**Anexo No.4**

**FORMATO PARA ACREDITAR LA PERSONALIDAD**

FECHA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

**Por este medio yo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Nombre del representante legal)** bajo protesta de decir verdad, en mi carácter de\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(carácter que ostenta), según consta en el Testimonio Notarial de fecha \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ otorgado ante notario público Número\_\_\_ de la ciudad\_\_\_\_\_\_\_\_ (ciudad en que se inscribe) y que se encuentra registrado bajo numero \_\_\_\_\_ del Registro Publico de Comercio de \_\_\_\_\_\_(lugar en que se efectuó el registro), en representación de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(Nombre o razón socia),** manifestó que cuento con las facultades necesarias para entregar la propuesta en la presente Invitación a cuando menos tres contratistas No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ para \_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(objeto de los trabajos)** convocada por el H. Ayuntamiento de Topia Durango.

**Datos de la empresa:**

**Personalidad:**

**Nombre o razón social:**

**RFC:**

**Domicilio:**

**Teléfono y correo electrónico:**

**Descripción del objeto social:**

**Datos de representante:**

**Carácter:**

**Nombre:**

**No. De Identificación oficial:**

**Domicilio:**

**Teléfono y correo electrónico:**

Asi mismo hago de su conocimiento la rubrica mediante la cual se dará validez a la propuesta entregada.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Firma del representante legal**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Antefirma del representante legal**

**Anexo No. 5**

**MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS**

**Durango, Dgo., a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

Me refiero a la licitación No.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, relativo a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, para manifestar a usted que esta empresa conoce el sitio de los trabajos y para ello juzgado y tomado en cuenta debidamente las características climáticas, topográficas y geológicas de la región, asi como las condiciones generales y especiales del lugar donde se llevara a cabo la obra objeto de dicho concurso razón por la cual, esta empresa no aducirá posteriormente ajustes en los tiempos de entrega de los trabajos o bonificación adicional por concepto de los tiempos.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**MANIFESTACION DE TENER, CONOCER Y CONSIDERAR LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES.**

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

SIRVA LA PRESENTE COMO CONSTANCIA DE QUE TENGO EN MI PODER LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LA OBRA Y MANIFIESTO HABERLAS LEIDO, ANALIZADO Y CONSIDERADO AL ELABORAR MI PROPUESTA CORRESPONDIENTE A LA OBRA EN CUESTION.

ASI MISMO, HAGO CONSTAR QUE OBRAN EN MI PODER LOS PLANOS QUE INTEGRAN LA TOTALIDAD DEL PROYECTO Y DECLARO QUE LOS CONOZCO, HE LEIDO Y CONSIDERADO LAS ESPECIFICACIONES QUE EN ELLOS SE ENCUENTRAN.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**DE LA EMPRESA**

**Anexo No. 8**

**CARTA DE ACEPTACION PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION**

Durango, Dgo., a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

Con la referencia al oficio No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a través del cual nos hacen la invitación para participar en la licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, consistente en la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en el municipio de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Dgo., por este conducto me permito informarle que ACEPTAMOS la invitación para participar.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**DE LA EMPRESA**

**Anexo No. 9**

**RELACIÓN DE CONTRATOS DE OBRA EN VIGOR, TANTO LOS CELEBRADOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA COMO CON PARTICULARES.**

Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

Me refiero a la Licitación No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ relativa a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, anexo al presente, la Relación de Contratos de obra en vigor, celebrados tanto con la Administración Pública como con los particulares, señalando el importe total contratado y el importe por ejecutar.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS** | **No. DE CONTRATO Y NOMBRE O DENOMINACIÓN DE LA CONTRATANTE** | **DOMICILIO Y TELEFONO DE LOS RESPONSABLES DE LOS TRABAJOS** | **IMPORTE CONTRATADO** | **IMPORTE EJERCIDO CON IVA** | **IMPORTE POR EJERCER** | **FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Anexo. 10**

**DECLARACIÓN DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTICULOS 63 Y 100 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE DURANGO Y SUS MUNICIPIOS**

Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA**

**PRESENTE. -**

Me refiero a la Licitación No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ relativa a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, por este conducto, y en mi calidad de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de la Empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, manifiesto **bajo protesta de decir verdad**, que no nos encontramos en los supuestos de los **Artículos 63 y 100 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios.**

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**Anexo No. 11**

**ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE HA PRESENTADO EN TIEMPO Y FORMA LAS DECLARACIONES DEL EJERCICIO FISCAL VIGENTE DE IMPUESTOS FEDERALES.**

Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE. -**

Me refiero a la Licitación No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ relativa a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, por este conducto, y en mi calidad de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de la Empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, manifiesto **bajo protesta de decir verdad**, que hemos presentado en tiempo y forma las declaraciones del Ejercicio Fiscal Vigente de impuestos federales.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO PT-1**

**FORMATO DE CARTA PODER.**

FECHA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE. –**

**(Nombre de quien otorga el poder)** bajo protesta de decir verdad, en mi carácter de **(carácter que ostenta quien otorga el poder)**, según consta en el Testimonio Notarial de fecha \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ otorgado ante Notario Público Número \_\_\_\_\_ de **(ciudad en que se otorgó el poder referido)** y que se encuentra registrado bajo número\_\_\_ del Registro Público de Comercio de **(lugar en que se efectuó el registro)**, por este conducto autorizo a **(nombre de quien recibe el poder)**, para que a nombre de mi representada, se encargue de las siguientes gestiones: entregar y recibir documentación, comparecer a los actos de apertura de ofertas y fallo, y hacer las aclaraciones que se deriven de dichos actos, con relación a la licitación por Invitación a cuando menos tres contratistas No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ para \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, **(Objeto de los trabajos)** convocada por el H. Ayuntamiento de Topia, Dgo.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA DE QUIEN OTORGA EL PODER**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA**

**DE QUIEN RECIBE EL PODER**

**TESTIGOS**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA, DGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-2** |

|  |
| --- |
| **DECLARACIÓN DE EXPERIENCIA EN ESTE TIPO DE SERVICIO EL LICITANTE DECLARA TENER EXPERIENCIA EN LOS CONCEPTOS INDICADOS EN FORMA GENERICA QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN, EJECUTADOS EN LOS ULTIMOS CINCO AÑOS** |
| **No.** | **CONTRATANTE** | **DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO** | **LUGAR** | **MONTO DEL CONTRATO** | **FECHA DE INICIO** | **FECHA DE TERMINO** | **OBSERVACIONES** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-2** |

|  |
| --- |
| **DATOS BASICOS DE LOS TECNICOS Y PROFESIONISTAS** |
| **No.** | **NOMBRE** | **PROFESIÓN** | **ESPECIALIDAD** | **OBRAS SIMILARES** | **PERIODO** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| NOMBRE DEL LICITANTE: | FIRMA: |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACIÓN No:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-4** |
| **RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN** | **CARACTERISTICAS PARTICULARES** | **DISPONIBILIDAD** |
| **EQUIPO No.** | **CLASIFICACIÓN O CODIFICACIÓN** | **NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO** | **MARCA** | **% DE VIDA UTIL** | **AÑO DE FABRICACIÓN** | **MODELO** | **No. SERIE** | **CAPACIDAD DEL EQUIPO** | **TIPO DE MOTOR** | **FECHA DE PUESTA EN OBRA** | **SITIO DE UBICACIÓN ACTUAL****(ESTADO)** | **PROPIEDAD** | **POR COMPRAR** | **EN ALQUILER** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **MAQUINAS O EQUIPOS EN ESTA HOJA:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOTA:** CON ESTOS NUMEROS SE IDENTIFICARÁ EL EQUIPO POSTERIORMENTE |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-5** |

|  |
| --- |
| **CAPACIDAD FINANCIERA DEL LICITANTE** |
| EL LICITANTE CUYA RAZON SOCIAL COMO CONTRATISTA ES \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ MANIFIESTA SU CAPACIDAD FINANCIERA PARA LA EJECUCION DE LA OBRA CUYO NOMBRE APARECE EN EL RECUADRO DE REFERENCIA Y PARA EL CASO DE SER RELACIONADA CON MOTIVO DEL FALLO DE LA LICITACION CORRESPONDIENTE, ANEXA LA SIGUIENTE DOCUMENTACION QUE SE ENLISTA. |
| **1.- DECLARACIONES BANCARIAS (NOMBRE DE LAS INSTITUCIONES BANCARIAS CON LAS QUE TIENE RELACIONES).** |
| **2.- CARTAS DE CRÉDITO DE INSTITUCIONES BANCARIAS QUE DEN FINANCIAMIENTO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN BANCARIA**  | **CARTA DE FECHA** | **MONTO** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**SUMA DE LA LINEA DE CREDITO MANTENIDAS PARA ESTA OBRA $** |
| **3.- BALANCE ACTUALIZADO DE LA COMPAÑIA**LA EMPRESA CONTRATISTA PRESENTA BALANCE ACTUALIZADO AL DIA \_\_\_\_ DEL MES DE \_\_\_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_\_ CON UN MONTO DE ACTIVO Y CAPITAL DE $\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-7** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS** |  |  | **DIAS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DIAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.**  | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS EN ESTA HOJA:** |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS ACUMULADOS:** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:**  | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-8** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO** |  |  | **DIAS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DIAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **GRUPO DE ACTIVIDADES PRINCIPALES** | **MAQUINARIA O EQUIPO** | **RENDIMIENTO POR DIA MAQUINARIA PRINCIPAL O GRUPO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS EN ESTA HOJA:** |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS ACUMULADOS:** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-9** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE EROGACIONES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE**  |  |  | **CONCEPTOS DONDE PARTICIPA** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS EN ESTA HOJA:** |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS ACUMULADOS:** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-10** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.** | **DIAS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DIAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **ÁREA DE TRABAJO** | **CATEGORÍA**  | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS EN ESTA HOJA:** |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS ACUMULADOS:** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-11** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA** | **DIAS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DIAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **ÁREA DE TRABAJO** | **CATEGORÍA**  | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS EN ESTA HOJA:** |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS ACUMULADOS:** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-12** |

|  |
| --- |
| **DATOS BASICOS DE COSTO DE LA MANO DE OBRA** |
| **ÁREA GEOGRAFICA GENERAL** | **SALARIO MINIMO GENERAL $** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
| No. | CATEGORÍA | SALARIO DIARIO NOMINAL | FACTOR DE SALARIO REAL (FSR) | SALARIO REAL |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-13** |

|  |
| --- |
| **DATOS BASICOS DE COSTO DE LOS MATERIALES** |
| **ÁREA GEOGRAFICA GENERAL** | **SALARIO MINIMO GENERAL $** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
| **No.** | **DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL** | **UNIDAD** | **COSTO DE ADQUISICIÓN** | **COSTOS ASOCIADOS PARA SU UBICACIÓN EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS** | **COSTO UNITARIO** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PT-14** |

|  |
| --- |
| **DATOS BASICOS DE COSTO DEL USO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN** |
| **ÁREA GEOGRÁFICA GENERAL** | **SALARIO MINIMO GENERAL $** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
| No. | DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA | CAPACIDAD | POTENCIA | COSTO POR HORA |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

|  |
| --- |
| CONVOCANTE: H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO |
| OBJETO DE LA OBRA: |
| LICITACIÓN No.: |
| FECHA: |

**ANEXO PT.15**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE LAS PARTES DE LA OBRA QUE**

**SE SUBCONTRATAN.**

**LUGAR Y FECHA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE. –**

me refiero a la licitación No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ relativa a: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, por este conducto Manifestó que **NO SE SUBCONTRATARA** ninguno de los trabajos en las obras motivo de esta licitación.

Sin otro particular por el momento, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA**

|  |
| --- |
| CONVOCANTE: H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO |
| OBJETO DE LA OBRA: |
| LICITACIÓN No.: |
| FECHA: |

**ANEXO PT-16**

**CARTA DE NO CONFLICTO DE INTERÉS**

**Victoria de Durango, Dgo. a\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_ del año \_\_\_\_\_\_\_.**

**PRESIDENTE MUNICIPALE DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE. –**

(NOMBRE) EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA (NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA), MANIFIESTO **“BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD”**, QUE NO DESEMPEÑO EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS.

LO ANTERIOR CON OBJETO DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO **49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS**, PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES A QUE HUBIERÉ LUGAR.

\*EN CASO DE QUE EL CONTRATISTA SEA PERSONA MORAL, DICHAS MANIFESTACIONES DEBERÁN PRESENTARSE RESPECTO DE LOS SOCIOS O ACCIONISTAS QUE EJERZAN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD.

**PROTESTO LO NECESARIO**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(NOMBRE Y FIRMA)**

|  |
| --- |
| CONVOCANTE: H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO |
| OBJETO DE LA OBRA: |
| LICITACIÓN No.: |
| FECHA: |

**ANEXO PT-17**

**Declaración de integridad**

**(1 Ciudad, Estado), (2 Fecha)**

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE.**

De conformidad con lo dispuesto en el **Artículo 41, Fracción XXXII de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios**, así como, en las bases de participación de la licitación por *Invitación a Cuando Menos Tres Personas No.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* para la contratación de:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, declaramos **bajo protesta de decir verdad**, que por ningún motivo nuestra empresa de manera directa, ni a través de interpósita persona, adoptaremos conductas para que los servidores públicos de La Convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y/o cualquier otro aspecto que nos otorgue condiciones de ventaja, con relación a los demás participantes.

**Atentamente,**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(8 Nombre, cargo y firma del representante legal del licitante)**

**ANEXO PE-1**

**CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN**

(Lugar y Fecha) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ING. MIRNA YUNELI ROBLES VIZCARRA**

**PRESIDENTE MUNICIPAL DE TOPIA, DGO**

**PRESENTE.**

El suscrito \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en representación de la Sociedad\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ o por su propio derecho (en caso de actuar por sí mismo, como persona física), en atención a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (datos de oficio de invitación o convocatoria), para participar en la Licitación No.\_\_\_\_\_\_\_\_, relativo a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**PROPONGO**

Realizar, mediante el contrato respectivo, la obra consistente en: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de acuerdo con las Normas, Especificaciones, Planos y Plazos que para este objeto dio a conocer el H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO, y conforme a los conceptos, cantidades de trabajo aproximadas y los precios unitarios contenidos en el catálogo que, debidamente firmado se anexa a esta proposición.

**DECLARO**

1. Que tengo capacidad jurídica para contratar y obligarme a la ejecución de la obra objeto de este concurso, Contrato A PRECIO UNITARIO Y TIEMPO DETERMINADO y que dispongo de la organización y elementos para ello.
2. Que conozco el contenido de la Ley de Obra Publica y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios en vigor. Asi como las Normas y Especificaciones de Construcción relativas a la Obra a ejecutar.

**CONVENGO**

1. Habiendo examinado los planos, condiciones del contrato, las especificaciones y el catalogo de conceptos para la ejecución de los trabajos descritos, nos comprometemos a realizar la obra de acuerdo con dichos documentos, por la cantidad de $ **(con número y letra), sin I.V.A., con un tiempo de ejecución de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (con número y letra) días naturales.**
2. A sostener esta oferta por un periodo de \_\_\_\_\_\_\_\_ días a partir de la fecha de apertura de las propuestas, permaneciendo nuestro compromiso de ejecutar los trabajos, misma que puedes ser aceptada en cualquier tiempo por el H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA, DGO, dentro del plazo estipulado.
3. En entregar al H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA, DGO, en el transcurso de los 5 (cinco) días hábiles, siguientes a la fecha en la que se me sea entregada copia del acta de fallo o un ejemplar simple del contrato una póliza de fianza por valor del 10% (diez por ciento) del importe total de la obra para el cumplimiento de la misma; y la correspondiente al 100% (cien por ciento) del importe considerado como anticipo de los trabajos a ejecutar.
4. Que en caso de que me sea adjudicado el contrato y no lo firme y/o no presente la póliza de garantía del cumplimiento indicado, dentro del plazo fijado, sería sancionado conforme lo establece el artículo 100 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios.

**ATENTAMENTE**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(NOMBRE Y FIRMA DEL POSTOR O REPRESENTANTE)**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE-3** |

|  |
| --- |
| **ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL** |
| **DESCRIPCIÓN:** | **CLAVE:** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN  | OPERACIÓN | UNIDAD | VALOR |
|  | Unidad de Medida y Actualización (UMA) |  | $ |  |
| FSR\_SABA | Salario Base |  | $ |  |
|  | DATOS PARA CALCULO DE PERCEPCIÓN ANUAL |  |  |  |
| FSR\_DNVAC | Días de vacaciones para calcular prima vacacional |  | días |  |
|  | Prima vacacional |  | % |  |
|  | Días para el cálculo de prima dominical |  | días |  |
|  | Porcentaje para prima dominical |  | % |  |
|  | DIAS DE PERCEPCIÓN ANUAL (DPA) |  |  |  |
| FSR\_DPCAL | Días calendario (DC) |  | días |  |
|  | Días aguinaldo |  | días |  |
| FSR\_DPPVA | Prima vacacional |  | días |  |
|  | Prima dominical |  | días |  |
|  | Días equivalentes por horas extras al año |  | días |  |
|  | Prestaciones por Contrato de Trabajo |  | días |  |
| FSR\_DPA | SUMA (DPA)= FSR\_DPCAL+FSR\_DPAGU+FSR\_DPPVA+FSR\_DPPDO+ FSR\_DPHEX+FSR\_DPOT1 |  | días |  |
|  | DIAS NO LABORABLES ANUALES (DNLA) |  | días |  |
| FSR\_DNSEP | Séptimo día |  | días |  |
| FSR\_DNFES | Festivos por Ley |  | días |  |
| FSR\_DNOCO | Por costumbre |  | días |  |
| FSR\_DNSIN | Días Sindicato |  | días |  |
| FSR\_DVAC | Vacaciones |  | días |  |
| FSR\_DNPER | Permisos y Enfermedad |  | días |  |
| FSR\_DNCLI | Condiciones Climatológicas  |  | días |  |
| FSR\_DNARR | En Horas Inactivas por Arrastre  |  | días |  |
| FSR\_DNGUA | Días no trabajados por Guardia |  | días |  |
| FSR\_DNOT3 | Otros Días no trabajados |  | días |  |
| FSR\_DNLA | SUMA (DNLA) = FSR\_DNSEP+FSR\_DNFES+FSR\_DNDCO+FSR\_DNSI |  | días |  |
|  | CALCULO DE DIAS LABORABLES ANUALES |  |  |  |
| FSR\_DLA | Días laborables al año (DLA = DC – DNLA) |  | días |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN |  |  |  |
|  | FSBC = DPA/DPCAL |  |  |  |
|  | SALARIO BASE DE COTIZACIÓN |  |  |  |
|  | Salario base de Cotización |  |  |  |
|  | CALCULO DE CUOTA IMSS |  |  |  |
|  | Prestaciones en Especie |  | % |  |
| FSR\_IMPE | Prestaciones en dinero |  | % |  |
| FSR\_IMEX | Enfermedad y Maternidad para más de 3 UMAS  |  | % |  |
| FSR\_IMENF | Enfermedad y Maternidad cuota fija |  | % |  |
| FSR\_IMINV | Invalidez y vida |  | % |  |
| FSR\_IMCE | Cesantía en edad avanzada y vejez |  | % |  |
| FSR\_IMRTR | Riesgos de trabajo |  | % |  |
| FSR\_IMIMS | SUMA (Cuota Patronal IMSS) |  | % |  |
|  | PORCENTAJE PARA CALCULO DE PRESTACIONES ANUALES |  |  |  |
| FSR\_IMGUA | Impuesto Guarderías |  | % |  |
| FSR\_IMNOM | Impuesto Nomina  |  | % |  |
| FSR\_IMSAR | Impuesto SAR |  | % |  |
| FSR\_IMINF | Impuesto INFONAVIT |  | % |  |
| FSR\_IMOT2 | Impuestos Locales |  | % |  |
|  | DIAS EQUIVALENTES DE PRESTACIONES ANUALES (DEA) |  |  |  |
| FSR\_DEIMS | Cuota Patronal IMSS |  | días |  |
| FSR\_DEGUA | Guarderías |  | días |  |
| FSR\_DENOM | Impuestos sobre Nomina |  | días |  |
| FSR\_DESAR | SAR |  | días |  |
| FSR\_DEINF | INFONAVIT |  | días |  |
| FSR\_DEOT2 | Impuestos locales |  | días |  |
| FSR\_DEA | SUMA (DEA) |  | días |  |
|  | DÍAS COSTO ANUAL |  |  |  |
| FSR\_DCA | Días Costo Anual (DCA=DPA+DEA) |  | días |  |
|  | FACTOR DE SALARIO BASE A SALARIO GRAVABLE |  |  |  |
| FSR\_FSI | FSBSG=DPA/DLA (PARA CALCULO DE SAR E INF EN P.U.) |  |  |  |
|  | FACTOR DE SALARIO REAL |  |  |  |
| FSR\_FSR | FSR = DCA/DLA |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE-4** |

|  |
| --- |
| **FACTORES DE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS, POR FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD** |
| **COSTO DIRECTO TOTAL DE LA OBRA $ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
| CLAVE | CONCEPTO | IMPORTE | PORCIENTO  |
| PARCIAL | ACUMULADO |
|  |  |  |  |  |
|  | **COSTOS INDIRECTOS** |  |  |  |
| 1. ADMINISTRACIÓN CENTRAL
 |  | $ | 0% |
|  | a.1) – Honorarios, sueldos y prestaciones | $ |  |  |
|  | a.2) – Depreciación, mantenimiento y renta | $ |  |  |
|  | a.3) – Servicios | $ |  |  |
|  | a.4) – Gastos de oficina | $ |  |  |
|  | a.5 – Seguros y Fianzas | $ |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1. AMINISTRACIÓN DE CAMPO
 |  | $ | 0% |
|  | b.1) – Honorarios, sueldos y prestaciones | $ |  |  |
|  | b.2) – Depreciación, mantenimiento y renta | $ |  |  |
|  | b.3) – Servicios | $ |  |  |
|  | b.4) – Servicios | $ |  |  |
|  | b.5) – Gastos de oficina | $ |  |  |
|  | b.6) – Trabajos previos y auxiliares | $ |  |  |
|  | b.7) – Seguros y Fianzas | $ |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS** |  | **$** | **0%** |
| **2.- COSTO POR FINANCIAMIENTO** |  | **$** | 0% |
| **3.- CARGO POR UTILIDAD** |  | **$** | 0% |
| LOS PORCENTAJES DE LOS CARGOS SE CALCULARÁN COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:% IND = CI / CD% FIN = CF / (CD + CI)% UTI = CU / (CD + CI + CF)CD = COSTO DIRECTO |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE-4A** |

|  |
| --- |
| **DESGLOSE DE LOS COSTOS INDIRECTOS** |
| **UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN (UMA) = $** |
|  | CONCEPTO | IMPORTE | IMPORTE |
| CENTRAL | OBRA | TOTAL % | IMP.% |
| **FLETES Y ACARREOS** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1.- DE CAMPAMENTO |  |  |  |  |
| 2.- DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN |  |  |  |  |
| 3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN |  |  |  |  |
| 4.- DE MOBILIARIO |  |  |  |  |
| **SUBTOTALES** |  |  |  |  |
| **GASTOS DE OFICINA** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1. PAPELERIA Y UTILES DE ESCRITORIO
 |  |  |  |  |
| 2.- CORREOS, TELEFONOS, TELEGRAFOS, RADIO |  |  |  |  |
| 3.- SITUACIÓN DE FONDOS |  |  |  |  |
| 4.- COPIAS Y DUPLICADO |  |  |  |  |
| 5.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS |  |  |  |  |
| 6.- GASTOS DE CONCURSOS |  |  |  |  |
| **SUBTOTALES** |  |  |  |  |
| **TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  1.- CONST. Y CONSERVACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO |  |  |  |  |
| 2.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO |  |  |  |  |
| **SUBTOTALES** |  |
| **SEGUROS Y FIANZAS** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1.- PRIMAS POR SEGUROS |  |  |  |  |
| 2.- PRIMAS POR FIANZAS |  |  |  |  |
| **SUBTOTALES** |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE-4A** |

|  |
| --- |
| **ANÁLISIS DE COSTO POR FINANCIAMIENTO** |
| **TASA DE INTERES INTERBANCARIA DE EQUILIBRIO = %** |
| **PERIODO** | **OBRA EJECUTADA** | **IMPORTE DE ANTICIPO** | **IMPORTE DE ESTIMACIÓN**  | **AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO** | **COBROS** | **GASTOS** | **DIFERENCIA COBRO-GASTO** | **DIFERENCIA ACUMULADA** | **INTERES A PAGAR** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTALES** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Interés propuesto = %** anualInterés Neto = %% Financiamiento = (Dif. Cobro – Gasto \* Interés Propuesto) / Costo Directo + Indirectos |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE- 4C** |

|  |
| --- |
| **DESGLOSE DE UTILIDAD Y APORTACIONES** |
| **EJEMPLO DE COMO DEBERAN PRESENTAR EL DESGLOSE DE LAS APORTACIONES QUE EROGA EL CONTRATISTA POR CONCEPTO DEL SISTEMA PARA EL RETIRO (S.A.R.) Y EL FONDO NACIONAL PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES (INFONAVIT) Y EL PAGO QUE EFECTUA POR EL SERVICIO DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL QUE REALIZA LA SECRETARIA DE LA CONTRALORÍA.** |
|  |  |  |
|  | Mano de obra |  | **35.00%** |
|  | Materiales |  | **55.00%** |
|  | Maquinaria |  | **10.00%** |
| **A)** | Costo Directo |  | **100.00%** |
| **B)** | Indirectos Of. Centrales |  | **6.00%** |
| **C)** | Indirectos de Campo |  | **9.00%** |
| **D)** |  | SUBTOTAL = A+B+C= | **115.00%** |
| **E)** | Financiamiento 1.5 % |  | **1.73%** |
| **F)** |  | SUBTOTAL = D+E = | **116.73%** |
|  |  |  |  |
| **G)** | **UTILIDAD** | **UTILIDAD PROPUESTA** | **14%** |
|  |  | **1+(ISR (30%) + PTU (10%))** | **140%** |
|  |  |  |  |
|  |  | **=** | **10.00%** |
|  |  |  | **126.73%** |
|  |  |  |  |
| **H)** | **SECRETARIA DE CONTRALORIA** | 5 AL MILLAR = | **0.63%** |
|  |  |  | **127.36%** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Los costos y porcentajes utilizados son enunciativos NO limitativos, se utilizan como ejemplo, el contratista deberá calcularlos para cada Licitación en que participa. Deberán presentarlo conforme al ejemplo anterior. |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE- 5** |

|  |
| --- |
| **ANÁLISIS DE LOS COSTOS HORARIOS DE MÁQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN** |
| **Equipo No.** | **Clasificación:** | **Descripción:** |
| **DATOS GENERALES** |  |
| (Pm) PRECIO DE LA MÁQUINA | **$\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ($) PRIMA DE SEGURO\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % ANUAL** |
| (VLL) VALOR DE LAS LLANTAS |  |
| (Vpe) VALOR DE PIEZAS ESPECIALES | **$\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Q) MANTENIMIENTO MAYOR O MENOR\_\_\_\_\_\_ %** |
| (Va) VALOR DE ADQUISICIÓN | **$\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (HP) POTENCIAL NOMINAL \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ HP** |
|  | (HVLL) VIDA DE LAS LLANTAS \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS |
| (Vr) VALOR DE RESCATE \_\_\_\_\_\_ % Pm | $\_\_\_\_\_\_\_\_ (HVpe) VIDA DE LAS PIEZAS ESPECIALES \_\_\_ HORAS |
| (Vd) VALOR A DEPRECIAR | $\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (DILA) DÍAS LABORADOS AL AÑO \_\_\_\_\_\_\_\_\_ DÍAS |
| (Ve) VIDA ECONÓMICA | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS (H) HORAS DE LA JORNADA \_\_\_\_\_\_\_ HORAS |
| ( i ) TASA DE INVERSIÓN ANUAL | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS |
| (Ha) HRS. EFECTIVAS POR AÑO | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS |
| **CARGOS FIJOS** |  |  | **COSTO** |
| DEPRECIACIÓN | D= (Va – Vr) / Ve = |  | **$** |
| INVERSIÓN | I = (Va + Vr) i / 2Ha = |  | **$** |
| SEGURO | S = (Va + Vr) s /SHa = |  | **$** |
|  |  |  |  |
| MANTENIMIENTO | T = Q D = |  | **$** |
|  |  | **SUMA** | **$** |
| **CONSUMO** |  |  |  |  | **COSTO** |
| COMBUSTIBLE | UNIDAD  | H.P | CANTIDAD | COSTO UNITARIO |  |
| GASOLINA | LITRO |  |  | $ | **$** |
| DIESEL | LITRO |  |  | $ | **$** |
| ACEITE DE MOTOR | LITRO |  |  | $ | **$** |
| OTRAS FUENTES ENERGÉTICAS | LITRO |  |  | $ | **$** |
|  |  |  |  | **SUMA** | **$** |
| **LLANTAS** |  |  |  |  | **COSTO** |
| MEDIDAS | COSTO UNITARIO | No. DE PIEZAS | COSTO UNITARIO |  |
|  | LLANTA |  | $ | **$** |
|  | CAMARA |  | $ | **$** |
|  | CORBATA |  | $ | **$** |
|  |  |  |  |  |
| CARGO POR LLANTA = ( S / HVLL) = | $ | HRS |  |  |
| OTROS ELEMENTOS (PIEZAS ESPECIALES) |  |  |  |  |
|  |  |  | **SUMA** | **$** |
| CARGO OTRO ELEMENTO N5 |  |  |  |  |
| **OPERACIÓN** | **SALARIO NOMINAL** | **SALARIO REAL** | **CANTIDAD**  | **IMPORTE** |  |
| **CATEGORIAS** |  |  |  | **$** |  |
| a) |  |  |  | **$** |  |
| b) |  |  |  | **$** |  |
| c) |  |  |  | **$** |  |
| **CARGO** |  | **SUMA So = $** |  |  | **$** |
| Si ha > 1600 Hrs: S = So ( DILA ) / Ha = |  |  |  |  | **$** |
| Si Ha >1600 Hrs: S = So / H = |  |  |  |  | **$** |
|  |  |  |  | **SUMA** | **$** |
| **COSTO DIRECTO POR HORA** |  |  |  | **TOTAL** | **$** |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE- 6** |

|  |
| --- |
| **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS** |
| **DESCRIPCIÓN:** | **CLAVE:** | **CANTIDAD:** | **UNIDAD:** | **P.U.:** |
| 1. **MATERIALES**
 |
| **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **COSTO UNITARIO** | **IMPORTE** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **SUBTOTAL DE MATERIALES $ -** |
| 1. **MANO DE OBRA**
 |
| **CATEGORIA** | **CANTIDAD** | **SALARIO** | **RENDIMIENTO** | **COSTO UNITARIO** | **IMPORTE** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  **SUBTOTAL DE MANO DE OBRA $ -** |
| 1. **HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO**
 |
| **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **COSTO UNITARIO** | **IMPORTE** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **SUBTOTAL DE HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO $ -** |
| **A – A COSTO DIRECTO** | **TOTAL (1) + (2) + (3) = $ -** |
| **FACTORES INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD** | **PORCENTAJE** | **IMPORTE** |
| **(B).- COSTOS INDIRECTOS OFICINAS CENTRALES % IDC x CD** |  |  |
| **(C).- COSTOS INDIRECTOS DE CAMPO % IC x CD** |  |  |
| **(D).- COSTO DIRECTO + COSTOS INDIRECTOS (%IDC x CD + %IC x CD) + CD** |  |  |
| **(E).- COSTO POR FINANCIAMIENTO % F x (CD + CI)** |  |  |
| **(F).- SUBTOTAL ( D + E)** |  |  |
| **(G).- UTILIDAD % U (% F x (CD + CI)** |  |  |
| **(H).- SUBTOTAL (G + H)** |  |  |
| **CARGOS ADICIONALES** |  |  |
| **TOTAL PRECIO UNITARIO (CD + CI + CF + U + CARGOS ADICIONALES).** | **UNIAD:** | **$ -** |
|  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

**NOTA: ESTE ANALISIS DEBERA EFECTUARSE CONSIDERANDO LAS CARACTERISTICAS DE LA OBRA, EL SITIO DE EJECUCIÓN Y CONDICIONES LABORALES DEL CONTRATANTE**

**CONSIDERACIONES: PRECEPCIÓN DEL TRABAJADOR=, SALARIO BASE DE COTIZACIÓN=, SALARIO REAL INTEGRADO=, VER ANALISIS DE SALARIO REAL.**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO**

**H. AYUNTAMIENTO DE TOPIA DURANGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **LICITACION No.:****FECHA:****OBRA:** | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE- 6** |

|  |
| --- |
| **EXPLOSIÓN DE INSUMOS** |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **PRECIO UNITARIO** | **IMPORTE** | **%** |
| **MATERIALES** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL DE MATERIALES** | **$ -** | **0%** |
| **MANO DE OBRA** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL DE MANO DE OBRA** | **$ -** | **0%** |
| **HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL DE HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO** | **$ -** | **0%** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **TOTAL** | **$ -** | **0%** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE - 8** |
| **PROGRAMA DE MONTOS POR PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR CONCEPTO, CALENDARIZADO Y TOTALIZADO.** | **DÁS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DÍAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **I** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **TOTAL** | **% DEL MONTO** | **INICIO** | **TERMINO** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **TOTALES** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **$ -** | **0%** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTALES EN ESTA HOJA:** |  | **$ -** | **0%** |  |  | **TOTALES EN ESTA HOJA:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **$ -** | **0%** |
| **ACUMULADOS:** |  | **$ -** | **0%** |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **$ -** | **0%** |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE - 9** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO** | **DÁS EFECTIVOS DE TRABAJO** | **DÍAS CALENDARIO DE TRABAJO** | **COSTO HORARIO** | **IMPORTE** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **PROGRAMA O EQUIPO** | **RENDIEMIENTO POR DIA** | **No. DE EQUIPOS** | **INICIO** | **TERMINO** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **TOTALES** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **$ -** | **0%** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS EN ESTA HOJA:** |  |  |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE - 10** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO** | **CONCEPTOS DONDE PARTICIPA** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **DESCRIPCIÓN:** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **PRECIO UNITARIO** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **TOTAL POR REGISTRO** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS EN ESTA HOJA:** |  |  |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CONCEPTOS ACUMULADOS:** |  |  |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE - 11** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS** | **FECHA DE INICIO** | **FECHA DE TERMINO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **ÁREA DE TRABAJO** | **CATEGORIA** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **TOTAL POR CATEGORIA** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS EN ESTA HOJA:** |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS ACUMULADOS:** |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |
| **LICITACIÓN No.:****FECHA:****OBRA:** | **INICIO:****TERMINO:****DURACIÓN:** |  | **HOJA:****DE:****ANEXO # PE - 12** |
| **PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA** | **FECHA DE INICIO** | **FECHA DE TERMINO** | **PERIODOS EN ESCALA QUINCENAL** |
| **No.** | **ÁREA DE TRABAJO** | **CATEGORIA** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **TOTAL POR CATEGORIA** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS EN ESTA HOJA:** |  | **TOTALES:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **REGISTROS ACUMULADOS:** |  | **ACUMULADOS:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE DEL LICITANTE:** | **FIRMA:** |