 DE JUNIO DE 2006.
- I.5. QUE TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO.
- I.6. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: CID840309UG7
- I.7. QUE TIENE SU DOMICILIO LEGAL EN AVENIDA PLAYA PIE DE LA CUESTA NÚMERO 702, COLONIA DESARROLLO SAN PABLO, CÓDIGO POSTAL 76125, EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, ESTADO DE QUERÉTARO.
- I.8. QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ A TRAVÉS DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LO-0389ZU001-E3-2017.
- I.9. QUE CUENTA CON EL PRESUPUESTO REQUERIDO Y SUFICIENTE PARA LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, EN BASE A LO ESTABLECIDO EN LAS ACTAS 01/2016 DE FECHA 11 DE MARZO DEL 2016 Y 01/2017 DE FECHA 22 DE FEBRERO DE 2017 DEL COMITÉ TÉCNICO Y ADMINISTRACIÓN (FIDEICOMISO NO. 135826-8).
- I.10. QUE HA DESIGNADO A LA ARQ. MARITZA RAMIREZ LÓPEZ, EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTORA DE OBRA PÚBLICA, COMO FUNCIONARIO PÚBLICO ENCARGADO DE VIGILAR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.
- II. DECLARA "EL CONTRATISTA", POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE LEGAL:
- II.1. QUE ACREDITA SU EXISTENCIA CON LA ESCRITURA CONSTITUTIVA NÚMERO 16,402, DE FECHA 01 DE FEBRERO DE 2006, OTORGADA ANTE LA FE DEL NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 9 DE LA CIUDAD DE QUERETARO., LICENCIADA FLORENCIA AURORA LOIS RODRIGUEZ, E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO, BAJO EL FOLIO MERCANTIL NÚMERO 31805, DE FECHA 12 DE MARZO DE 2006. EN FECHA 20 DE FEBRERO DE 2008 MEDIANTE ESCRITURA PUBLICA NUMERO 13553 PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO JOSE LUIS MUÑOZ ORTIZ, NOTARIO PUBLICO NÚMERO 32 DE QUERETARO., SE HIZO CONSTAR LA REFORMA AL ACTA CONSTITUTIVA DE LA SOCIEDAD PARA EFECTOS DE AUMENTO DE CAPITAL.







- II.2. QUE EL ARQ. GERARDO MORÚA CHIMAL, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 16,402 DE FECHA 1 DE FEBRERO DE 2006 OTORGADA ANTE LA FE DEL NOTARIO PUBLICO NUMERO 9 DE LA CIUDAD DE QUERETARO.
- II.3. QUE TIENE LOS CONOCIMIENTOS Y LA CAPACIDAD SUFICIENTES PARA LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LA OBRA OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE "LA ENTIDAD".
- II.4. QUE PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SEÑALA COMO SU DOMICILIO, EL UBICADO EN CERRO PUERTA DEL CIELO NUMERO 61, BOULEVARES DEL CIMATARIO, CORREGIDORA, QUERETARO C.P. 76900.
- II.5. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: MIC 060201 H69.
- II.6. QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA "EL CONTRATISTA" QUE ACTUALMENTE NINGUNO DE SUS SOCIOS O EMPLEADOS DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, Y ASIMISMO QUE NO SE ENCUENTRAN INHABILITADOS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y DE "LA LEY".
- II.7. QUE CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN "LA LEY", "EL REGLAMENTO", LOS CUALES REGIRÁN ESTE CONTRATO DURANTE SU VIGENCIA, ASÍ COMO LAS REGLAS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN Y EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DE LOS SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL CONTENIDO DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON CANTIDADES, PRECIOS UNITARIOS, IMPORTES Y PROGRAMAS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, QUE DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LAS PARTES, INTEGRAN EL ANEXO GENERAL Y ES PARTE DEL PRESENTE CONTRATO Y LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
- II.8. QUE NO SE ENCUENTRA DENTRO DE NINGUNO DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE "LA LEY" Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES QUE LE IMPIDAN CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- II.9. QUE ES DE NACIONALIDAD MEXICANA, Y POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE SE OBLIGA A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN GOBIERNO EXTRANJERO, BAJO PENA DE PERDER EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO.
- II.10. QUE CONOCE PLENAMENTE EL CONTENIDO Y REQUISITOS QUE ESTABLECEN LAS LEYES, REGLAMENTOS, LAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS EXPEDIDAS EN MATERIA DE OBRAS PÚBLICAS Y DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y POR LAS DISPOSICIONES QUE RESULTEN APLICABLES, ASÍ COMO LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LA OBRA, EL PROYECTO, EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y EL DOCUMENTO EN QUE SE CONSIGNAN LOS PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE TRABAJO, QUE COMO ANEXOS DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LAS PARTES, FORMAN PARTE INTEGRANTE DE ESTE INSTRUMENTO; ASÍ COMO LA CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA ADJUDICACIÓN DE ESTE CONTRATO.
- II.11. QUE HA INSPECCIONADO DEBIDAMENTE EL SITIO DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, A FIN DE CONSIDERAR TODOS LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN, Y QUE SON CONCORDANTES CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS BASES DE COTIZACIÓN Y TODOS LOS DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE LAS MISMAS.
- II.12. QUE DE ACUERDO CON LAS LEYES FISCALES Y OTROS ORDENAMIENTOS FEDERALES, MANIFIESTA QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, DE







- CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES TRIBUTARIAS VIGENTES Y EN LO PARTICULAR CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 32-D, DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN.
- II.13. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, "EL CONTRATISTA" HA PRESENTADO A "LA ENTIDAD", EL DOCUMENTO VIGENTE A QUE ALUDE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2017, Y MEDIANTE EL CUAL EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA EMITE OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, EN EL ENTENDIDO QUE CADA UNA DE LAS PERSONAS MORALES QUE CONJUNTAMENTE GANARON EL PROCESO DE LICITACIÓN HA CUMPLIDO ESTA OBLIGACIÓN EN LO PARTICULAR.
- III. DECLARAN "LA ENTIDAD" Y "EL CONTRATISTA", POR CONDUCTO DE SUS REPRESENTANTES:
- III.1. QUE SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.
- III.2. QUE EN VIRTUD DE LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN, ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO OBLIGÁNDOSE RECÍPROCAMENTE EN SUS TÉRMINOS Y SOMETERSE A LO DISPUESTO EN LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS ENCARGADOS DE REGULAR LOS ACTOS JURÍDICOS DE ESTA NATURALEZA, QUE EN FORMA ENUNCIATIVA, MÁS NO LIMITATIVA SON, "LA LEY" Y "EL REGLAMENTO"; ASIMISMO, OBSERVARÁN LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, LAS NORMAS APLICABLES CONFORME A LA LEY FEDERAL SOBRE METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN O, A FALTA DE ÉSTAS, LAS NORMAS INTERNACIONALES Y LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, DESARROLLO URBANO Y CONSTRUCCIÓN QUE RIJAN EN LOS ÁMBITOS FEDERAL, ESTATAL Y MUNICIPAL.
- III.3. QUE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA, EL CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

#### **CLÁUSULAS:**

#### PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.

"LA ENTIDAD" ENCOMIENDA A "EL CONTRATISTA" LA REALIZACIÓN DE UNA OBRA CONSISTENTE EN "CONTRUCCIÓN DE COMEDOR", DENTRO DE LAS INSTALACIONES DE "LA ENTIDAD", UBICADAS EN AVENIDA PLAYA PIE DE LA CUESTA NUMERO 702, COLONIA DESARROLLO SAN PABLO, SANTIAGO DE QUERÉTARO, QRO.; OBLIGÁNDOSE "EL CONTRATISTA" A REALIZAR DICHOS TRABAJOS HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO GENERAL QUE ES PARTE DEL PRESENTE CONTRATO, ALCANCE DEL PROYECTO, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES, NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES, PROGRAMAS Y PRESUPUESTOS, NORMAS DE CONSTRUCCIÓN, ACTIVIDADES PRINCIPALES, PLANOS Y EN SU CASO, SUS MODIFICACIONES, CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS QUE CONSTITUYAN EL PROYECTO DE LA OBRA.

#### SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE EL PRECIO DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ES POR LA CANTIDAD FIJA DE \$18,457,506.80 (DIECIOCHO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 80/100 M.N.), MÁS EL 16% DE I.V.A. QUE ASCIENDE A \$2,953,201.09 (DOS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS UN PESOS 09/100 M.N.), DANDO UN TOTAL A PAGAR DE \$21,410,707.89 (VEINTIÚN MILLONES CUATROCIENTOS DIEZ MIL SETECIENTOS SIETE PESOS 89/100 M.N.)

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial





#### TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN, VIGENCIA Y PRESUPUESTO.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A EJECUTAR LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO DE ACUERDO CON EL SIGUIENTE PROGRAMA DE EJECUCIÓN:

DÍAS CALENDARIO.	FECHA DE INICIO.	FECHA DE TERMINACIÓN.
154 DÍAS CALENDARIO	21 DE MARZO DE 2017	21 DE AGOSTO DE 2017

EL PRESENTE CONTRATO TENDRÁ VIGENCIA A PARTIR DE LA FECHA DE SU FIRMA Y FINALIZARÁ CUANDO SE FIRME EL ACTA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES DE LAS PARTES, O BIEN, SE REALICE EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, SIN PERJUICIO DE LO ESTIPULADO EN EL PÁRRAFO QUE ANTECEDE.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, DICHO FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE EXTINGUE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE LAS PARTES ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO, DEBIÉNDOSE AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE LAS PARTES EN LA QUE HAGAN CONSTAR QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS, POR LO QUE SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERÓ EL PRESENTE INSTRUMENTO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN. SI NO ES FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA PREVISTA EN EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 64 DE "LA LEY". (ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 170 DE "EL REGLAMENTO")

#### CUARTA, DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE.

LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DEBERÁ INICIARSE EN LA FECHA SEÑALADA EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA **CLÁUSULA TERCERA** Y PARA TAL EFECTO, "**LA ENTIDAD**" OPORTUNAMENTE PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE "**EL CONTRATISTA**" EL INMUEBLE EN QUE DEBA LLEVARSE A CABO LA EJECUCIÓN DE LA OBRA. EL INCUMPLIMIENTO DE "**LA ENTIDAD**", PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA PARA LA CONCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS. LA ENTREGA DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO.

#### QUINTA .- ANTICIPOS.

"LA ENTIDAD" OTORGARÁ A EL CONTRATISTA" EL 30% (TREINTA POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO COMO ANTICIPO PARA QUE ÉSTE ÚLTIMO INICIE LA OBRA Y REALICE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES Y, EN SU CASO, PARA LOS GASTOS DE TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN E INICIO DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE DEBERÁN OTORGARSE PARA LA DEBIDA Y CORRECTA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

EL ANTICIPO ANTES REFERIDO SERÁ ENTREGADO POR "LA ENTIDAD" A "EL CONTRATISTA", UNA VEZ QUE SE HAYA FIRMADO EL PRESENTE CONTRATO Y ENTREGADA LA PÓLIZA DE FIANZA DE ANTICIPO, EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA EN USO DE LA AUTORIZACIÓN OTORGADA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, A FAVOR Y SATISFACCIÓN DE "LA ENTIDAD".

LA PÓLIZA DE FIANZA DE ANTICIPO DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO, LAS SIGUIENTES PREVISIONES:

- a) QUE LA FIANZA SE OTORGARÁ ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO;
- b) QUE LA FIANZA GARANTIZA EL MONTO TOTAL DEL ANTICIPO;
- C) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA, LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE;

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



- QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE d) GARANTICE Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORGUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE FIRME, Y
- QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE e) EJECUCIÓN PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AÚN PARA EL CASO DE QUE PROCEDA EL COBRO DE INDEMNIZACIÓN POR MORA. CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÂNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.

PARA LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO OTORGADO, SE PROCEDERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:

EL ANTICIPO SE AMORTIZARÁ DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN DE TRABAJOS EJECUTADOS QUE PRESENTE "EL CONTRATISTA" CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO: DICHA AMORTIZACIÓN DEBERÁ SER PROPORCIONAL AL PORCENTAJE DE ANTICIPO OTORGADO.

EL PROCEDIMIENTO DE AMORTIZACIÓN SE REALIZARÁ CONFORME A LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN III DEL ARTÍCULO 143 DE "EL REGLAMENTO".

EN CASO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO O TERMINACIÓN ANTICIPADA, EL SALDO POR AMORTIZAR SE REINTEGRARÁ A "LA ENTIDAD" EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA COMUNICADA A "EL CONTRATISTA" LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO O SE CONVENGA CON ÉL LA TERMINACIÓN ANTICIPADA.

EN CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL PLAZO SEÑALADO. CUBRIRÁ LOS CARGOS QUE RESULTEN CONFORME A LA TASA Y EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO PRIMERO DEL ARTÍCULO 55 DE "LA LEY".

NO SE OTORGARÁN ANTICIPOS PARA LOS CONVENIOS QUE SE CELEBREN EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 59 DE "LA LEY", SALVO PARA AQUELLOS QUE ALUDE EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL MISMO: NI PARA LOS IMPORTES RESULTANTES DE LOS AJUSTES DE COSTOS DEL PRESENTE CONTRATO O CONVENIOS QUE SE GENEREN DURANTE EL EJERCICIO PRESUPUESTAL DE QUE SE TRATE.

LA FIANZA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO Y, EN SU CASO, LA DEVOLUCIÓN DEL MISMO PODRÁ LIBERARSE CUANDO "EL CONTRATISTA" HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO.

#### SEXTA.- FORMA DE REINTEGRACIÓN DE PAGOS EN EXCESO.

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL CONTRATISTA", ESTE DEBERÁ REINTEGRAR A "LA ENTIDAD" LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES. 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, LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS CALENDARIO DESDE LA FECHA DE PAGO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE A DISPOSICIÓN DE "LA ENTIDAD". (ARTÍCULO 55 PÁRRAFO SEGUNDO DE "LA LEY").

#### SÉPTIMA.- ADQUISICIÓN DE MATERIALES.

SE CONVIENE ENTRE LAS PARTES QUE "LA ENTIDAD" TENDRÁ LA FACULTAD DE ADQUIRIR LOS MATERIALES QUE SE UTILIZARÁN EN LA OBRA O VERIFICAR QUE LAS ADQUISICIONES HAYAN SIDO EFECTUADAS POR "EL CONTRATISTA". SI SE OPTARA POR EL SEGUNDO CASO "LA ENTIDAD" UNA VEZ

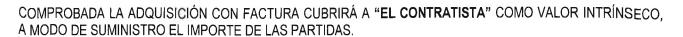
Tel. (442) 211 98 00 Lada sin costo: 01800 552 20 40 www.cidesi.com

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

Querétaro Nuevo León







SI LA ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES QUE SE UTILIZARÁN PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA FUE EFECTUADA POR "EL CONTRATISTA", EL COSTO DEL TRANSPORTE, DE LAS MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA DE LA HERRAMIENTA, MATERIALES Y EQUIPO SERÁN A CARGO DE "EL CONTRATISTA".

#### OCTAVA.- GARANTÍAS Y SEGUROS.

GARANTÍAS: "EL CONTRATISTA", A FIN DE GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES, DEBERÁ PRESENTAR A "LA ENTIDAD" DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA E INVARIABLEMENTE ANTES DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE ESTE CONTRATO, PÓLIZA DE FIANZA QUE SE CONSTITUIRÁ POR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA EN USO DE LA AUTORIZACIÓN OTORGADA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, A FAVOR Y SATISFACCIÓN DE "LA ENTIDAD".

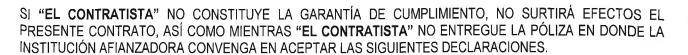
LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE EL LAPSO EN QUE EL PRESENTE CONTRATO TENGA FUERZA OBLIGATORIA PARA LAS PARTES.

#### ASIMISMO, "EL CONTRATISTA" MANIFIESTA EXPRESAMENTE:

- (A) SU VOLUNTAD EN CASO DE QUE EXISTAN CRÉDITOS A SU FAVOR CONTRA "LA ENTIDAD" DE RENUNCIAR AL DERECHO A COMPENSAR QUE LE CONCEDE LA LEGISLACIÓN SUSTANTIVA CIVIL APLICABLE, POR LO QUE OTORGA SU CONSENTIMIENTO EXPRESO PARA QUE EN EL SUPUESTO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE HAGA EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA.
- (B) SU CONFORMIDAD DE QUE LA FIANZA SE PAGUE INDEPENDIENTEMENTE DE QUE SE INTERPONGA CUALQUIER TIPO DE RECURSO ANTE INSTANCIAS DEL ORDEN ADMINISTRATIVO O JUDICIAL.
- (C) SU CONFORMIDAD PARA QUE LA FIANZA QUE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES, PERMANEZCA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS PROCEDIMIENTOS JUDICIALES O ARBÍTRALES Y LOS RESPECTIVOS RECURSOS QUE SE INTERPONGAN CON RELACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, HASTA QUE SEA DICTADA RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE CAUSE EJECUTORIA POR PARTE DE LA AUTORIDAD O TRIBUNAL COMPETENTE.
- (D) SU CONFORMIDAD EN OBLIGARSE CONJUNTAMENTE CON SU AFIANZADORA EN EL CASO DE RECLAMACIÓN, Y CON FUNDAMENTO EN LA FACULTAD QUE LE CONCEDE EL ARTÍCULO 118 BIS DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, QUE LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD, SE TENDRÁ POR JUSTIFICADA ÚNICAMENTE, SI SE EXHIBE COPIA SELLADA DEL ESCRITO DE DEMANDA, EN EL QUE CONSTE QUE EN EL EJERCICIO DE LA ACCIÓN PRINCIPAL, EL FIADO SEÑALA COMO DOCUMENTO FUNDATORIO DE DICHA ACCIÓN ESTE CONTRATO Y QUE EXISTE IDENTIDAD ENTRE LAS PRESTACIONES RECLAMADAS Y LOS HECHOS QUE SOPORTAN LA IMPROCEDENCIA DEL RECLAMO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE A CUALQUIER OTRA ACEPCIÓN QUE SE PUDIERA DAR A LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD O EXIGIBILIDAD DE LA PÓLIZA DE FIANZA SUJETA A CONTROVERSIA JUDICIAL O ADMINISTRATIVA ENTRE LAS PARTES DE ESTE CONTRATO; ASÍ COMO A QUE EN ESTE SUPUESTO, LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ENTERE EL PAGO DE LA CANTIDAD PROCEDENTE EN EL DÍA HÁBIL INMEDIATO SUBSECUENTE AL VENCIMIENTO DEL PLAZO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES QUE LE CONCEDE LA LEY, PARA RESOLVER SOBRE LA PROCEDENCIA DEL RECLAMO.







- 1) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO.
- QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA, LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.
- 3) QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE GARANTICE Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORGUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE FIRME.
- 4) QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AÚN PARA EL CASO DE QUE PROCEDA EL COBRO DE INDEMNIZACIÓN POR MORA, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.
- 5) QUE EN CASO DE LA CELEBRACIÓN DE CONVENIOS PARA AMPLIAR EL MONTO O EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SE DEBERÁ REALIZAR LA MODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE A LA FIANZA.
- QUE EN EL CASO DE QUE SEA NECESARIO PRORROGAR EL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO O CONCEDER ESPERAS PARA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS MISMOS, LA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA A LAS PRÓRROGAS O ESPERAS OTORGADAS HASTA EN UN 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DE LA VIGENCIA ORIGINAL DEL CONTRATO.
- 7) QUE LA FIANZA GARANTICE LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO INCLUYENDO EL PAGO DE PENAS CONVENCIONALES.
- 8) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA CUBRIRÁ HASTA EL 100% (CIEN POR CIENTO) DEL IMPORTE GARANTIZADO A "LA ENTIDAD" ANTE EL INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE "EL CONTRATISTA" AL PRESENTE CONTRATO, EN EL SUPUESTO DE QUE EL GRADO DE AVANCE O DE CUMPLIMIENTO PARCIAL NO FUERA APROVECHABLE O BENÉFICO A "LA ENTIDAD".

EN CASO DE CUALQUIER INCREMENTO AL MONTO POR AJUSTE DE COSTOS O AMPLIACIÓN DEL MONTO, O EN CASO DE QUE EL DIFERIMIENTO, PRORROGA O AMPLIACIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN, EXCEDA LA PRÓRROGA AUTOMÁTICA SEÑALADA EN EL INCISO 6) DE ESTA CLÁUSULA, "EL CONTRATISTA" ENTREGARÁ LA MODIFICACIÓN DE LA GARANTÍA POR CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL DENTRO DE LOS 05 (CINCO) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DE LA MODIFICACIÓN. EL ENDOSO DE LA GARANTÍA SERÁ POR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LA AMPLIACIÓN AL MONTO O INCREMENTO AL MISMO Y/O AL TÉRMINO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ACUERDO A LA MODIFICACIÓN FORMALIZADA.

SI DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EXISTIERA LA NECESIDAD DE PRORROGAR, DIFERIR O INCREMENTAR EL MONTO Y/O PLAZO PACTADO EN EL PRESENTE CONTRATO Y/O SUS ANEXOS, O EN GENERAL REALIZAR CUALQUIER MODIFICACIÓN, "EL CONTRATISTA" DEBERÁ ENTREGAR A "LA





ENTIDAD" POR CONDUCTO DEL RESIDENTE DE OBRA, EN EL DOMICILIO SEÑALADO EN LA DECLARACIÓN I.7. DE ESTE INSTRUMENTO, A LA FORMALIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO; LOS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS O ANUENCIA A LAS GARANTÍAS ORIGINALMENTE OTORGADAS, EN EL CUAL SE GARANTICEN LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO Y DEL CONVENIO CORRESPONDIENTE. EN EL CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO CUMPLA CON DICHA ENTREGA, "LA ENTIDAD" PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. EL DOCUMENTO MODIFICATORIO DEBERÁ CONTENER LA ESTIPULACIÓN DE QUE ES CONJUNTO, SOLIDARIO E INSEPARABLE DE LA FIANZA INICIALMENTE PRESENTADA POR "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ VERIFICAR LA AUTENTICIDAD DE LA PÓLIZA DE FIANZA, PREVIO A SU ENTREGA, POR LO QUE EN EL SUPUESTO DE QUE "LA ENTIDAD" DETECTE QUE LA GARANTÍA ES APÓCRIFA, SE DARÁ AVISO A LAS AUTORIDADES COMPETENTES Y A LA INSTITUCIÓN QUE SUPUESTAMENTE EMITIÓ LA GARANTÍA, ATENIÉNDOSE "EL CONTRATISTA" A LAS CONSECUENCIAS LEGALES QUE PUEDAN DERIVAR POR LA ENTREGA DE UN DOCUMENTO APÓCRIFO.

EN EL CASO DE MODIFICACIONES AL IMPORTE DEL MONTO, EL ENDOSO DE AUMENTO DE GARANTÍA SERÁ DEL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL INCREMENTO DEL IMPORTE DEL MONTO.

CUANDO LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME A LO ESTIPULADO EN ESTE CONTRATO REBASE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, EL OTORGAMIENTO DE LA FIANZA SE SUJETARÁ, EN LO CONDUCENTE, A LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

- 1. LA FIANZA SE SUSTITUIRÁ POR OTRA EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS, INCLUYENDO EN DICHO IMPORTE LOS MONTOS RELATIVOS A LOS AJUSTES DE COSTOS Y CONVENIOS, SI LOS HUBIERE, SALVO LO DISPUESTO EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 92 DE "EL REGLAMENTO".
- 2. LA FIANZA SE PRESENTARÁ DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LA INVERSIÓN AUTORIZADA SE NOTIFIQUE POR ESCRITO A "EL CONTRATISTA", SI NO SE OTORGA, LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO OTORGADA EN EL PRIMER EJERCICIO SE LIBERARÁ UNA VEZ QUE HAYA SIDO CONSTITUIDA Y ENTREGADA A "LA ENTIDAD" LA GARANTÍA A QUE ALUDE EL ARTÍCULO 66 DE "LA LEY".

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS O EN SU CASO LOS RECEPCIONADOS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 167 DE "EL REGLAMENTO", "EL CONTRATISTA" QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PRESENTE CONTRATO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ENTENDIÉNDOSE POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD, CUALQUIER ADEUDO, SANCIÓN, RESPONSABILIDAD FINANCIERA, CONTRAÍDO O GENERADO POR "EL CONTRATISTA" CON MOTIVO O DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ENCOMENDADA.

LOS TRABAJOS SE GARANTIZARÁN DURANTE UN PLAZO DE 12 (DOCE) MESES POR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, "EL CONTRATISTA", A SU ELECCIÓN, DEBERÁ CONSTITUIR FIANZA POR EL EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS; PRESENTAR UNA CARTA DE CRÉDITO IRREVOCABLE POR EL EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS, O BIEN, APORTAR RECURSOS LÍQUIDOS POR UNA CANTIDAD EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MISMO MONTO EN FIDEICOMISOS ESPECIALMENTE CONSTITUIDOS PARA ELLO. ESTA GARANTÍA SE LIBERARÁ UNA VEZ TRANSCURRIDOS 12 (DOCE) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, SIEMPRE QUE



Querétaro Nuevo León Baja Califor Estado de M

Baja California Estado de México Campeche





SI LA GARANTÍA POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS TRABAJOS Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD FUE CONSTITUIDA MEDIANTE FIANZA, SU LIBERACIÓN ESTARÁ A LO PREVISTO EN LA PÓLIZA DE GARANTÍA QUE SE OTORGUE EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 98 DE "EL REGLAMENTO".

LOS RECURSOS APORTADOS EN FIDEICOMISO DEBERÁN INVERTIRSE EN INSTRUMENTOS DE RENTA FIJA.

QUEDARÁN A SALVO LOS DERECHOS DE "LA ENTIDAD" 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 CONFORME A ESTA CLÁUSULA.

SEGUROS: "EL CONTRATISTA" OTORGARÁ UNA PÓLIZA DE SEGURO CONTRA DAÑOS A TERCEROS EXPEDIDA PARA CUBRIR LOS RIESGOS POR RESPONSABILIDAD CIVIL Y DAÑOS Y PERJUICIOS A TERCEROS Y/O A "LA ENTIDAD", EN SUS PERSONAS Y/O BIENES, CON LÍMITE DE RESPONSABILIDAD HASTA POR LA CANTIDAD DE \$1,500,000.00 (UN MILLON QUINIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) CON EL MISMO LÍMITE PARA CADA ACCIDENTE.

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ ENTREGAR LA PÓLIZA DE SEGURO ANTES DE INICIAR LA OBRA OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO Y DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA, O EN SU CASO, PRESENTAR A "LA ENTIDAD" CUANDO MENOS EVIDENCIA DE QUE SE ENCUENTRA CONTRATADA Y EN TRÁMITE. EN NINGÚN CASO "EL CONTRATISTA" PODRÁ INICIAR LOS TRABAJOS SIN CONTAR CON LA PÓLIZA DE SEGURO VIGENTE.

LA PÓLIZA DE SEGURO DEBERÁ SER OTORGADA POR COMPAÑÍA ASEGURADORA, LEGALMENTE CONSTITUIDA Y AUTORIZADA CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS, Y PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE TODO EL TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA OBLIGACIÓN POR PARTE DE "EL CONTRATISTA", SERÁ MOTIVO DE RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO. EL MONTO DE LA PÓLIZA NO CONSTITUYE LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DE "EL CONTRATISTA", PUES ESTE RESPONDE DE LOS CONCEPTOS ANTES CITADOS HASTA EL MONTO DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE HAYA OCASIONADO.

LA PÓLIZA DE SEGURO REQUERIDA EN ESTE CONTRATO, DEBERÁ SER PRESENTADA ANTES DE LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS, A SATISFACCIÓN DEL **RESIDENTE DE OBRA** Y ADEMÁS INCLUIR UNA CLÁUSULA QUE ESPECIFIQUE QUE LA ASEGURADORA NO PODRÁ PRESENTAR DEMANDA O RECLAMACIÓN ALGUNA CONTRA "LA ENTIDAD" DERIVADO DE LA PÓLIZA DE SEGURO.

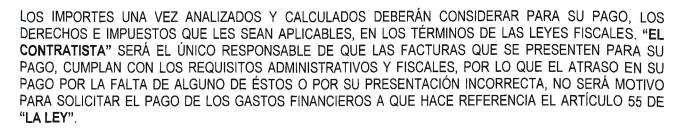
#### NOVENA.- FORMA DE PAGO.

"EL CONTRATISTA" RECIBIRÁ DE "LA ENTIDAD" COMO PAGO TOTAL DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO, POR LA EJECUCIÓN SATISFACTORIA EN EL PERÍODO PACTADO DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, EL IMPORTE QUE RESULTE DE APLICAR LOS PRECIOS UNITARIOS A LAS CANTIDADES DE TRABAJOS REALIZADOS.

"EL CONTRATISTA" ES EL RESPONSABLE DE ACOMPAÑAR A CADA ESTIMACIÓN LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE SU PROCEDENCIA DE PAGO Y PARA TAL EFECTO, DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 132 DE "EL REGLAMENTO", LA RESIDENCIA DE OBRA ESTABLECERÁ EN LA PROPIA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS DICHOS DOCUMENTOS, ATENDIENDO A LAS CARACTERÍSTICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD DE LOS TRABAJOS.

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial





CON PERIODICIDAD NO MAYOR DE 30 (TREINTA) DÍAS, "EL CONTRATISTA" PRESENTARÁ LAS ESTIMACIONES AL RESIDENTE DE OBRA, DENTRO DE LOS 6 (SEIS) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE, ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE 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 15 (QUINCE) 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.

EN TODOS LOS CASOS, EL **RESIDENTE DE OBRA** HARÁ CONSTAR EN LA BITÁCORA, LA FECHA EN QUE SE PRESENTAN LAS ESTIMACIONES.

EN EL CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO PRESENTE LAS ESTIMACIONES EN EL PLAZO ANTES ESTABLECIDO, LA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE SE PRESENTARÁ EN LA SIGUIENTE FECHA DE CORTE, SIN QUE ELLO DÉ LUGAR A LA RECLAMACIÓN DE GASTOS FINANCIEROS POR PARTE DE "EL CONTRATISTA".

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁN PAGARSE POR PARTE DE "LA ENTIDAD", BAJO SU RESPONSABILIDAD, DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA, FECHA QUE SE HARÁ CONSTAR EN LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS Y EN LAS PROPIAS ESTIMACIONES.

LAS FACTURAS Y ESTIMACIONES DEBIDAMENTE AUTORIZADAS POR LA **RESIDENCIA DE OBRA** Y QUIENES CONFORME A LA NORMATIVIDAD APLICABLE CORRESPONDA, DEBERÁN DE SER TRAMITADAS EN ORIGINAL; CON LOS SELLOS, LEYENDAS Y AUTORIZACIONES NECESARIAS QUE CONFIRMEN QUE LA ESTIMACIÓN HA SIDO DEBIDAMENTE AUTORIZADA.

LAS ESTIMACIONES Y LA LIQUIDACIÓN AUNQUE HAYAN SIDO PAGADAS, NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE "LA ENTIDAD", SE RESERVA EXPRESAMENTE EL DERECHO DE RECLAMAR POR TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y EN SU CASO, DEL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

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 SU CASO, EL PAGO DE LOS AJUSTES DE COSTOS Y DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO SE EFECTUARÁ EN LAS ESTIMACIONES SIGUIENTES AL MES EN QUE SE HAYA AUTORIZADO EL AJUSTE CONCEDIDO, APLICANDO AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES EL INCREMENTO DESGLOSADO CORRESPONDIENTE A DICHOS FACTORES A CADA TIPO DE AJUSTE; DEBIÉNDOSE APLICAR LOS ÚLTIMOS QUE SE TENGAN AUTORIZADOS. TODOS LOS FACTORES DE AJUSTE CONCEDIDOS DEBERÁN ACUMULARSE.

EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES AUTORIZADAS DE GASTOS NO RECUPERABLES DEBIDAMENTE COMPROBADOS SE REALIZARÁ CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SEGUNDO PÁRRAFO

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial

Querétaro Nuevo León Baja California Estado de México Campeche



(Z)

DEL ARTÍCULO 54 DE "LA LEY". A LOS IMPORTES QUE RESULTEN NO LES SERÁ APLICABLE COSTO ADICIONAL ALGUNO POR CONCEPTO DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO, NI UTILIDAD.

RECIBIDO EL PAGO POR "EL CONTRATISTA", ESTE TENDRÁ 3 (TRES) DÍAS NATURALES PARA INCONFORMARSE SOBRE CUALQUIER ASPECTO DEL MISMO; TRANSCURRIDO ESTE PLAZO SIN QUE SE PRESENTE RECLAMACIÓN ALGUNA, EL PAGO SE CONSIDERARÁ DEFINITIVAMENTE ACEPTADO Y "EL CONTRATISTA" LIBERARÁ A "LA ENTIDAD" DE CUALQUIER OBLIGACIÓN RELACIONADA A DICHO PAGO.

DÉCIMA.- MODIFICACIONES AL PROGRAMA, CANTIDADES DE OBRA, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

LOS TRABAJOS DEBERÁN SER EJECUTADOS DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN QUE, FIRMADO POR LAS PARTES, SE ANEXA AL PRESENTE CONTRATO Y FORMA PARTE INTEGRANTE DEL MISMO. SI DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE INSTRUMENTO EXISTE LA NECESIDAD DE MODIFICAR EL MONTO O PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, "LA ENTIDAD" PROCEDERÁ A CELEBRAR EL CONVENIO CORRESPONDIENTE CON LAS NUEVAS CONDICIONES, DEBIENDO EL RESIDENTE DE OBRA SUSTENTARLO EN UN DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE LO ORIGINAN.

LAS MODIFICACIONES PODRÁN REALIZARSE POR IGUAL EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN.

SI "EL CONTRATISTA" CONCLUYE LOS TRABAJOS EN UN PLAZO MENOR AL ESTABLECIDO EN EL PRESENTE CONTRATO, NO SERÁ NECESARIA LA CELEBRACIÓN DE CONVENIO ALGUNO. SI "EL CONTRATISTA" SE PERCATA DE LA IMPOSIBILIDAD DE CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO, POR CAUSAS NO IMPUTABLES A ÉL, DEBERÁ NOTIFICARLO A "LA ENTIDAD", MEDIANTE ANOTACIÓN EN LA BITÁCORA, PRESENTANDO DENTRO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN, SU SOLICITUD DE AMPLIACIÓN Y LA DOCUMENTACIÓN JUSTIFICATORIA. "LA ENTIDAD", DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE "EL CONTRATISTA", EMITIRÁ EL DICTAMEN DE RESOLUCIÓN, DE NO HACERLO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR ACEPTADA. EL CONVENIO, EN SU CASO, DEBERÁ FORMALIZARSE DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA EMISIÓN DEL DICTAMEN O DE LA AFIRMATIVA FICTA.

SI DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, "EL CONTRATISTA" SE PERCATA DE LA NECESIDAD DE EJECUTAR CANTIDADES ADICIONALES O CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL DEL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ NOTIFICARLO A "LA ENTIDAD", PARA QUE ÉSTE RESUELVA LO CONDUCENTE; "EL CONTRATISTA" SÓLO PODRÁ EJECUTARLOS UNA VEZ QUE CUENTE CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA, POR PARTE DE LA RESIDENCIA DE OBRA, SALVO QUE SE TRATE DE SITUACIONES DE EMERGENCIA EN LAS QUE NO SEA POSIBLE ESPERAR SU AUTORIZACIÓN.

DE CONSIDERARSE PERTINENTE LA MODIFICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO Y DE CONTAR CON EL PRESUPUESTO CORRESPONDIENTE, ASÍ COMO CON LA AUTORIZACIÓN PREVIA DE QUIEN ESTÉ FACULTADO PARA ELLO EN "LA ENTIDAD", LAS PARTES CELEBRARÁN EL CONVENIO CORRESPONDIENTE, OBSERVANDO LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 59 DE "LA LEY", MISMO QUE SE CONSIDERARÁ PARTE DEL PRESENTE CONTRATO Y POR LO TANTO OBLIGATORIO PARA LAS PARTES. EN EL CASO DE QUE LAS MODIFICACIONES EXCEDAN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES ENTRE LAS PARTES RESPECTO DE LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER AUTORIZADOS BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL SERVIDOR PÚBLICO DE "LA ENTIDAD" QUE SE DETERMINE EN LAS "POBALINES DE OBRA". DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIERAN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE "LA LEY" O DE LOS TRATADOS.





EL CONJUNTO DE LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN QUE SE DERIVEN DE LAS MODIFICACIONES. INTEGRARÁ EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO EN EL PRESENTE CONTRATO, CON EL CUAL SE MEDIRA EL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SE REQUIERA LA REALIZACIÓN DE CANTIDADES O CONCEPTOS DE TRABAJO ADICIONALES A LOS PREVISTOS ORIGINALMENTE, "LA ENTIDAD" PODRÁ AUTORIZAR EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS, PREVIAMENTE A LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS RESPECTIVOS, VIGILANDO QUE DICHOS INCREMENTOS NO REBASEN EL PRESUPUESTO AUTORIZADO EN EL CONTRATO. TRATÁNDOSE DE CANTIDADES ADICIONALES, ÉSTAS SE PAGARÁN A LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS ORIGINALMENTE EN ESTE CONTRATO; TRATÁNDOSE DE LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL PRESENTE CONTRATO, SUS PRECIOS UNITARIOS DEBERÁN SER CONCILIADOS Y AUTORIZADOS, PREVIAMENTE A SU PAGO.

CUANDO SE REALICEN CONCEPTOS DE TRABAJO AL AMPARO DE CONVENIOS EN MONTO O PLAZO, DICHOS CONCEPTOS SE DEBERÁN CONSIDERAR Y ADMINISTRAR INDEPENDIENTEMENTE A LOS ORIGINALMENTE PACTADOS EN EL PRESENTE CONTRATO, DEBIÉNDOSE FORMULAR POR "EL CONTRATISTA" ESTIMACIONES ESPECÍFICAS, A EFECTO DE TENER UN CONTROL Y SEGUIMIENTO ADECUADO.

CUANDO LA MODIFICACIÓN IMPLIQUE AUMENTO O REDUCCIÓN POR UNA DIFERENCIA SUPERIOR AL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL IMPORTE ORIGINAL DEL CONTRATO O DEL PLAZO DE EJECUCIÓN, "LA ENTIDAD" JUNTO CON "EL CONTRATISTA", PODRÁN REVISAR LOS INDIRECTOS Y EL FINANCIAMIENTO ORIGINALMENTE PACTADOS Y DETERMINAR LA PROCEDENCIA DE AJUSTARLOS A LAS NUEVAS CONDICIONES. LOS AJUSTES DE SER PROCEDENTES SE HARÁN CONSTAR POR ESCRITO Y A PARTIR DE LA FECHA DE SU AUTORIZACIÓN, SE APLICARAN A LAS ESTIMACIONES QUE SE GENEREN, LOS INCREMENTOS O REDUCCIONES QUE SE PRESENTEN.

LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS QUE REGISTRA EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES CONCERTADOS POR LAS PARTES EN EL PRESENTE CONTRATO, CONSTITUYE EL INSTRUMENTO TÉCNICO QUE CONSTITUYE EL MEDIO DE COMUNICACIÓN ENTRE "LA ENTIDAD" Y "EL CONTRATISTA" EN EL CUAL SE REGISTRAN LOS ASUNTOS Y EVENTOS IMPORTANTES QUE SE PRESENTAN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, MOTIVO POR EL CUAL DICHA BITÁCORA ES OBLIGATORIA Y FORMA PARTE DEL PRESENTE CONTRATO. LA BITÁCORA SE SUJETARÁ A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 122 AL 126 DE "EL REGLAMENTO" (ARTÍCULO 2, FRACCIÓN VIII DE "EL REGLAMENTO").

LA FALTA DE CUMPLIMIENTO POR PARTE DE "EL CONTRATISTA" AL CONJUNTO DE PROGRAMAS DE EJECUCIÓN QUE SE DERIVEN DE LAS MODIFICACIONES, FACULTA A "LA ENTIDAD" PARA APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES CONTENIDAS EN LA CLÁUSULA CORRESPONDIENTE DEL PRESENTE CONTRATO.

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ ENTREGAR LA AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DENTRO DE LOS **05 (CINCO) DÍAS** NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DE LA MODIFICACIÓN.

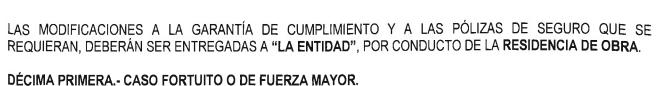
"EL CONTRATISTA" DEBERÁ ENTREGAR LA AMPLIACIÓN DE LAS PÓLIZAS DE SEGURO Y COPIA LEGIBLE DEL RECIBO DE PAGO, DEBIENDO PRESENTAR PARA COTEJO EL ORIGINAL DE DICHO RECIBO. EL CUAL DEBE CONTENER SELLO DE PAGADO DE LA COMPAÑÍA ASEGURADORA Y/O FIRMA DEL AGENTE DE SEGURO RESPONSABLE DE LA EMISIÓN DE LA PÓLIZA, ADEMÁS DE LOS DATOS CORRESPONDIENTES A LA FORMA DE PAGO, DE TAL MANERA QUE SE PRUEBE EL PAGO Y CON ELLO LA LEGALIDAD DEL SEGURO, DENTRO DE LOS 05 (CINCO) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DE LA MODIFICACIÓN. DEBIENDO CONSIDERARSE EN LOS SEGUROS CUANDO MENOS LAS MISMAS COBERTURAS E IMPORTE PACTADOS ORIGINALMENTE.











SI LLEGARE A PRESENTARSE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR EN LOS TÉRMINOS DE LA LEGISLACIÓN CIVIL Y QUE SE ENCUENTRE DEBIDAMENTE COMPROBADO, "EL CONTRATISTA" SOLICITARÁ DENTRO DE LOS 2 (DOS) DÍAS NATURALES SIGUIENTES Y POR ESCRITO A "LA ENTIDAD" LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS EXPRESANDO LOS MOTIVOS EN QUE SE APOYE SU SOLICITUD; "LA ENTIDAD" RESOLVERÁ, DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD, SOBRE LA JUSTIFICACIÓN Y PROCEDENCIA DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EN EL ENTENDIDO DE QUE SI LA SUSPENSIÓN SOLICITADA NO SE CONCEDE, SE APLICARÁ LA PENA CONVENCIONAL CORRESPONDIENTE EN TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA DE ESTE CONTRATO, DENOMINADA PENAS CONVENCIONALES. EN CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO DÉ AVISO EN EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE ESTE PÁRRAFO, ACEPTA QUE NO PODRÁ RECLAMAR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR.

CUANDO SE DETERMINE JUSTIFICADO EL CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, SE CELEBRARÁ ENTRE LAS PARTES UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE REINICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL CONTRATO SIN LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, EN TÉRMINOS DEL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 87 Y 149 DE "EL REGLAMENTO".

NO SE CONSIDERA CASO FORTUITO Ó FUERZA MAYOR, CUALQUIER ACONTECIMIENTO RESULTANTE DE LA FALTA DE PREVISIÓN, NEGLIGENCIA, IMPERICIA, PROVOCACIÓN Ó CULPA DE "EL CONTRATISTA", Ó BIEN, AQUELLOS QUE NO SE ENCUENTREN DEBIDAMENTE JUSTIFICADOS, YA QUE DE ACTUALIZARSE ALGUNO DE ESTOS SUPUESTOS, SE PROCEDERÁ A LA APLICACIÓN DE LAS PENAS QUE SE ESTABLECEN EN LA CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA.

#### DÉCIMA SEGUNDA.- SUBCONTRATACIÓN.

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR NINGUNA PARTE DE LOS TRABAJOS; SALVO AÍRE ACONDICIONADO, VOZ Y DATOS.

#### DÉCIMA TERCERA.- AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTES DE COSTOS, DE MANO DE OBRA DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE INSUMOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO OCURRAN CIRCUNSTANCIAS IMPREVISTAS DE ORDEN ECONÓMICO QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS MAYOR DEL 2% (DOS POR CIENTO) DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS, AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA.

LA REVISIÓN DE LOS COSTOS A SOLICITUD DE "EL CONTRATISTA" SE REALIZARÁ MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 56, 57 Y 58 DE "LA LEY", ASÍ COMO EN LOS ARTÍCULOS 173 AL 184 DE "EL REGLAMENTO".

EL PAGO DE LOS AJUSTES SE LLEVARÁ A CABO EN EL DOMICILIO DE "LA ENTIDAD", UBICADO EN PLAYA PIE DE LA CUESTA, NÚMERO 702, DESARROLLO SAN PABLO, CÓDIGO POSTAL 76130, EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, ESTADO DE QUERÉTARO.

#### DÉCIMA CUARTA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"LA ENTIDAD" RECIBIRÁ LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO HASTA QUE LA OBRA SEA CONCLUIDA TOTALMENTE Y LA MISMA HUBIERE SIDO REALIZADA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES CONVENIDAS Y DEMÁS ESTIPULACIONES DEL PRESENTE CONTRATO. PARA TAL EFECTO "EL CONTRATISTA" NOTIFICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O EXCEPCIONALMENTE POR ESCRITO

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



A "LA ENTIDAD" LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, PARA LO CUAL "EL CONTRATISTA" ANEXARÁ LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O DE GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA.

POR SU PARTE, "LA ENTIDAD" VERIFICARÁ DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A DICHA NOTIFICACIÓN QUE LOS TRABAJOS CONTRATADOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS. SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, "LA ENTIDAD" ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, SOLICITARÁ A "EL CONTRATISTA" SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO. EN ESTE CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS MENCIONADO SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN LAS PARTES PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. ESTO, SIN PERJUICIO DE QUE "LA ENTIDAD" OPTE POR LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

AL FINALIZAR LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS INCLUYENDO, EN SU CASO, LAS REPARACIONES. "LA ENTIDAD" CONTARÁ CON UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA PROCEDER A SU RECEPCIÓN FÍSICA, MEDIANTE EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CORRESPONDIENTE, LA CUAL CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 166 DE "EL REGLAMENTO", QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD, OBLIGÁNDOSE "EL CONTRATISTA" A ENTREGAR LA GARANTÍA PREVISTA EN EL ARTÍCULO 66 DE "LA LEY".

LA RECEPCIÓN TOTAL O PARCIAL DE LOS TRABAJOS Y LA LIQUIDACIÓN DE SU IMPORTE, NO LIBERA A "EL CONTRATISTA" DE LA RESPONSABILIDAD DE RESPONDER POR TRABAJOS REALIZADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE, DE VICIOS OCULTOS, NI DE OTRAS RESPONSABILIDADES EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO EN LA CLÁUSULA OCTAVA.

LA RECEPCIÓN TOTAL O PARCIAL DE LOS TRABAJOS Y LA LIQUIDACIÓN DE SU IMPORTE. SE EFECTUARÁN SIN PERJUICIO DE LAS DEDUCCIONES QUE SE DEBAN HACER POR CONCEPTO DE RETENCIONES O PEÑAS CONVENCIONALES EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO.

"LA ENTIDAD" PODRÁ EFECTUAR RECEPCIONES PARCIALES A LOS TRABAJOS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 167 DE "EL REGLAMENTO".

#### DÉCIMA QUINTA.- REPRESENTANTE DE "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A ESTABLECER ANTICIPADAMENTE A LA INICIACIÓN DE LOS TRABAJOS. EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, UN REPRESENTANTE PERMANENTE, QUE OBRARÁ COMO SU SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN, EL CUAL DEBERÁ CONTAR CON TÍTULO DE ESTUDIOS PROFESIONALES EN INGENIERÍA CIVIL O ARQUITECTURA, ASÍ COMO PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES DE TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO. "LA ENTIDAD" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN O BIEN, SOLICITAR SU REMOCIÓN EN CUALQUIER TIEMPO.

#### DÉCIMA SEXTA.- RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA" COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO. SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL PARA CON SUS TRABAJADORES. "EL CONTRATISTA" CONVIENE, POR LO MISMO, EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES O TERCEROS QUE INTERVENGAN EN LOS TRABAJOS CONTRATADOS CON O PARA "LA ENTIDAD", PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "**LA ENTIDAD**" Y EN CASO DE QUE SE INVOLUCRE A "**LA ENTIDAD**", ESTARÁ OBLIGADO A SACARLA EN PAZ Y A SALVO DE CUALQUIER JUICIO O RESPONSABILIDAD DERIVADA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO; ASIMISMO, LE RESARCIRÁ A "LA ENTIDAD" EN CUANTO ÉSTE ASÍ SE LO SOLICITE POR ESCRITO, CUALQUIER CANTIDAD QUE LLEGARE A EROGAR POR











DÉCIMA SÉPTIMA.- RESPONSABILIDADES DE "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS POR "LA ENTIDAD" Y QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE "LA ENTIDAD"; ASÍ COMO A RESPONDER POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE SE LLEGUEN A CAUSAR A "LA ENTIDAD" O A TERCEROS. ASI COMO DE LAS OTRAS RESPONSABILIDADES A QUE HACE REFERENCIA LA CLÁUSULA OCTAVA DEL PRESENTE CONTRATO.

IGUALMENTE SE OBLIGA "EL CONTRATISTA" A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. LOS ÚNICOS DERECHOS QUE PODRÁ CEDER "EL CONTRATISTA" SERÁN LOS REFERENTES A LOS DE COBRO SOBRE LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARA ESTE CONTRATO SIEMPRE Y CUANDO EXISTA PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD" Y, PARA TAL EFECTO EN ESTE ACTO, "LA ENTIDAD" MANIFIESTA SU CONSENTIMIENTO PARA QUE "EL CONTRATISTA" PUEDA CEDER SUS DERECHOS DE COBRO A FAVOR DE UN INTERMEDIARIO FINANCIERO, MEDIANTE OPERACIONES DE FACTORAJE O DESCUENTO ELECTRÓNICO EN CADENAS PRODUCTIVAS, CONFORME A LO PREVISTO EN LAS DISPOSICIONES GENERALES A LAS QUE DEBERÁN SUJETARSE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL PARA SU INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE CADENAS PRODUCTIVAS DE NACIONAL FINANCIERA, S.N.C., INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 28 DE FEBRERO DE 2007. EN CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" OPTE POR CEDER SUS DERECHOS DE COBRO A TRAVÉS DE OTROS ESQUEMAS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD".

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y DEBERÁ SUJETARSE A TODAS LAS LEYES, LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD, USO DE LA VÍA PÚBLICA, PROTECCIÓN ECOLÓGICA Y DE MEDIO AMBIENTE QUE RIJAN EN EL ÁMBITO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL, A LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE DE "LA ENTIDAD" PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y A LAS INSTRUCCIONES QUE AL EFECTO LE SEÑALE "LA ENTIDAD". PARA LO CUAL SE OBLIGA A CONOCER LA NORMA Y REGLAMENTOS RESPECTIVOS QUE APLIQUEN DE ACUERDO A LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

CUANDO LOS TRABAJOS NO SE HAYAN REALIZADO DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN ESTE CONTRATO O CONFORME A LAS ÓRDENES ESCRITAS DE "LA ENTIDAD", ÉSTE PODRÁ ORDENAR SU DEMOLICIÓN, REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA CON LOS TRABAJOS ADICIONALES QUE RESULTEN NECESARIOS, QUE HARÁ POR SU CUENTA "EL CONTRATISTA" SIN QUE TENGA DERECHO A RETRIBUCIÓN ADICIONAL ALGUNA POR ELLO. EN ESTE CASO, "LA ENTIDAD", SI LO ESTIMA NECESARIO, PODRÁ ORDENAR LA SUSPENSIÓN TOTAL O PARCIAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS EN TANTO NO SE LLEVE A CABO LA REPOSICIÓN O REPARACIÓN DE LOS MISMOS, SIN QUE ESTO SEA MOTIVO PARA AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO PARA SU TERMINACIÓN.

SI "EL CONTRATISTA" REALIZA TRABAJOS POR MAYOR VALOR DE LO CONTRATADO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EXCEDENTES, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A "LA ENTIDAD" O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR NO AJUSTARSE A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS INSTRUCCIONES DADAS POR ESCRITO POR "LA ENTIDAD" O POR VIOLACIÓN A LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES.

LOS RIESGOS, LA CONSERVACIÓN Y LA LIMPIEZA DE LOS TRABAJOS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA SERÁN RESPONSABILIDAD DE "EL CONTRATISTA", ASÍ COMO CUMPLIR CON LO SEÑALADO EN LOS ARTÍCULOS 120 Y 121 DE "EL REGLAMENTO".

CUANDO APARECIEREN DEFECTOS O VICIOS OCULTOS EN LOS TRABAJOS EJECUTADOS O BIENES QUE SE PROVEAN PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, O RESULTAREN OTRAS RESPONSABILIDADES A CARGO DEL CONTRATISTA, TALES COMO ADEUDOS, OBLIGACIONES, SANCIONES ECONÓMICAS, IMPUESTOS, GENERADOS DURANTE O CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; DENTRO DEL AÑO SIGUIENTE A LA FECHA DE TERMINACIÓN ESTABLECIDA EN EL ACTA DE RECEPCIÓN, "LA ENTIDAD" SOLICITARÁ SU REPARACIÓN, REPOSICIÓN O PAGO DE MANERA INMEDIATA QUE HARÁ POR SU CUENTA "EL CONTRATISTA" SIN QUE TENGA DERECHO A RETRIBUCIÓN. SI "EL CONTRATISTA" NO ATENDIERE LOS REQUERIMIENTOS DE "LA ENTIDAD" EN EL PLAZO ESTIPULADO, ÉSTA PODRÁ ENCOMENDAR A TERCEROS O HACER DIRECTAMENTE LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN DE QUE SE TRATE, EN LOS TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES APLICABLES. CON CARGO A "EL CONTRATISTA".

SI "EL CONTRATISTA" NO ATENDIESE LOS DEFECTOS Y LOS VICIOS OCULTOS EN LOS TRABAJOS EJECUTADOS O EN LOS BIENES QUE SE PROVEAN PARA LA EJECUCIÓN OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, O DE OTRAS RESPONSABILIDADES QUE RESULTEN; A REQUERIMIENTO DE "LA ENTIDAD" EN EL PLAZO SOLICITADO, "LA ENTIDAD" HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA QUE OTORGUE "EL CONTRATISTA", POR EL PLAZO DE 12 (DOCE) MESES UNA VEZ CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA OCTAVA DE ESTE CONTRATO.

#### DÉCIMA OCTAVA.- PENAS CONVENCIONALES.

"LA ENTIDAD" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR "EL CONTRATISTA" DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE OBRA CONVENIDO, PARA LO CUAL "LA ENTIDAD" COMPARARÁ PERIÓDICAMENTE EL AVANCE DE LA OBRA.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LA OBRA ES MENOR A LO QUE SE DEBIÓ REALIZAR, "LA ENTIDAD" PROCEDERÁ A RETENER EL 2% (DOS POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES, EL CUAL SERÁ MULTIPLICADO POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS DESDE LA FECHA PROGRAMADA PARA LA INICIACIÓN DE LA OBRA, HASTA LA DE REVISIÓN, POR LO TANTO, MENSUALMENTE SE HARÁ LA RETENCIÓN O DEVOLUCIÓN QUE CORRESPONDA A FIN DE QUE LA RELACIÓN TOTAL SEA LA INDICADA.

SI DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO ANTERIORMENTE, AL EFECTUARSE LA COMPARACIÓN CORRESPONDIENTE, PROCEDE HACER ALGUNA RETENCIÓN, SU IMPORTE SE APLICARÁ A BENEFICIO DE "LA ENTIDAD", A TÍTULO DE PENA CONVENCIONAL, POR EL SIMPLE RETARDO EN EL CUMPLIMENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL CONTRATISTA".

SI "EL CONTRATISTA" NO CONCLUYE LA OBRA EN LA FECHA SEÑALADA EN EL PROGRAMA, TAMBIÉN COMO PENA CONVENCIONAL, DEBERÁ CUBRIR A "LA ENTIDAD" MENSUALMENTE Y HASTA EL MOMENTO EN QUE LAS OBRAS QUEDEN CONCLUIDAS, UNA CANTIDAD IGUAL AL 2% (DOS POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN REALIZADO EN LA FECHA DE TERMINACIÓN SEÑALADA EN EL PROGRAMA.

EL PAGO DE LAS PENAS CONVENCIONALES SEÑALADAS EN LOS PÁRRAFOS ANTERIORES ESTARÁ LIMITADO AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO ACTUALIZADO DEL CONTRATO. CUANDO ESTE LÍMITE SEA

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



REBASADO "LA ENTIDAD" PROCEDERÁ A LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, Y EN SU CASO, A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO RESPECTIVA.

PARA DETERMINAR LAS RETENCIONES Y, EN SU CASO, LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES ESTIPULADAS, NO SE TOMARÁN EN CUENTA LAS DEMORAS MOTIVADAS POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O CUALQUIER OTRA CAUSA NO IMPUTABLE A "EL CONTRATISTA", YA QUE EN TAL EVENTO, "LA ENTIDAD" HARÁ AL PROGRAMA LAS MODIFICACIONES QUE A SU JUICIO PROCEDA.

LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN POR ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL CONTRATISTA", DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS EN LA FECHA PACTADA EN ESTE CONTRATO PARA LA CONCLUSIÓN TOTAL DE LA OBRA. LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS FECHAS CRÍTICAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.

EN NINGÚN CASO LAS PENAS CONVENCIONALES PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

EN CASO DE ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, "LA ENTIDAD" APLICARÁ RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LA FECHA QUE SE DETERMINE EL ATRASO, LAS CUALES SERÁN CALCULADAS EN FUNCIÓN DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME A LA FECHA DE CORTE PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES PACTADA EN EL CONTRATO. DICHAS RETENCIONES PODRÁN SER RECUPERADAS POR "EL CONTRATISTA" EN LAS SIGUIENTES ESTIMACIONES, SI REGULARIZAN LOS TIEMPOS DE ATRASO CONFORME AL CITADO PROGRAMA.

#### DÉCIMA NOVENA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL Y TERMINACIÓN ANTICIPADA.

"LA ENTIDAD" POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO SEÑALADO EN LAS "POBALINES DE OBRA" TIENE LA FACULTAD DE SUSPENDER TEMPORALMENTE, EN TODO O EN PARTE, LOS TRABAJOS CONTRATADOS EN CUALQUIER ESTADO EN QUE ÉSTOS SE ENCUENTREN, POR CAUSAS JUSTIFICADAS O DE INTERÉS GENERAL, SIN QUE ELLO IMPLIQUE LA TERMINACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, PARA LO CUAL "LA ENTIDAD" NOTIFICARÁ A "EL CONTRATISTA", SEÑALÁNDOLE LAS CAUSAS QUE LA MOTIVAN, LA FECHA DE SU INICIO Y DE LA PROBABLE REANUDACIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS ACCIONES QUE DEBE CONSIDERAR EN LO RELATIVO A SU PERSONAL, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, PARA LO CUAL EN TODOS LOS CASOS DE SUSPENSIÓN LA RESIDENCIA DE OBRA LEVANTARÁ UN ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE HARÁ CONSTAR COMO MÍNIMO LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 147 DE "EL REGLAMENTO".

LA FECHA DE TERMINACIÓN SE PRORROGARÁ EN IGUAL PROPORCIÓN AL PERÍODO QUE COMPRENDA LA SUSPENSIÓN, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN CONVENIDO. NO SERÁ MOTIVO DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SUMINISTRO DEFICIENTE DEL PROVEEDOR DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, CUANDO DICHO SUMINISTRO SEA RESPONSABILIDAD DE "EL CONTRATISTA".

CUANDO LAS SUSPENSIONES SE DERIVEN DE UN CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR NO EXISTIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD PARA LAS PARTES, DEBIENDO ÚNICAMENTE SUSCRIBIR UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE REINICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, SOLO SERÁ PROCEDENTE EL PAGO DE GASTOS NO RECUPERABLES POR LOS CONCEPTOS PREVISTOS EN EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 149 DE "EL REGLAMENTO".

ASIMISMO, "LA ENTIDAD" POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO EN LAS "POBALINES DE OBRA", PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL; EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE A "LA ENTIDAD"; SE DETERMINE LA NULIDAD DE ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL PRESENTE CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD O INTERVENCIÓN DE OFICIO EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, O POR RESOLUCIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL COMPETENTE, O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 60 DE "LA LEY". EN ESTOS SUPUESTOS, "LA ENTIDAD" REEMBOLSARÁ A "EL CONTRATISTA" LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON LA OPERACIÓN CORRESPONDIENTE.

EN EL CASO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA SE REALIZARÁN LAS ANOTACIONES CORRESPONDIENTES EN LA BITÁCORA, DEBIENDO LA **RESIDENCIA DE OBRA** LEVANTAR UN ACTA CIRCUNSTANCIADA, DONDE SE HAGA CONSTAR COMO MÍNIMO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 151 DE "**EL REGLAMENTO**". TRATÁNDOSE DE TERMINACIÓN ANTICIPADA LOS GASTOS NO RECUPERABLES SERÁN ÚNICAMENTE LOS ESTIPULADOS EN EL ARTÍCULO 152 DE "**EL REGLAMENTO**". PARA LA ELABORACIÓN DEL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE DERIVE DE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA, SE OBSERVARÁN LAS REGLAS PREVISTAS EN LOS ARTÍCULOS 168 AL 172 DE "**EL REGLAMENTO**".

#### VIGÉSIMA,- RESCISIÓN DEL CONTRATO.

LAS PARTES CONVIENEN EN QUE EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ SER RESCINDIDO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO Y AL RESPECTO, ACEPTAN QUE CUANDO "LA ENTIDAD" SEA EL QUE DETERMINE RESCINDIRLO, DICHA RESCISIÓN OPERARÁ DE PLENO DERECHO Y SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL, BASTANDO PARA ELLO QUE SE CUMPLA EL PROCEDIMIENTO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA SIGUIENTE; EN TANTO QUE SI ES "EL CONTRATISTA" QUIEN DECIDE RESCINDIRLO, SERÁ NECESARIO QUE ACUDA ANTE LA AUTORIDAD JUDICIAL FEDERAL Y OBTENGA LA DECLARACIÓN CORRESPONDIENTE.

EN CASO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL CONTRATISTA", UNA VEZ EMITIDA LA DETERMINACIÓN RESPECTIVA, "LA ENTIDAD" PRECAUTORIAMENTE Y DESDE EL INICIO DE LA MISMA, SE ABSTENDRÁ DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE DICHA DETERMINACIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS. EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EN SU CASO, EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME AL PROGRAMA VIGENTE, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO, LE HAYAN SIDO ENTREGADOS.

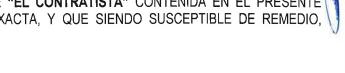
LAS CAUSAS QUE PUEDAN DAR LUGAR A LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO POR PARTE DE "LA ENTIDAD", SON LAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

- 1).- SI "EL CONTRATISTA", POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIA LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME A "LA LEY" Y "EL REGLAMENTO".
- 2).- SI "EL CONTRATISTA" INTERRUMPE INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGA A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS, QUE HUBIERE SIDO DETECTADA COMO DEFECTUOSA POR "LA ENTIDAD".
- 3).- SI "EL CONTRATISTA" NO EJECUTA LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATA LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE DE OBRA O POR EL SUPERVISOR CONTRATADO POR "LA ENTIDAD".

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



- 4).- SI "EL CONTRATISTA" NO DA CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, QUE A JUICIO DE "LA ENTIDAD", EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES, O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS, Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR "LA ENTIDAD", ASÍ COMO CUANDO "LA ENTIDAD" HUBIERE ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;
- 5).- SI "EL CONTRATISTA" NO CUBRE OPORTUNAMENTE LOS SALARIOS DE SUS TRABAJADORES Y DEMÁS PRESTACIONES DE CARÁCTER LABORAL, DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES APLICABLES EN LA MATERIA.
- 6).- SI "EL CONTRATISTA" ES DECLARADO O SUJETO A CONCURSO MERCANTIL EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE CONCURSOS MERCANTILES;
- 7).- SI "EL CONTRATISTA" SUBCONTRATA PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO;
- 8).- SI "EL CONTRATISTA" TRANSFIERE LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD";
- 9).- SI "EL CONTRATISTA" NO DA A "LA ENTIDAD" Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;
- 10).- SI "EL CONTRATISTA" CAMBIA SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO, TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;
- 11).- SI "EL CONTRATISTA" SIENDO EXTRANJERO, INVOCA LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL PRESENTE CONTRATO;
- 12).- SI "EL CONTRATISTA" INCUMPLE CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR "LA ENTIDAD" PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS;
- 13).- SI "EL CONTRATISTA" INCUMPLE CON MANTENER VIGENTE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO;
- 14).- SI OCURRIERA UN CAMBIO EN LA ESTRUCTURA SOCIAL O EN EL CONTROL DE "EL CONTRATISTA", QUE PUDIERA IMPACTAR SUBSTANCIALMENTE DE MANERA ADVERSA EN SU CAPACIDAD, PARA LLEVAR A CABO CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES QUE LE SON ATRIBUIBLES EN EL PRESENTE CONTRATO;
- 15).- SI CUALQUIER DECLARACIÓN O GARANTÍA DE "EL CONTRATISTA" CONTENIDA EN EL PRESENTE CONTRATO, FUERE COMPROBADA COMO INEXACTA, Y QUE SIENDO SUSCEPTIBLE DE REMEDIO,









- 16).- SI SE LLEGARE A COMPROBAR QUE "EL CONTRATISTA" NO UTILIZÓ EL PORCENTAJE DE FABRICACIÓN NACIONAL EN LOS MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, QUE SE HUBIERA ESTABLECIDO EN EL PRESENTE CONTRATO;
- 17).- SI SE LLEGAREN LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL CONTRATISTA", DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO A SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO;
- 18).- CUANDO CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO "EL CONTRATISTA" CAUSE LA MUERTE DE UNA Ó MÁS PERSONAS, POR SU FALTA DE PREVISIÓN, NEGLIGENCIA Ó POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER OBLIGACIÓN ESTABLECIDA EN EL PRESENTE CONTRATO Ó DE LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL. EN ESTE SUPUESTO "LA ENTIDAD" PODRÁ INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA UNA VEZ QUE LAS AUTORIDADES COMPETENTES DETERMINEN QUE LA RESPONSABILIDAD DE ESTE EVENTO ES IMPUTABLE A "EL CONTRATISTA";
- 19).- CUANDO EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO "EL CONTRATISTA" INCURRA EN DELITOS AMBIENTALES POR INCUMPLIMIENTO A CUALQUIERA DE LOS REQUERIMIENTOS Y OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO O DE LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL. EN ESTE SUPUESTO "LA ENTIDAD" PODRÁ INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA UNA VEZ QUE LAS AUTORIDADES COMPETENTES DETERMINEN QUE LAS CONDUCTAS REALIZADAS POR "EL CONTRATISTA" CONSTITUYEN UN DELITO AMBIENTAL;
- 20).- SI "EL CONTRATISTA" OMITE MANTENER VIGENTES LAS GARANTÍAS DURANTE EL TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, O EN EL CASO DE REQUERIRSE OTRA POR MODIFICACIONES AL CONTRATO (ENDOSOS), ÉSTOS NO SEAN ENTREGADOS, O CUANDO AÚN ENTREGÁNDOLAS NO SATISFAGAN LAS CONDICIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO Y LA NORMATIVIDAD APLICABLE; Y
- 21).- EN GENERAL, POR INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE "EL CONTRATISTA" DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, A LAS LEYES, TRATADOS, REGLAMENTOS Y DEMÁS APLICABLES, O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATA LAS ÓRDENES DADAS POR ESCRITO POR "LA ENTIDAD".

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE "**EL CONTRATISTA**" A CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, "**LA ENTIDAD**" PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO Y EL DE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES.

SI "LA ENTIDAD" OPTA POR LA RESCISIÓN, "EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A PAGAR UNA PENA CONVENCIONAL POR DAÑOS Y PERJUICIOS, SEA CUAL FUERE EL GRADO DE AVANCE DE LA OBRA, QUE PODRÁ SER HASTA POR EL MONTO DE LAS GARANTÍAS OTORGADAS A JUICIO DE "LA ENTIDAD", INDEPENDIENTEMENTE DE LAS PENAS POR ATRASO, LAS CUALES SON INDEPENDIENTES DE LA PRIMERA Y EXIGIBLES SEPARADAMENTE.

EN CASO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO PAGUE LA PENA SEÑALADA, "LA ENTIDAD" HARÁ VALER AL 100% (CIEN POR CIENTO) LA FIANZA OTORGADA COMO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, INDEPENDIENTEMENTE DEL GRADO DE AVANCE DE LA OBRA.







SI "LA ENTIDAD" CONSIDERA QUE "EL CONTRATISTA" HA INCURRIDO EN ALGUNAS DE LAS CAUSAS DE RESCISIÓN QUE SE CONSIGNAN EN EL PRESENTE CONTRATO, SE PROCEDERÁ CONFORME A LO SIGUIENTE:

- SE INICIARÁ EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN A PARTIR DE QUE A "EL CONTRATISTA" LE SEA COMUNICADO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES; Y
- TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL PUNTO ANTERIOR, "LA ENTIDAD" CONTARÁ CON UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS PARA RESOLVER, CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER "EL CONTRATISTA". LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A "EL CONTRATISTA" DENTRO DE DICHO PLAZO.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, "LA ENTIDAD" PODRÁ, A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO.

"LA ENTIDAD" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, ESTABLECIENDO LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO:

EN CASO DE QUE "LA ENTIDAD" RESUELVA RESCINDIR EL CONTRATO, DICHA RESCISIÓN SURTIRÁ SUS EFECTOS DE PLENO DERECHO A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN RESPECTIVA Y SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL.

UNA VEZ QUE SURTA EFECTOS LA RESCISIÓN DEL CONTRATO EN LOS TÉRMINOS DE LA PRESENTE CLÁUSULA, "LA ENTIDAD", SIN PERJUICIO DE CUALQUIER OTRO DERECHO O RECURSO CON QUE CUENTE CONFORME A ESTE CONTRATO, TENDRÁ EL DERECHO DE TERMINAR LOS TRABAJOS POR SÍ MISMA O MEDIANTE CONTRATACIÓN DE CUALQUIER TERCERO.

ADEMÁS, DESDE EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN. "LA ENTIDAD" PODRÁ TOMAR POSESIÓN INMEDIATA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, LEVANTANDO, CON O SIN LA COMPARECENCIA DE "EL CONTRATISTA", ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRA LA OBRA, MISMA QUE SE LEVANTARÁ ANTE LA PRESENCIA DE FEDATARIO PÚBLICO. Y "EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A DEVOLVER A "LA ENTIDAD" EN UN PLAZO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE SE LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

SI "EL CONTRATISTA" PROPORCIONA INFORMACIÓN FALSA, ACTÚA CON DOLO O MALA FE EN LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO O DURANTE SU VIGENCIA O EN LA PRESENTACIÓN O DESAHOGO DE UNA QUEJA EN UNA AUDIENCIA DE CONCILIACIÓN, SERÁ SANCIONADO CONFORME A "LA LEY" Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

EL SERVIDOR PÚBLICO SEÑALADO EN LAS "POBALINES DE OBRA" COMO RESPONSABLE DE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, SERÁ QUIEN FIRME LOS OFICIOS DE INICIO DE PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO DOCUMENTO INHERENTE A DICHO PROCEDIMIENTO.











"EL CONTRATISTA" RECONOCE Y ACEPTA QUE EL SERVIDOR PÚBLICO SEÑALADO EN LAS "POBALINES DE OBRA" PARA DETERMINAR LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ESTÁ FACULTADO PLENAMENTE PARA LLEVAR A CABO TODOS Y CADA UNO DE LOS TRÁMITES RELACIONADOS CON EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, Y QUE EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA SON LOS SIGUIENTES: DETERMINAR EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA, TRAMITAR TODAS LAS ETAPAS DEL MISMO Y PARA DETERMINAR SU RESCISIÓN ADMINISTRATIVA; INCLUYENDO LOS DEMÁS ACTOS QUE POR EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE RESCISIÓN SEAN NECESARIOS.

#### VIGÉSIMA SEGUNDA.- OBLIGACIONES.

LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE, PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE "LA LEY", "EL REGLAMENTO", LAS "POBALINES DE OBRA", LA BASES DEL PROCESO DE ADJUDICACIÓN A QUE DIO LUGAR ESTE CONTRATO Y DEMÁS NORMAS Y DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE LE SEAN APLICABLES.

VIGÉSIMA TERCERA.- OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS. DEDUCCIONES.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA LAS DEDUCCIONES DE CADA ESTIMACIÓN, POR EL SIGUIENTE CONCEPTO:

A.- DE CONFORMIDAD CON LO QUE DISPONE EL ARTICULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, "LA ENTIDAD" ESTÁ OBLIGADA A RETENER A "EL CONTRATISTA" UNA CANTIDAD EQUIVALENTE AL 0.005 (CINCO AL MILLAR) SOBRE EL IMPORTE TOTAL DE LOS PAGOS QUE SE REALICEN DERIVADOS DE LO QUE SE ESTIPULA EN EL PRESENTE CONTRATO, POR CONCEPTO DE DERECHOS POR EL SERVICIO DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL QUE LAS LEYES DE LA MATERIA CONFIEREN A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

#### VIGÉSIMA CUARTA.- ANEXOS TÉCNICOS DE ESTE CONTRATO:

ACOMPAÑAN Y FORMAN PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO, LOS ANEXOS FIRMADOS DE CONFORMIDAD POR AMBAS PARTES QUE A CONTINUACIÓN SE INDICAN:

ANEXOS DESCRIPCIÓN	
GENERAL	PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, REGLAMENTO DE CONSTRUCCION ESTADO DE QUERÉTARO, ESPECIFICACIONES TECNICAS (PROYECTO EJECUTIVO).

ASIMISMO, SE CONSIDERARÁN COMO ANEXOS DEL PRESENTE CONTRATO LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON NÚMERO LO-0389ZU001-E3-2017., ASÍ COMO LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA QUE PRESENTÓ "EL CONTRATISTA" EN DICHO PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN, Y LOS QUE SE PACTEN EN EL FUTURO ENTRE AMBAS PARTES, DE ACUERDO CON LAS ESTIPULACIONES DE ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA QUINTA.- PROPIEDAD DE LOS DATOS Y RESULTADOS DE LOS TRABAJOS Y OBRAS REALIZADAS (CONFIDENCIALIDAD DE INFORMACIÓN).

"EL CONTRATISTA" CONVIENE EN QUE NO PODRÀ DIVULGAR POR MEDIO DE PUBLICACIONES, INFORMES, CONFERENCIA O CUALQUIER OTRA FORMA, LOS DATOS Y RESULTADOS OBTENIDOS DE LOS TRABAJOS Y OBRAS OBJETO DE ESTE CONTRATO, SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD", PUES DICHOS DATOS Y RESULTADOS SON PROPIEDAD DE ESTA ÚLTIMA.

TODOS LOS DIBUJOS, PLANOS, ESPECIFICACIONES, DISEÑOS, DATOS, REPORTES, ESTUDIOS U OTROS DOCUMENTOS O INFORMACIÓN DE CUALQUIER NATURALEZA, EN CUALQUIER FORMA, DESARROLLADA POR

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



"EL CONTRATISTA" O PROPORCIONADOS A "EL CONTRATISTA" POR "LA ENTIDAD" EN RELACIÓN CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁ PROPIEDAD EXCLUSIVA DE "LA ENTIDAD".

SI "LA ENTIDAD" ASÍ LO SOLICITA POR ESCRITO, "EL CONTRATISTA" DEBERÁ HACER TODO AQUELLO QUE SEA NECESARIO, A FAVOR DE "LA ENTIDAD" Y EN LA FORMA EN QUE ÉSTE LE INDIQUE, PARA OBTENER PATENTES O DERECHOS DE AUTOR SOBRE CUALQUIER PARTE DEL RESULTADO DEL TRABAJO, SIEMPRE QUE LA MISMA SEA PATENTABLE O PUEDA ESTAR SUJETA A DERECHOS DE AUTOR; EN EL ENTENDIDO DE QUE LAS PATENTES, LOS DERECHOS DE AUTOR O CUALQUIER OTRO DERECHO EXCLUSIVO QUE RESULTE DEL PRESENTE CONTRATO SE CONSTITUIRÁN INVARIABLEMENTE A FAVOR DE "LA ENTIDAD".

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ CONSIDERAR Y MANTENER COMO CONFIDENCIAL LA INFORMACIÓN PROPIEDAD EXCLUSIVA DE "LA ENTIDAD", Y NO PODRÁ USARLA O REPRODUCIRLA TOTAL NI PARCIALMENTE PARA FINES DIVERSOS DE LOS ESTIPULADOS EN EL PRESENTE CONTRATO, SIN EL CONSENTIMIENTO PREVIO Y POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD".

"EL CONTRATISTA" GARANTIZA QUE DICHA INFORMACIÓN SERÁ REVELADA A SUS EMPLEADOS ÚNICAMENTE EN LA MEDIDA QUE NECESITEN CONOCERLA Y NO HACER ANUNCIO ALGUNO, TOMAR FOTOGRAFÍA ALGUNA O PROVEER INFORMACIÓN ALGUNA A CUALQUIER MIEMBRO DEL PÚBLICO, LA PRENSA, ENTIDAD COMERCIAL O CUALQUIER CUERPO OFICIAL A MENOS QUE HAYA OBTENIDO EL PREVIO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE "LA ENTIDAD".

CON EL OBJETO DE CUMPLIR CON LAS OBLIGACIONES ANTERIORES, "EL CONTRATISTA" CONVIENE EN TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA ASEGURAR QUE SU PERSONAL MANTENGA DICHA INFORMACIÓN EN LA MÁS ESTRICTA CONFIDENCIALIDAD, INCLUYENDO EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, EL ESTABLECIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS, EN CONSULTA CON "LA ENTIDAD" PARA ASEGURAR LA CONFIDENCIALIDAD DE DICHA INFORMACIÓN Y LA TOMA DE TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA PREVENIR SU REVELACIÓN A CUALQUIER PARTE NO AUTORIZADA, ASÍ COMO REMEDIAR CUALQUIER REVELACIÓN NO AUTORIZADA, INCLUYENDO EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, EL REQUERIR LA CELEBRACIÓN DE CONTRATOS DE CONFIDENCIALIDAD POR SUS EMPLEADOS Y EL INSTITUIR MEDIDAS DE SEGURIDAD.

NO OBSTANTE LO ANTERIOR, ESTA OBLIGACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD NO SE APLICARÁ A LA INFORMACIÓN QUE HAYA SIDO CONOCIDA PREVIAMENTE POR "EL CONTRATISTA" SIN ESE CARÁCTER O HAYA ESTADO A DISPOSICIÓN DEL MISMO SOBRE BASES NO RESTRINGIDAS NI CONFIDENCIALES, SEA O LLEGUE A ESTAR A DISPOSICIÓN GENERAL DEL PÚBLICO DE UNA MANERA DIFERENTE A LA DISEMINACIÓN ERRÓNEA POR PARTE DEL PERSONAL DE "EL CONTRATISTA".

LAS OBLIGACIONES DE CONFIDENCIALIDAD CONTENIDAS EN ESTA CLÁUSULA CONTINUARÁN EN EFECTO POR UN PERIODO DE **5 (CINCO)** AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE TERMINACIÓN O RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SEXTA.- FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS, "LA ENTIDAD" Y "EL CONTRATISTA" DEBERÁN ELABORAR DENTRO DEL TÉRMINO DE 60 (SESENTA) DÍAS NATURALES, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, EN EL QUE SE HARÁ CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNA DE LAS PARTES, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE. EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, FORMARÁ PARTE DEL PRESENTE CONTRATO Y DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO, LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 170 DE "EL REGLAMENTO".

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



"LA ENTIDAD" NOTIFICARÁ A "EL CONTRATISTA", A TRAVÉS DE LA RESIDENCIA DE OBRA, LA FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SE LLEVARÁ A CABO EL FINIQUITO; "EL CONTRATISTA" TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ACUDIR AL LLAMADO QUE SE HAGA POR ESCRITO, EN CASO CONTRARIO, SE PROCEDERÁ A SU ELABORACIÓN EN EL PLAZO Y LA FORMA QUE PARA EL EFECTO SE HAYA DETERMINADO.

"LA ENTIDAD" PROCEDERÁ CON LA ELABORACIÓN DEL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, AL QUE ANEXARÁ EL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, DEJANDO ÚNICAMENTE SUBSISTENTES LAS ACCIONES QUE DERIVEN DEL FINIQUITO, ASÍ COMO LA GARANTÍA QUE SE CONTEMPLA EN EL ARTÍCULO 66 DE "LA LEY", POR LO QUE NO SERÁ FACTIBLE QUE "EL CONTRATISTA" PRESENTE RECLAMACIÓN ALGUNA DE PAGO CON POSTERIORIDAD A SU FORMALIZACIÓN.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, "EL CONTRATISTA" NO ACUDA CON "LA ENTIDAD" PARA SU ELABORACIÓN EN LA FECHA, LUGAR Y HORA ESTABLECIDA PARA TAL EFECTO, ÉSTA PROCEDERÁ A ELABORARLO, DEBIENDO COMUNICAR SU RESULTADO A "EL CONTRATISTA" DENTRO DE UN PLAZO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, CONTADO A PARTIR DE SU EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO EL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO A "EL CONTRATISTA", ÉSTE TENDRÁ UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA; SI TRANSCURRIDO ESTE PLAZO NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO.

DETERMINADO EL SALDO TOTAL, "LA ENTIDAD" PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA" EL PAGO CORRESPONDIENTE, MEDIANTE SU OFRECIMIENTO O LA CONSIGNACIÓN RESPECTIVA, O BIEN, SOLICITARÁ EL REINTEGRO DE LOS IMPORTES RESULTANTES, DEBIENDO, EN FORMA SIMULTÁNEA, LEVANTAR EL ACTA ADMINISTRATIVA CORRESPONDIENTE.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE LAS PARTES DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN POR PARTE DE "EL CONTRATISTA", DE NO SER FACTIBLE EL PAGO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA MENCIONADA EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, LA CUAL FORMARÁ PARTE DEL PRESENTE CONTRATO Y CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 172 DE "EL REGLAMENTO".

SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE "EL CONTRATISTA", "LA ENTIDAD" DEBERÁ LIQUIDARLOS DENTRO DEL PLAZO A QUE ALUDE EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 54 DE "LA LEY". SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE "LA ENTIDAD", EL IMPORTE DE LOS MISMOS SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PENDIENTES POR CUBRIR POR CONCEPTO DE TRABAJOS EJECUTADOS Y SI NO FUERAN SUFICIENTES ÉSTOS, DEBERÁ EXIGIRSE SU REINTEGRO, INCLUYENDO LOS GASTOS FINANCIEROS CONFORME A LO PREVISTO POR EL ARTÍCULO 55 DE "LA LEY" Y EN EL ARTÍCULO 171 DE "EL REGLAMENTO". EN CASO DE NO OBTENERSE EL REINTEGRO, "LA ENTIDAD" PODRÁ HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES.

#### VIGÉSIMA SÉPTIMA.- NOTIFICACIONES:

SIN PERJUICIO DEL USO DE LA BITÁCORA ELECTRÓNICA EN LOS TÉRMINOS DE "EL REGLAMENTO", LAS PARTES SE OBLIGAN A COMUNICARSE POR ESCRITO TODA INFORMACIÓN QUE SE GENERE CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO Y EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LO SIGUIENTE:

I. COMUNICACIONES A "LA ENTIDAD"

LAS COMUNICACIONES RELATIVAS A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ESTIMACIONES Y FACTURAS. DEBERÁN SER ENTREGADAS EN FORMA PERSONAL AL **RESIDENTE DE OBRA** O A LA PERSONA QUE ÉSTE DESIGNE, EN FORMA PERSONAL O POR CUALQUIER OTRO MEDIO DE MENSAJERÍA QUE

Centro de Ingeniería y Desarrollo Indัยstrial

Querétaro Nuevo León Baja California Estado de México Campeche



 $(\Omega)$ 

CUENTE CON ACUSE DE RECIBO Y ASEGURE SU RECEPCIÓN EN EL DOMICILIO DE LA **RESIDENCIA DE OBRA**.

LAS COMUNICACIONES O NOTIFICACIONES DE ÍNDOLE ADMINISTRATIVO O LEGAL DEBERÁN SER ENTREGADAS EN FORMA PERSONAL AL REPRESENTANTE LEGAL DE "LA ENTIDAD" Y EN EL DOMICILIO QUE SE ENCUENTRA PREVISTO EN EL NUMERAL 1.7 DEL CAPÍTULO DE DECLARACIONES DE ESTE INSTRUMENTO.

#### II. COMUNICACIONES A "EL CONTRATISTA":

LAS COMUNICACIONES RELATIVAS A CUESTIONES TÉCNICAS DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA PODRÁN SER ENTREGADAS EN FORMA PERSONAL AL **SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN**, O BIEN, SER ENVIADAS POR CUALQUIER OTRO MEDIO DE MENSAJERÍA QUE CUENTE CON ACUSE DE RECIBO Y ASEGURE SU RECEPCIÓN A LA DIRECCIÓN SEÑALADA EN EL NUMERAL **II.4** DEL APARTADO DE DECLARACIONES DE ESTE CONTRATO.

LAS COMUNICACIONES O NOTIFICACIONES DE ÍNDOLE LEGAL O ADMINISTRATIVO INCLUYENDO LA SUSPENSIÓN DE LA OBRA, LA TERMINACIÓN ANTICIPADA O RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO Y SUS ACTOS POSTERIORES PODRÁN SER ENVIADAS AL REPRESENTANTE LEGAL DE "EL CONTRATISTA", POR CUALQUIER MEDIO DE MENSAJERÍA QUE CUENTE CON ACUSE DE RECIBO Y ASEGURE SU RECEPCIÓN A LA DIRECCIÓN SEÑALADA EN EL NUMERAL II.4 DEL APARTADO DE DECLARACIONES DE ESTE CONTRATO, O BIEN POR MEDIOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA A LA DIRECCIÓN DE CORREÓ ELECTRÓNICO mickra@gmail.com, EN EL ENTENDIDO QUE DICHAS COMUNICACIONES O NOTIFICACIONES REALIZADAS EN LOS TÉRMINOS AQUÍ PREVISTOS, SURTIRÁN PLENAMENTE SUS EFECTOS Y SE TENDRÁN POR RECIBIDAS EN FORMA PERSONAL, POR LO QUE "EL CONTRATISTA" NO PODRÁ OBJETAR SU VALIDEZ O ARGUMENTAR SU NULIDAD, EN TAL SENTIDO, HARÁ PRUEBA PLENA DE SU ENTREGA Y RECEPCIÓN, EL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL ACUSE DE RECIBO YA SEA POR CORREO CERTIFICADO O POR MENSAJERÍA; ASÍ COMO LA IMPRESIÓN EN PAPEL DE LA EMISIÓN DEL MENSAJE DE DATOS REALIZADO EN FORMA ELECTRÓNICA A LA DIRECCIÓN DE CORREÓ ELECTRÓNICO ANTES MENCIONADA.

#### VIGÉSIMA OCTAVA.- PRIORIDAD DE DOCUMENTOS:

PARA EFECTOS DE INTERPRETACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO Y EN CASO DE QUE EXISTAN CONTRADICCIONES ENTRE LOS DIVERSOS DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DEL MISMO, PREVALECERÁN LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO SOBRE AQUELLAS CONTENIDAS EN SUS ANEXOS. EN CASO DE QUE EXISTAN CONTRADICCIONES ENTRE LOS ANEXOS, PREVALECERÁN LOS ANEXOS QUE SE INTEGREN POR DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE LA CONVOCATORIA DE LICITACIÓN SOBRE LOS ANEXOS QUE SE INTEGREN POR DOCUMENTOS QUE FORMEN PARTE DE LA PROPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA".

#### VIGÉSIMA NOVENA.- CARGAS FISCALES.

CADA UNA DE LAS PARTES CUMPLIRÁ CON EL PAGO DE LAS CONTRIBUCIONES, IMPUESTOS Y DEMÁS CARGAS FISCALES QUE CONFORME A LAS LEYES FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES VIGENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, TENGAN LA OBLIGACIÓN DE CUBRIR DURANTE LA VIGENCIA, EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS.

#### TRIGÉSIMA.- LEY APLICABLE Y JURISDICCIÓN:

EL PRESENTE CONTRATO SE REGIRÁ POR LAS LEYES FEDERALES DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y DEMÁS DISPOSICIONES QUE DE ELLAS EMANEN, EN CASO DE QUE SURJA CUALQUIER CONTROVERSIA RELACIONADA CON ESTE INSTRUMENTO, LAS PARTES ACUERDAN EXPRESAMENTE SOMETERSE A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, ESTADO

Centro de Ingeniería y Desarrollo Indêstrial





ENTERADAS LAS PARTES DEL ALCANCE, CONTENIDO Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO Y POR NO CONTENER DOLO, ERROR, MALA FE NI CLÁUSULA CONTRARIA A DERECHO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD POR TRIPLICADO EN UNIÓN DE DOS TESTIGOS QUE DE IGUAL MANERA LO HACEN EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, ESTADO DE QUERÉTARO, A LOS 21 DE MARZO DEL AÑO 2017.

ÁREA SOLICITANTE

ARQ. MARITZA RAMÍREZ LÓPEZ SUBDIRECTORA DE OBRA PÚBLICA

POR "LA ENTIDAD"

M. EN A. J. JESÚS PÁRAMO BARRIOS, DIRECTOR ADJUNTO Y APODERADO LEGAL ARQ. GERARDO MORÚA CHIMAL

POR "EL CONTRATISTA

ADMINISTRADOR ÚNICO

**TESTIGO** 

C.P. MA. PUEBLITO LÓPEZ RAMÍREZ, SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS **TESTIGO** 

C.P. JOSÉ ALFREDO SOLÍS GALICIA SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

010,KM 7017/01

ÚLTIMA HOJA CORRESPONDIENTE AL CONTRATO No. RM 2017/012, REFERENTE A LA "CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR", LA CUAL FORMA PARTE INTEGRAL DEL CONTRATO.

Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial



C. Pta. del Cielo 61 Blvs. del Cimatario Qro. 76900. Tel/Fax: (442) 295 0312 e.mail: mickra.qro@gmail.com

### FORMATO <u>E1</u> CARTA COMPROMISO Y PRESENTACIÓN DE PROPUESTA ECONÓMICA.

#### ARQ. MARITZA RAMÍREZ LÓPEZ SUBDIRECTORA DE OBRA PÚBLICA

000001

#### Presente

Me refiero a la convocatoria de licitación pública nacional electrónica de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado No. LO-0389ZU001-E3-2017 relativa a los trabajos de: Construcción de Comedor.

a) Por mi propio derecho Arq. Gerardo Morúa Chimal y

b) Como representante legal de Mickra s.a. de c.v..

### Manifiesto a usted que:

Conocemos los lineamientos estipulados en "LA CONVOCATORIA" y la documentación anexa a la misma entregada por "LA ENTIDAD", conforme a los cuales se elaboró nuestra propuesta y se llevará a cabo la ejecución de los trabajos, aceptando integramente los requisitos contenidos en éstas y para tal efecto se devuelven debidamente firmadas.

Manifiesto conocer la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, el proyecto ejecutivo, el catálogo de conceptos, las normas de construcción de carácter Federal, Estatal y Municipal, y las especificaciones generales y particulares que rigen para ésta obra, aceptando que tales instrumentos norman en lo conducente "LA LICITACIÓN" y demás actos que de ella se deriven.

#### **DECLARO**

- Que me sujeto al modelo del contrato proporcionado por ustedes.
- 2. Que son irrevocables los precios unitarios integrados en el catálogo de conceptos y que están estructurados con los materiales, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción, con sus correspondientes consumos y costos, así como costos de indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales, y todos los gastos requeridos para la correcta ejecución de los trabajos.
- 3. Que he analizado debidamente todos los precios unitarios que propongo, y considerado circunstancias normales previsibles como disponibilidad de mano de obra, recursos materiales, accesos y por lo tanto me comprometo a sostenerlos sin reclamar prorroga al plazo ni compensaciones por tales conceptos, salvo por caso fortuito o fuerza mayor en los términos del contrato.
- 4. Que si la propuesta presentada por mi representada resulta ganadora en "LA LICITACIÓN", mi mandante se compromete a celebrar y firmar el contrato respectivo dentro de los quince días naturales siguientes a la comunicación del fallo, entregar como garantía de cumplimiento una fianza a favor del "LA ENTIDAD" por el 10% (diez por ciento) del monto del contrato, incluyendo el I.V.A.

A production of the second of

C. Pta. del Cielo 61 Blvs. del Cimatario Qro. 76900. Tel/Fax: (442) 295 0312 e.mail: mickra.qro@gmail.com

y por el cien por ciento (100%) del monto del anticipo I.V.A incluido, en términos de los artículos 48 fracciones I y II de la Ley y 91 del Reglamento.

- 5. Que si la propuesta presentada por mi representada resulta ganadora, la misma acepta que el ajuste de costos en caso procedente, se revise conforme con lo establecido en los artículos 57 fracción I y 58 de "LA LEY" y del 178 de "EL REGLAMENTO".
- 6. Que los siguientes documentos forman parte de nuestra proposición económica:

Formato E1 Formato E2	Carta compromiso y presentación de propuesta económica.  Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de
r simulo L2	medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartidas, concepto y del total de la proposición.  Adicionalmente este catálogo lo hemos subido al sistema CompraNet en formato MS office Excel.xls, lo anterior a efecto de agilizar la revisión de propuestas.
Formato E3	Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, 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. En caso de que las matrices de los precios unitarios estén integradas con básicos o auxiliares, obligatoriamente deberán presentarse éstos.
	Adicionalmente este análisis lo hemos subido al sistema CompraNet en formato Opus o Neodata, lo anterior a efecto de agilizar la revisión de propuestas.
Formato E4	Programa de ejecución convenido conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado de acuerdo 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.
Formato E5	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los 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 y sus importes.
Formato E6	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales que se requieran para la ejecución de los trabajos.
Formato E7	Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en "EL REGLAMENTO", anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.

d miner

C. Pta. del Cielo 61 Blvs. del Cimatario Qro. 76900. Tel/Fax: (442) 295 0312 e.mail: mickra.qro@gmail.com

Formato E8	Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, costos y rendimientos de máquinas y equipos nuevos.		
Formato E9	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes a los de administración de oficinas de campo y los de oficinas centrales.		
Formato E10	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento.		
Formato E11	Utilidad propuesta por el licitante.		
Formato E12	Programas de erogaciones a costo directo, calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización, conforme a los periodos determinados por "LA CONVOCANTE", para los siguientes rubros:  A) De la mano de obra;  B) De la maquinaria y equipo para construcción, identificando su tipo y características;  C) De los materiales y equipos de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos, y  D) De utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, administración y ejecución de los trabajos.		
E13	Manifiesto de Entrega de documentación confidencial		
E14	Formato de verificación		

De conformidad con lo anterior se presenta la proposición respectiva, con un importe de \$ 18'457,506.80 (Dieciocho millones cuatrocientos cincuenta y siete mil quinientos seis pesos 80/100 m.n.), más la cantidad \$ 2'953,201.09 (Dos millones novecientos cincuenta y tres mil doscientos un pesos 009/100 m.n.) por concepto de I.V.A., dando un total de \$ 21'410,707.89 (Veintiún millones cuatrocientos diez mil setecientos siete pesos 89/100 m.n.)

El tiempo de ejecución de los trabajos objeto de la licitación será de 154 días naturales contados a partir de la fecha del inicio de la obra.

ATENTAMENTA

Arg. Gerardo Morúa Chimal Administrador Único



#### **FALLO**

QUE SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 39 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. LO-0389ZU001-E3-2017, RELATIVA A: "CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR".

### A. FECHA, LUGAR Y HORA DEL ACTO.

En la Ciudad de Querétaro, Qro., siendo las 10:00 horas, del día 10 de Marzo del año 2017, el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial, se reunieron en el edificio B-1 planta alta, con domicilio en Playa Pie de la Cuesta No. 702 Desarrollo Habitacional San Pablo, Querétaro, Qro. C.P. 76125, las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta.

### B. SERVIDOR PÚBLICO QUE PRESIDE EL ACTO.

Preside el presente acto el **C. Joel Santana Olguín**, Coordinador de Adquisiciones, en representación del **Centro** de Ingeniería y **Desarrollo Industrial**, con el conocimiento de la Secretaría de la Función Pública.

#### C. FALLO.

Con el propósito de dar a conocer el fallo del procedimiento de contratación, que se formuló de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se llevó a cabo la lectura del mismo, precisándose que se anexa como parte de esta acta una copia del mismo, para los licitantes que presentaron proposiciones, y que para los licitantes que no hayan asistido al presente evento, estará disponible en CompraNet. Por otra parte, estará fijado un ejemplar de esta acta en la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales que es un lugar visible y con acceso al público.

I.- RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES SE DESECHARON, EXPRESANDO TODAS LAS RAZONES LEGALES, TÉCNICAS O ECONÓMICAS QUE SUSTENTAN TAL DETERMINACIÓN E INDICANDO LOS PUNTOS DE LA CONVOCATORIA QUE EN CADA CASO SE INCUMPLA.



### > SOLART ELECTROMECÁNICA, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
Т-1 а Т-20	PROPUESTA TÉCNICA	NO CUMPLE,  LOS DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA, NO CUENTA CON FIRMA AUTÓGRAFA O ELECTRÓNICA.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, EN CONSECUENCIA SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T-5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE",	NO CUMPLE CON EL PUNTO 4.7, PRIMER PÁRRAFO, DEBIDO A QUE NO PRESENTA ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2015.  NO CUMPLE CON EL PUNTO 4.7, TERCER PÁRRAFO DE LA CONVOCATORIA, DEBIDO A QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS ESTÁN FIRMADOS POR CONTADOR PÚBLICO DISTINTO AL DE LA CÉDULA PROFESIONAL QUE SE PRESENTA.  NO CUMPLE CON EL PUNTO 5.2 DE LA CONVOCATORIA, DEBIDO A QUE NO PRESENTA ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2015.	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B), 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8.8 NUMERALES 1, 2 Y 3 DE LA CONVOCATORIA. EN CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.



T-6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE "EL LICITANTE"	NO CUMPLE.  LA EMPRESA SOLART ELECTROMECÁNICA, S.A. DE C.V., NO ACREDITA EXPERIENCIA EN TRABAJOS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILAR A LOS DE ESTA CONVOCATORIA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "4.5 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA", "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN II, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN II, SEGUNDO PÁRRAFO, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T-20	DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE EL 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 EJECUTIVOS QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE.  SE DEBERÁ INCLUIR LOS ELEMENTOS NECESARIOS DE PROTECCIÓN, COMO TAPIALES, DEBIDO A QUE EL ESTACIONAMIENTO SEGUIRÁ EN USO.	NO CUMPLE.  EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO POR EL LICITANTE NO ES CONGRUENTE CON LA SECUENCIA DE ACTIVIDADES QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "6.9 PROPOSICIONES", "6.9.1 PARTE TÉCNICA" (FORMATO T-20), "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN IV, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERAL 8; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN IV Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



E-1 a E-14	PROPUESTA ECONÓMICA	NO CUMPLE.  LOS DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA, NO CUENTA CON FIRMA AUTÓGRAFA O ELECTRÓNICA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	NO CUMPLE.  LOS COSTOS UNITARIOS PREPONDERANTES DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EN LA OBRA INTEGRADOS EN LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NÚMEROS: 1.4.1.02, 1.4.1.03, 1.4.1.04, 1.4.2.01, 1.4.3.01, 1.4.4.06, 1.17.05, 1.17.08, 1.18.01 (suministro de unidad autocontenida tipo paquete), 1.18.02 (suministro de unidad autocontenida); RESULTAN NO REMUNERATIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-
E7	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, CONSIDERÓ MÁS DÍAS DE DESCANSO A LOS	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN OS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACION" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS



		ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 191 DEL RLOPSRM Y DETERMINA INCORRECTAMENTE EL IMPORTE DE LAS CUOTAS OBRERO PATRONALES.	RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN I, APARTADO A FRACCIÓN II INCISO d); 69, FRACCIÓN II, Y 191 DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E-8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	NO CUMPLE  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS, CONSIDERÓ PRECIOS DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES MAS BAJOS QUE LOS PRECIOS DE MERCADO Y PROPONE DIFERENTES TASAS DE INTERÉS.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 65, FRACCIONES I Y II, APARTADO A, FRACCIÓN III Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-038970001- E3-2017.



E-9	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	NO CUMPLE  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL COSTO INDIRECTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA:  LOS COSTOS DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL LOS CALCULA CON MONTOS ANUALIZADOS EN VEZ DE LOS CORRESPONDIENTES AL PERÍODO DE EJECUCIÓN DE ESTOS TRABAJOS;  ASIMISMO EN LA DECLARACIÓN ESCRITA SOBRE LOS IMPORTES A UTILIZAR POR EL CONCEPTO DE COSTOS INDIRECTOS, NO CORRESPONDEN AL ANÁLISIS QUE PRESENTA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN IV Y VII; 69, FRACCIÓN II Y 211 DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E10	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, EL FLUJO DE LOS INGRESOS ES INCORRECTO, YA QUE LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO NO CORRESPONDE A LOS INGRESOS INDICADOS.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN V, INCISOS a), e); 65, FRACCIÓN VII; 69, FRACCIÓN II Y 216, FRACCIÓN III DE SU REGLAMENTO, DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3- 2017.



E-12  C) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO (E 12D) PRESENTA UN MONTO SUPERIOR AL DETERMINADO Y CALCULADO EN LOS COSTOS INDIRECTOS CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y  D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO (E 12D) PRESENTA UN MONTO SUPERIOR AL DETERMINADO Y CALCULADO EN LOS COSTOS INDIRECTOS VINCULADOS PARA ESTE RUBRO.  REQUERIDOS, Y  D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO  UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO (E 12D) PRESENTA UN MONTO SUPERIOR AL PROPOSICIÓN, EN VIRTUD E CUMPLIR CON LOS REQUIS ESTABLECIDOS POR LA ENTENCIONADOS CON LAS MIS Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN V FR	E-12	CARACTERÍSTICAS;  DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y  D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y	NO CUMPLE  EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO (E 12D) PRESENTA UN MONTO SUPERIOR AL DETERMINADO Y CALCULADO EN LOS COSTOS INDIRECTOS VINCULADOS PARA ESTE	PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDA EN LA CONVOCATORIA DE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAI ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001
--	------	---	--	---

#### > GRUPO CONSTRUCTOR BUVECSA, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN		COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
T-1	CARTA COMPROMISO PRESENTACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA.	Y LA	NO CUMPLE PRESENTA LA CARTA COMPROMISO Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA SIN FIRMAR.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LO CONVOCATORIA No. LO 0389ZU001-E3-2017, Y EI PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN" "8.8 CAUSAS DI DESECHAMIENTO", NUMERALES Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EI EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS





			7
			Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN	NO CUMPLE CON EL PUNTO 4.7, PRIMER PÁRRAFO, DEBIDO A QUE SÓLO PRESENTÓ ESTADOS FINANCIEROS MENSUALES DE ENERO A SEPTIEMBRE DE 2016, Y NO ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2016.	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B), 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8 B
15	LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE".	NO CUMPLE CON EL PUNTO 5.2 DE LA CONVOCATORIA, DEBIDO A QUE SÓLO PRESENTÓ ESTADOS FINANCIEROS MENSUALES DE ENERO A SEPTIEMBRE DE 2016, Y NO ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2016.	NUMERALES 1, 2 Y 3 DE LA CONVOCATORIA. EN CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
T-20	DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE EL 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 EJECUTIVOS QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE.  SE DEBERÁ INCLUIR LOS ELEMENTOS NECESARIOS DE PROTECCIÓN, COMO TAPIALES, DEBIDO A QUE EL ESTACIONAMIENTO SEGUIRÁ EN USO.	NO CUMPLE.  EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO POR EL LICITANTE NO ES CONGRUENTE CON LA SECUENCIA DE ACTIVIDADES QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "6.9 PROPOSICIONES", "6.9.1 PARTE TÉCNICA" (FORMATO T-20), "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN IV, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERAL 8; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I OF SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



	T		
Del E-2 a E-8	PROPUESTA ECONÓMICA	NO CUMPLE  LOS DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA MENCIONADOS, NO CUENTAN CON FIRMA AUTÓGRAFA O ELECTRÓNICA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	NO CUMPLE.  LOS COSTOS UNITARIOS PREPONDERANTES DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EN LA OBRA INTEGRADOS EN LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NÚMEROS: 1.4.1.02, 1.4.1.03, 1.4.1.04, 1.4.2.01, 1.4.3.04, 1.4.4.06, 1.4.4.08, 1.9.01, 1.9.02, 1.9.03, 1.17.01, 1.17.04, 1.17.05, 1.17.06; RESULTAN NO REMUNERATIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONA ELECTRÓNICA A PRECIÓS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
<b>E</b> 7	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, CONSIDERÓ MÁS DÍAS DE DESCANSO A LOS	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS



	HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.	ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 191 DEL RLOPSRM Y NO INCLUYE EL CÁLCULO DE LAS CUOTAS DEL IMSS, IMPOSIBILITANDO LA VERIFICACIÓN DEL CÁLCULO Y DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PATRONALES RESPECTIVAS.	RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN I, 69, FRACCIÓN II INCISO d); 69, FRACCIÓN II INCISO d); 69, FRACCIÓN II, Y 191 DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
<b>E9</b>	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL COSTO INDIRECTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, EL IMPORTE RELATIVO A LA OFICINA CENTRAL LO DETERMINA COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO ANUAL.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN VII; Y 69, FRACCIÓN II, DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E27-2016.
<b>E</b> 10	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, EL FLUJO DE LOS INGRESOS Y EGRESOS ES INCORRECTO, SOLAMENTE CALCULA UN PERÍODO MENSUAL, ASIMISMO NO ESTABLECE EL INDICADOR	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, APARTADO A, FRACCIÓN V, INCISOS a), ,c), d), e); 65, FRACCIÓN VII; 69, FRACCIÓN II Y 216 DE SU



		ECONÓMICO USADO PARA LA TASA DE INTERÉS.	REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:  E) DE LA MANO DE OBRA; F) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; G) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y H) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	NO CUMPLE  NO PRESENTA EL PROGRAMAS  DE EROGACIONES A COSTO  DIRECTO E-12D.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN VIII; 69, FRACCIÓNES I Y II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017



#### > A B H EDIFICACIONES Y PROYECTOS, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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.  EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	CONCEPTOS IDENTIFICADOS EN EL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CON EL NUMERAL 1.9.02, 1.9.03, NO CUMPLEN EN SU INTEGRACIÓN DE ACUERDO	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITÉRIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIONES I Y II, APARTADO A FRACCIÓN II; Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3- 2017.
E9	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	NO CUMPLE.  DENTRO DEL ANÁLISIS Y CÁLCULO PARA LA DETERMINACIÓN DEL COSTO INDIRECTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, EL IMPORTE RELATIVO A LA OFICINA CENTRAL LO DETERMINA CON UN DENOMINADOR DISTINTO AL IMPORTE DEL COSTO DIRECTO DE LA OBRA, NO CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ART: 212 DEL RLOPSRM	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVIÇIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN I; Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO



			DETERMINADO LO-0389ZU001-E3- 2017.
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:  I) DE LA MANO DE OBRA; J) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; K) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y L) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	NO CUMPLE  EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO E 12D PRESENTA UN MONTO DIFERENTE AL DETERMINADO Y CALCULADO EN LOS COSTOS INDIRECTOS VINCULADOS PARA ESTE RUBRO.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.



> CONSTRUCTORA ASOCIADA EN INGENIERÍA, S.A. DE C.V. & CONSTRURENTAS DEL NORESTE, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
T1	CARTA COMPROMISO Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA.	NO CUMPLE.  AL TRATARSE DE UNA PROPOSICIÓN CONJUNTA, SE INTEGRA CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA, MISMO QUE NO SATISFACE LOS REQUISITOS SIGUIENTES:  - NO SEÑALA NOMBRE DE LOS SOCIOS DE LAS PERSONAS MORALES QUE INTEGRAN LA PROPOSICIÓN NO SE PRECISA LAS PARTES OBJETO DEL CONTRATO QUE CORRESPONDERÁ CUMPLIR A CADA PERSONA INTEGRANTE.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "4. CONDICIONES BÁSICAS PARA PARTICIPAR", "4.8 PROPUESTAS CONJUNTAS", FRACCIÓN II, INCISO a) y d), "8.2CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA.", NUMERALES 1, 2 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 47 FRACCIÓN II, INCISO a) y d), 64 FRACCIÓN II, INCISO a) y d), 64 FRACCIÓN II, PELA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
Т5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE".	NO CUMPLE CON EL PUNTO 4.7, PRIMER PÁRRAFO, DEBIDO A QUE LAS DOS EMPRESAS NO PRESENTAN ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2016. NO CUMPLE CON EL PUNTO 5.2 DE LA CONVOCATORIA, DEBIDO A QUE LAS DOS EMPRESAS NO PRESENTA ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCICIO 2016. PRUEBA DEL ÁCIDO = ACTIVO CIRCULANTE- INVENTARIOS/PASIVO CIRCULANTE ≥1.5 VECES.  EN 2015 LA CAPACIDAD PARA CUBRIR DEUDAS A CORTO PLAZO, ES DE 7.1 Y 3.0 VECES, MAYOR A 1.5 VECES, ESTABLECIDO COMO PARÂMETRO, PRESENTADO POR	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B), 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8.8 NUMERALES 1, 2 Y 3 DE CONVOCATORIA. CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.



		LAS DOS EMPRESAS, EN 2015 CUMPLE. EN 2016 NO SE TIENEN DATOS PARA DETERMINAR RAZONES FINANCIERAS POR LO QUE NO CUMPLE. ENDEUDAMIENTO SOBRE ACTIVOS TOTALES= PASIVO TOTAL/ ACTIVO TOTAL ≤0.60 VECES.	
		EN 2015 EL GRADO DE ENDEUDAMIENTO RESULTA DE 0.07 Y 0.17 VECES, MENOR AL PARÁMETRO. EN 2015 SE CUMPLE CON EL PARÁMETRO DE IGUAL O MENOR A 0.60 VECES. SIN EMBARGO NO ENTREGARON INFORMACIÓN FINANCIERA DE 2016. NO CUMPLE PARA EL EJERCICIO 2016.	
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	LA OBRA INTEGRADOS EN LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NÚMEROS: 1.4.1.02, 1.4.1.03, 1.4.1.04, 1.4.4.01, 1.4.4.06, 1.11.1.01, 1.17.01, 1.17.8; RESULTAN NO REMUNERATIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN. ASIMISMO EN TODOS LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS INCLUYE UN PORCENTAJE POR CONCEPTO DE MANDO INTERMEDIO SOBRE	ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR	NO CUMPLE.  LOS COSTOS DIRECTOS DE LOS CONCEPTOS IDENTIFICADOS EN EL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CON EL NUMERAL	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL



,	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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	1.9,02, 1.9.03, NO CUMPLEN EN SU INTEGRACIÓN DE ACUERDO A LOS ALCANCES DETERMINADOS POR LA ENTIDAD, INCUMPLIENDO CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 193 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.  ASIMISMO EN TODOS LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS INCLUYE UN PORCENTAJE POR CONCEPTO DE MANDO INTERMEDIO SOBRE EL COSTO DE LA MANO DE OBRA, INCUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 190 DEL RLOPSRM.	ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIONES I Y II, APARTADO A FRACCIÓN II; Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E-8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	NO CUMPLE  NO ANEXÓ LAS MATRICES DE ANÁLISIS DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN A EMPLEAR SOLICITADAS EN LA CONVOCATORIA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 65, FRACCIÓN I Y 69, FRACCIONES I Y II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRESOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.



#### > CONSTRUCCIONES SECTSA, S.A. DE C. V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
T1 a T20	PROPUESTA TÉCNICA	NO CUMPLE.  LOS DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA, NO CUENTA CON FIRMA AUTÓGRAFA O ELECTRÓNICA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, EN CONSECUENCIA SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T-6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE "EL LICITANTE"	NO CUMPLE.  LA EMPRESA CONSTRUCCIONES SECTSA, S.A. DE C.V., NO ACREDITA EXPERIENCIA MÍNIMA EN TRABAJOS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILAR A LOS DE ESTA CONVOCATORIA, TODA VEZ QUE NO INTEGRA EN SU PROPOSICIÓN LA DOCUMENTACIÓN SUFICIENTE A LA REQUERIDA EN ESTA CONVOCATORIA.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "4.5 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA", "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN II, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES Y 3; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 88 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN II, SEGUNDO PÁRRAFO, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



	DESCRIPCIÓN DE LA		CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-
T-20	PLANEACIÓN INTEGRAL DE EL 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 EJECUTIVOS QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE. SE DEBERÁ INCLUIR LOS ELEMENTOS NECESARIOS DE PROTECCIÓN, COMO TAPIALES, DEBIDO A QUE EL ESTACIONAMIENTO SEGUIRÁ EN USO.	NO CUMPLE.  EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO POR EL LICITANTE NO ES CONGRUENTE CON LA SECUENCIA DE ACTIVIDADES QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "6.9 PROPOSICIONES", "6.9.1 PARTE TÉCNICA" (FORMATO T-20), "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN IV, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERAL 8; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN IV Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-1 a E-14	PROPUESTA ECONÓMICA	NO CUMPLE.  LOS DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA, NO CUENTA CON FIRMA AUTÓGRAFA O ELECTRÓNICA.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 28 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 41, SEGUNDO PÁRRAFO Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	NO CUMPLE.  LOS COSTOS UNITARIOS PREPONDERANTES DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EN LA OBRA INTEGRADOS EN LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NÚMEROS: 1.4.1.02, 1.4.1.03, 1.4.1.04, 1.4.2.01, 1.4.4.06, 1.17.03, 1.17.05, RESULTAN NO REMUNERATIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS: M) DE LA MANO DE OBRA; N) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; O) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y	NO CUMPLE  NO PRESENTA EL PROGRAMAS  DE EROGACIONES A COSTO  DIRECTO E-12A.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN I, APARTADO A, FRACCIÓN VIII; 69, FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POLA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017



P) DE UTILIZACIÓN DEL	
PERSONAL PROFESIONAL	
1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
TÉCNICO,	
ADMINISTRATIVO Y DE	
SERVICIO ENCARGADO	
DE LA DIRECCIÓN,	
ADMINISTRACIÓN Y	
EJECUCIÓN DE LOS	
TRABAJOS.	
TRADAJUS.	

#### MATERIALES Y CONSTRUCCIONES VITAL, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
T5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE".	PRUEBA DEL ÁCIDO = ACTIVO CIRCULANTE-INVENTARIOS/PASIVO CIRCULANTE ≥1.5 VECES.  EN 2015 LA CAPACIDAD PARA CUBRIR DEUDAS A CORTO PLAZO, ES DE 1.5, IGUAL A 1.5 VECES, ESTABLECIDO COMO PARÁMETRO, EN 2015 CUMPLE. EN EL EJERCICIO 2016 LA CAPACIDAD PARA CUBRIR DEUDAS A CORTO PLAZO ES DE 1.3 VECES, MENOR A 1.5 VECES, ESTABLECIDO COMO PARÁMETRO. EN EL EJERCICIO MÁS RECIENTE 2016, NO SE CUMPLE CON EL PARÁMETRO DE IGUAL O MAYOR A 1.5 VECES.	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B), 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8.8 NUMERALES 1, 2 Y 3 DE LA CONVOCATORIA. EN CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
T-6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE "EL LICITANTE"	NO CUMPLE.  LA EMPRESA MATERIALES Y CONSTRUCCIONES VITAL, S.A. DE C.V., NO ACREDITA EXPERIENCIA EN TRABAJOS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILAR A LOS DE ESTA CONVOCATORIA;	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "4.5 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA", "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN II, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON



			LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN II, SEGUNDO PÁRRAFO, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS.	NO CUMPLE.  LOS COSTOS UNITARIOS PREPONDERANTES DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EN LA OBRA INTEGRADOS EN LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NÚMEROS: 1.4.1.03, 1.4.1.04, 1.4.2.01, 1.4.4.06, 1.9.01, 1.9.02, 1.9.03, 1.9.04, 1.9.05, 1.17.01, 1.17.03, 1.17.05, 1.17.06, 1.17.07, RESULTAN NO REMUNERATIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES SOLICITADAS POR LA ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I; 65, FRACCIÓN II INCISO C); Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO LO-0389ZU001-E3-2017.
E-7	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.		CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, "ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, APARTADO A , FRACCIÓN II, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA



		5	PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.
E-8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	NO CUMPLE CONSIDERA PRECIOS DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES MAS BAJOS QUE LOS PRECIOS DE MERCADO Y POR CONSECUENCIA NO SON ACEPTABLES.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA", ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN II, APARTADO A FRACCIÓN III, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS: A) DE LA MANO DE OBRA; B) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; C) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA	NO CUMPLE LOS MONTOS DETERMINADOS EN EL DOCUMENTO E-12 D NO COINCIDEN CON LOS DETERMINADOS EN EL DOCUMENTO E-9	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN VII Y FRACCIÓN VIII, Y 69, FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO



DIRECCIÓN, ADMINIS EJECUCIÓN DE LOS	STRACIÓN Y TRABAJOS.	DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.

#### > KP ASOCIADOS, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
T-2	IDENTIFICACIÓN Y ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD DEL LICITANTE.	NO CUMPLE NO SE ASIENTA EN EL FORMATO T-2 LA PROTOCOLIZACIÓN DE LA ÚLTIMA REFORMA AL ACTA CONSTITUTIVA DE LA SOCIEDAD, DE LA QUE SE DERIVA LA INCORPORACIÓN DE UN NUEVO SOCIO, POR LO QUE ES DE IMPORTANCIA QUE SE PRESENTE LA CONSTANCIA DE SU INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE COMERCIO, POR LO ANTERIOR EL SEÑALAMIENTO DE UNO DE LOS SOCIOS NO TIENE EFECTOS ANTE TERCEROS.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3PARA LA EVALUACIÓN", "8.3PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO"; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 38 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULO 64, FRACCIÓN I Y EL ARTÍCULO 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE QUE NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T-20	DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE EL 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 EJECUTIVOS QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE. SE DEBERÁ INCLUIR LOS ELEMENTOS NECESARIOS DE PROTECCIÓN, COMO TAPIALES,	NO CUMPLE.  EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO POR EL LICITANTE NO ES CONGRUENTE CON LA SECUENCIA DE ACTIVIDADES QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "6.9 PROPOSICIONES", "6.9.1 PARTE TÉCNICA" (FORMATO T-20), "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN IV, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERAL 8; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS,



	DEBIDO A QUE EL ESTACIONAMIENTO SEGUIRÁ EN USO.		Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN IV Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-2	CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDAS, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ADICIONALMENTE ESTE CATÁLOGO SE DEBERÁ SUBIR AL SISTEMA COMPRANET EN FORMATO MS OFFICE EXCEL.XLS, LO ANTERIOR A EFECTO DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE PROPUESTAS.	NO CUMPLE  MODIFICÓ EN EL CATÁLOGO LA CANTIDAD DEL CONCEPTO 1.18.05.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS DE LA CONVOCATORIA 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" NUMERAL 12, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, APARTADO A FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.
<b>E-7</b>	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.	NO CUMPLE  ANEXA EL CÁLCULO DEL FASAR CONSIDERANDO MÁS DÍAS DE DESCANSO QUE LOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO. 191 DEL RLOPSRM	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, " ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A , FRACCIÓN II, Y 69 FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA



		r	
			ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017
E.8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	CONSIDERA DIFERENTES PRECIOS DE COMBUSTIBLES, UNOS MAS BAJOS QUE LOS PRECIOS DE MERCADO Y PROPONE DIFERENTES TASAS	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA", ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN II, 769, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017
E-10	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	NO CUMPLE EL FLUJO FINANCIERO PRESENTADO EN EL DOCUMENTO E-10 ES INCORRECTO, YA QUE NO CONSIDERA LA PERIODICIDAD DE PAGO ESTABLECIDA EN LA CONVOCATORIA, EN CONTRAVENCIÓN A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 216 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN COS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A , FRACCIÓN V, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS TIEMPO



			DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS: A) DE LA MANO DE OBRA; B) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; C) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.	EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I 65, APARTADO A, FRACCIÓN VIII, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017



#### NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V. & SERVICIOS INTEGRALES DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
		SE HACE UNA MENCIÓN DE LA CLAVE DE CONVOCATORIA DIVERSA A LA QUE SE PARTICIPA, EN ESTE Y DEMÁS FORMATOS.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN
т-1	CARTA COMPROMISO Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA.	EN EL CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA QUE SE AGREGA, EN SUS CLÁUSULAS PRIMERA Y DÉCIMA PRIMERA SE REFIERE A UN PROCEDIMIENTO Y OBRA DISTINTOS A LOS QUE SE PRETENDE PARTICIPAR.  EN LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE QUEDARAN A CARGO DE CADA UNAS DE LAS PARTICIPANTES, SE ESTABLECEN INTERVALOS DE TRABAJOS, QUEDANDO SIN RESPONSABLE LA EJECUCIÓN DE LOS CONCEPTOS DEL 1.11.1.02 AL 1.11.4.01. ADEMÁS	PARTICULAR EN LOS APARTADOS  "4. CONDICIONES BÁSICAS PARA PARTICIPAR", "4.8 PROPUESTAS CONJUNTAS", FRACCIÓN II, INCISO d), "8.2CRITERIOS DE EVALUACIÓN" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA.", NUMERALES 1, 2 Y 3; ASÍ COMO LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 47 FRACCIÓN II, INCISO d), 64 FRACCIÓN I Y 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS
2		DE PRESENTAR UN ERROR MECANOGRAIFO AL REFERIRSE AL CONCEPTO NÚMERO "331.6.02" EN VEZ DE "1.6.02".	ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
T-2	IDENTIFICACIÓN Y ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD DEL LICITANTE.	NO SE HACE MENCIÓN EN EL FORMATO DE LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LA EMPRESA SERVICIOS INTERGADOR DE SUPERVISION Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. O SERVICIOS INTEGRADOS DE SUPERVISION Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. O SERVICIOS INTEGRALES DE SUPERVISION Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V., QUIEN PARTICIPA DE MANERA CONJUNTA.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "8.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS" Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", ASÍ COMO LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 38 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS,
į		NO SE PRESENTA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LA CONSTITUCIÓN DE NINGUNA DE LAS EMPRESAS QUE PARTICPAN CONJUNTAMENTE, LAS REFORMAS A SUS ACTAS CONSTITUTIVAS, SU	Y ARTÍCULO 64, FRACCIÓN I Y EL ARTÍCULO 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE QUE NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



		INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE COMERCIO, NI DE SU RFC	
T5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE".	NO CUMPLE CON EL NUMERAL 4.7 PRIMER PÁRRAFO DE LA CONVOCATORÍA, DEBIDO A QUE LA EMPRESA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V. NO PRESENTÓ ESTADOS FINANCIEROS DEL EJERCIICO 2016 Y NO PRESENTÓ EL ESTADO DE SITIACIÓN FINANCIERA O BALANCE DEL EJERCICIO 2015. ASIMISMO, LA EMPRESA SERVICIOS INTEGRALES DE SUPERVISION Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. NO PRESENTÓ EL ESTADO DE RESULTADOS DEL EJERCICIO 2015.  NO CUMPLE CON EL NUMERAL 5.2 DE LA CONVOCATORÍA, DEBIDO A QUE LA EMPRESA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V. NO PRESENTÓ EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIEROS DEL EJERCIICO 2016 Y NO PRESENTÓ EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA O BALANCE DEL EJERCICIO 2015.  ASIMISMO, LA EMPRESA SERVICIOS INTEGRALES DE SUPERVISION Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V. NO PRESENTÓ EL ESTADO DE RESULTADOS DEL EJERCICIO 2015.  DE LA EMPRESA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V., DE 2015 Y 2016 NO SE TIENEN DATOS PARA DETERMINAR LAS RAZONES FINANCIERAS, NO CUMPLE.  PRUEBA DEL ÁCIDO = ACTIVO	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B), 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8.8 NUMERALES 1, 2 Y 3 DE LA CONVOCATORIA. EN CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
		CIRCULANTE-	



		I INNERITA DIOCIDA CILIO	
		INVENTARIOS/PASIVO CIRCULANTE ≥1.5 VECES.	
		DE LA EMPRESA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V., DE 2015 Y 2016 NO SE TIENEN DATOS PARA DETERMINAR LAS RAZONES FINANCIERAS, NO CUMPLE.	
		ENDEUDAMIENTO SOBRE ACTIVOS TOTALES= PASIVO TOTAL/ ACTIVO TOTAL ≤0.60 VECES.	
		DE LA EMPRESA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V., DE 2015 Y 2016 NO SE TIENEN DATOS PARA DETERMINAR LAS RAZONES FINANCIERAS, NO CUMPLE.	¥
T-6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE "EL LICITANTE"	NO CUMPLE.  LA NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V Y SERVICIOS INTEGRALES DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V., NO ACREDITAN EXPERIENCIA EN TRABAJOS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILAR A LOS DE ESTA CONVOCATORIA.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA NO. LO- 0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "4.5 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA", "8.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN II, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERALES 1 Y 3; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 64, FRACCIÓN II SEGUNDO PÁRRAFO, Y 68 FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.



T-20	DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE EL 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 EJECUTIVOS QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE.  SE DEBERÁ INCLUIR LOS ELEMENTOS NECESARIOS DE PROTECCIÓN, COMO TAPIALES, DEBIDO A QUE EL ESTACIONAMIENTO SEGUIRÁ EN USO.	NO CUMPLE.  EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO POR EL LICITANTE NO ES CONGRUENTE CON LA SECUENCIA DE ACTIVIDADES QUE SE REQUIEREN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA No. LO-0389ZU001-E3-2017, Y EN PARTICULAR EN LOS APARTADOS "6.9 PROPOSICIONES", "6.9.1 PARTE TÉCNICA" (FORMATO T-20), "8.3 PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPOSICIONES SE VERIFICARÁN LOS SIGUIENTES ASPECTOS", FRACCIÓN IV, Y "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO", NUMERAL 8; ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA.
E-1 AL E- 14	DOCUMENTOS QUE CONFORMAN LA PROPUESTA ECONÓMICA	NO CUMPLE NO ESTÁ FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE COMÚN DE LA PROPUESTA CONJUNTA.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 6.3 "FORMA DE PRESENTACIÓN REQUERIDA PARA PREPARAR LA PROPOSICIÓN", 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.



E-3	ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, 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. EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES, OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS. ADICIONALMENTE ESTE ANÁLISIS DE DEBERÁ SUBIR AL SISTEMA COMPRANET EN FORMATO OPUS O NEODATA, LO ANTERIOR A EFECTO DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE PROPUESTAS.	NO CUMPLE NO PRESENTÓ LOS ANÁLISIS DE PU EN EXCEL O EN PDF	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA , "ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN II, APARTADO A FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.
E-4	PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO 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. (ANEXAR ANÁLISIS DESCRIPTIVO).	NO CUMPLE EL PROGRAMA NO ESTÁ CUANTIFICADO Y NO ANEXA EL ANÁLISIS DESCRIPTIVO.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63 FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, Y 69, FRACCIONES I Y II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.



			Manager and Control of the Control o
E-7	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.	NO CUMPLE  ANEXA EL CÁLCULO DEL FASAR CONSIDERANDO MÁS DÍAS DE DESCANSO QUE LOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO. 191 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, "ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A, FRACCIÓN II, 7 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.
E-8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	NO CUMPLE NO ANEXA LOS ANÁLISIS DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA", ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN II, APARTADO A FRACCIÓN III, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001 E3-2017.
E-9	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	NO CUMPLE NO PRESENTA EL ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE ESTOS COSTOS.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN COS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" , "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS



			RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, 10 FRACCIÓN IV, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017
E-10	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	NO CUMPLE  NO ESPECIFICA EL INDICADOR ECONÓMICO A UTILIZAR EL LA DETERMINACIÓN DEL FINANCIAMIENTO, INCUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 216 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A , FRACCIÓN V, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001 E3-2017.
E-11	UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.	NO CUMPLE  DETERMINA ERRÓNEAMENTE ESTE CARGO AL APLICAR UN IMPUESTO SOBRE LA RENTA EQUIVOCADO, INCUMPLIENDO CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 219 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A , FRACCIÓN VI Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD



P	PROGRAMAS DE EROGACIONES		EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.
A C C S C D C	COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS IGUIENTES RUBROS:  A) DE LA MANO DE OBRA;  B) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS;  C) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y	NO CUMPLE NO PRESENTA ESTOS PROGRAMAS CUANTIFICADOS.	ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, APARTADO A, FRACCIÓN VIII, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.

#### > CONSTRUCTORA ESPINOSA GOROSTIETA, S.A. DE C.V.

ANEXO	DESCRIPCIÓN	COMENTARIO	FUNDAMENTO LEGAL
		NO CUMPLE	NO CUMPLE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL
T-5	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA DE "EL LICITANTE".	ENDEUDAMIENTO SOBRE ACTIVOS TOTALES=PASIVO TOTAL/ACTIVO TOTAL<0.60 VECES.	ARTÍCULO 44, FRACCIÓN VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y CON LOS APARTADOS 4.7, 5.2 B) 8.2, 8.3 FRACCIÓN VI Y 8.8



		EN 2046 EL CRADO DE NUMERALES 4	
		EN 2016, EL GRADO DE ENDEUDAMIENTO ES DE 0.66 VECES, NO ES MENOR A 0.60 VECES, ESTABLECIDO COMO PARÁMETRO Y EN EL 2015 EL GRADO DE ENDEUDAMIENTO RESULTA DE 0.76 VECES, NO ES MENOR EL PARÁMETRO. EN LOS EJERCICIOS 2016 Y 2015 NO SE CUMPLE CON EL PARÁMETRO DE IGUAL O MENOR A 0.60 VECES.	NUMERALES 1, 2 Y 3 DE LA CONVOCATORIA. EN CONSECUENCIA LE ES APLICABLE LA CAUSAL DE DESECHAMIENTO PREVISTA EN EL ARTICULO 69, FRACCIONES I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
T-6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE "EL LICITANTE"	NO CUMPLE.  LA EMPRESA CONSTRUCTORA ESPINOSA GOROSTIETA, S.A. DE C.V., NO ACREDITAN EXPERIENCIA EN TRABAJOS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD SIMILAR A LOS DE ESTA CONVOCATORIA.	,
E-2	CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDAS, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ADICIONALMENTE ESTE CATÁLOGO SE DEBERÁ SUBIR AL SISTEMA COMPRANET EN FORMATO MS OFFICE EXCEL.XLS, LO ANTERIOR A	NO CUMPLE NO INCLUYE LA PARTIDA 1.14, INSTALACIÓN PLUVIAL.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, "ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN I, APARTADO A FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS



	FEECTO DE ACULZAD LA		ESTABLECIDOS DO
	EFECTÓ DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE PROPUESTAS.		ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017.
E-7	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN "EL REGLAMENTO", ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.	NO CUMPLE  ANEXA EL CÁLCULO DEL FASAR CONSIDERANDO MÁS DÍAS DE DESCANSO QUE LOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO. 191 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN" 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, "ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65 FRACCIÓN II, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017
E-8	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.	NO CUMPLE CONSIDERA PRECIOS DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES MAS BAJOS QUE LOS PRECIOS DE MERCADO, Y PRESENTA DIVERSOS PRECIOS, Y NO INCLUYE TASAS DE INTERÉS EN TODOS LOS ANÁLISIS, INCUMPLIENDO CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 197 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA", ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN II, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS



	T		UNITARIOS Y TIEMPO
			UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017.
E-10	ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	NO CUMPLE EL FLUJO FINANCIERO PRESENTADO EN EL DOCUMENTO E-10 ES INCORRECTO, YA QUE NO CONSIDERA LA PERIODICIDAD DE PAGO ESTABLECIDA EN LA CONVOCATORIA, EN CONTRAVENCIÓN A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 216 DEL RLOPSRM.	CONSIDERANDO LO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERIOS DE EVALUACIÓN", 8.8 "CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN I, 65, APARTADO A , FRACCIÓN V, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001-E3-2017
E-12	PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR "LA CONVOCANTE", PARA LOS SIGUIENTES RUBROS: E) DE LA MANO DE OBRA; F) DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; G) DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS, Y	NO CUMPLE EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO NO INCLUYE MONTOS MENSUALES.	CONSIDERANDO ESTABLECIDO EN LOS APARTADOS 8.2 "CRITERÍOS DE EVALUACIÓN", "8.8 CAUSAS DE DESECHAMIENTO" DE LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 63, FRACCIÓN VIII, Y 69, FRACCIÓN II DE SU REGLAMENTO, SE DESECHA LA PRESENTE PROPOSICIÓN, EN VIRTUD DE NO CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. LO-0389ZU001- E3-2017



	H) DE UTILIZACIÓN DEL	
1	PERSONAL PROFESIONAL	
- 1	TÉCNICO, ADMINISTRATIVO	
- 1	Y DE SERVICIO ENCARGADO	
- 1	DE LA DIRECCIÓN.	
	ADMINISTRACIÓN Y	
1		
	EJECUCIÓN DE LOS	5
	TRABAJOS.	

#### II.- NOMBRE DEL PARTICIPANTE GANADOR Y MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.

NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA (SIN IVA)
1er. LUGAR MICKRA, S.A. DE C.V.	\$18,457,506.80 (Dieciocho millones cuatrocientos cincuenta y siete mil quinientos seis pesos 80/100 M.N.)
2do. LUGAR CONSTRUCCIONES MANTENIMIENTO Y PROYECTOS ROMACO, S.A. DE C.V.	\$18,922,169.85 (Dieciocho millones novecientos veintidós mil ciento sesenta y nueve pesos 85/100 M.N.)
3er. LUGAR CONSTRUCCIONES JAVED, S.A. DE C.V.	\$21,039,151.48 (Veintiún millones treinta y nueve mil ciento cincuenta y un pesos 48/100 M.N.)

De conformidad con el fallo antes referido, la proposición que resultó solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas, y es la proposición económicamente más conveniente para el Estado es la presentada por el licitante MICKRA, S.A. DE C.V. y, en consecuencia, se le adjudica el contrato correspondiente a la Licitación Pública Nacional Electrónica, Número LO-0389ZU001-E3-2017, por considerar su propuesta con un monto total de \$18,457,506.80 (Dieciocho millones cuatrocientos cincuenta y siete mil quinientos seis pesos 80/100 M.N.) más IVA.

#### III.- FORMA, LUGAR Y PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS GARANTÍAS.

El licitante ganador se compromete y obliga a entregar la garantía de cumplimiento de contrato a más tardar dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha en que reciba la notificación de este fallo, conforme a lo indicado en el artículo 48, fracciones I y II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 90 de su Reglamento, pero invariablemente antes de la firma del contrato; en las oficinas de la Subdirección de/Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicadas en Playa Pie de la Cuesta No. 702, Desarrollo Habitacional San Pablo, Querétaro, Qro. C.P. 76125.

IV.- EN SU CASO, LUGAR Y PLAZO PARA LA ENTREGA DE LOS ANTICIPOS.



Se otorgará un 30%, más I.V.A. del monto total de la asignación autorizada al contrato respectivo.

#### V.- LUGAR Y FECHA ESTIMADA EN QUE EL LICITANTE GANADOR DEBERÁ FIRMAR EL CONTRATO.

La presente acta surte efecto para la empresa MICKRA, S.A. DE C.V., de notificación en forma y por ello se compromete y obliga a firmar el contrato respectivo y sus anexos a las 12:00 horas, del día 21 de Marzo del año 2017, en las oficinas de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicadas en Playa Pie de la Cuesta No. 702, Desarrollo Habitacional San Pablo, Querétaro, Qro. C.P. 76125.

#### VI.- FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.

El contratista deberá iniciar los trabajos el día 21 de marzo del año 2017, los cuales tendrán una duración de 154 días naturales.

#### VII.- NOMBRE Y CARGO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.

Arq. Maritza Ramírez López, Subdirectora de Obra Pública

Arq. Jéssica Malagón García, Coordinadora de proyectos de Obra

C.P. José Alfredo Solís Galicia, Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales

Tec. Joel Santana Olguín, Coordinador de Adquisiciones

#### VIII.- CIERRE DEL FALLO.

En apego a lo establecido en el artículo 74, último párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y conforme a lo dispuesto en la convocatoria, se comunica a los participantes que las proposiciones desechadas durante el presente procedimiento de licitación podrán ser devueltas a los licitantes que lo soliciten, una vez transcurridos sesenta días naturales contados a partir de la fecha de este fallo.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, a continuación firman el presente documento, al margen y al calce, los servidores públicos y las personas que intervinieron en el presente acto de fallo.

#### POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD

NOMBRE	ÁREA / CARGO	FIRMA
Arq. Maritza Ramírez López	Subdirectora de Obra Pública	
Arq. Jéssica Malagón García	Coordinadora de proyectos de Obra	1. July



C.P. José Alfredo Solís Galicia	Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales	A July
Tec. Joel Santana Olguín	Coordinador de Adquisiciones	

#### POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

NOMBRE	ÁREA / CARGO	FIRMA,
C. P. Miguel Ángel García Murillo	Titular de Auditoria Interna del O.I.C. en CIDESI	
C. P. Luz Edith Gómez Cisneros	Auditora	

#### **POR LOS LICITANTES**

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	REPRESENTANTE	FIRMA
A B H EDIFICACIONES Y PROYECTOS, S.A. DE C.V.	Arq. Luis Gerardo Aceves Mejía	Enviaron propuestas por CompraNet
CONSTRUCCIONES MANTENIMIENTO Y PROYECTOS ROMACO, S.A. DE C.V.	Ing. Alejandro Rojas Aburto	Enviaron propuestas por CompraNet
CONSTRUCCIONES SECTSA, S.A. DE C.V.	C.P. Cesar Guadalupe Elenes Pérez	Enviaron propuestas por CompraNet
CONSTRUCTORA ASOCIADA EN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	C. Mario Romano Magallanes	Enviaron propuestas por CompraNet
CONSTRUCTORA ESPINOSA GOROSTIETA, S.A. DE C.V.	Lic. María Lorena Campuzano Gorostieta	Enviaron propuestas por CompraNet
GRUPO CONSTRUCTOR BUVECSA, S.A. DE C.V.	Marco Antonio Burgos Castañeda	Enviaron propuestas por CompraNet



KP ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	Ángel Pérez Dorantes	Enviaron propuestas por CompraNet
MATERIALES Y CONSTRUCCIONES VITAL, S.A. DE C.V.	Ing. Librado Rafael Salinas Moreno	Enviaron propuestas por CompraNet
MICKRA, S.A. DE C.V.	Arq. Gerardo Morúa Chimal	Enviaron propuestas por CompraNet
NIVEL UNO ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	Arq. Rafael Torres Arredondo	Enviaron propuestas por CompraNet
SOLART ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.	Ing. Alfonso Vargas Villaseñor	Enviaron propuestas por CompraNet
CONSTRUCCIONES JAVED, S.A. DE C.V.	Ing. Arq. David Aduana Arroyo	Enviaron propuestas por CompraNet

----- FIN DEL ACTA ------