

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-01** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-01. MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE EN EL CUAL MANIFIESTE EL INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL CONCURSO**

LUGAR Y FECHA

# NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE EL CONCURSO PRESENTE.

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, **(en el caso de persona física)** o como representante legal de: **(en el caso de persona moral),** manifiesto a usted, bajo protesta de decir la verdad, de estar INTERESADO EN LA PARTICIPAR DEL PRESENTE CONCURSO.

# ATENTAMENTE

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA: ANEXAR FOTOCOPIA DEL OFICIO RECIBIDO DE INSCRIPCIÓN EN LA DOSPM**

## **NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante

En caso de no anexarlo, su propuesta no será aceptada, por lo tanto será descalificada en el acto



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS**

**PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-01**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE EN EL CUAL MANIFIESTE EL INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL CONCURSO**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE. (ANEXO MODELO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-02** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

1. **PLANEACIÓN INTEGRAL**

**PT-2. DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE Y PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

OBJETIVOS

SE PRETENDE REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE UNA OBRA DE TIPO EDIFICACIÓN (AULA AISLADA) PARA ESCUELA PRIMARIA EN LA LOCALIDAD DE COSTA RICA, MUNICIPIO DE CULIACÁN ESTADO DE SINALOA, EN UN PLAZO NO MAYOR (AL INDICADO EN LAS BASES) EL CUAL SERÁ CON RECURSOS (FEDERALES O ESTATALES), DE TAL MANERA QUE SE DEBERÁ DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIÓN ES GENERALES Y PARTICULARES INDICADAS EN EL PROYECTO DE LA PROPUESTA, PARA TAL EFECTO NUESTRA EMPRESA CUENTA CON EL SIGUIENTE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS QUE SE ENCARGARAN DIRECTA E INDIRECTAMENTE DE LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS:

*DIRECTOR GENERAL*

*GERENTE TÉCNICO*

*SECRETARIA*

*CONTADOR*

*COMPRAS*

*CALCULISTA*

*RESIDENTE DE OBRA*

*VELADOR*

*AUX. DE OBRA*

SE DARA EXPLICACIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, EL PLAZO, LOS RECURSOS, ASÍ COMO EL PERSONAL Y MAQUINARIA CON QUE SE CUENTAN PARA LLEVAR A CABO DICHOS TRABAJOS

ASÍ MISMO PONEMOS A DISPOSICIÓN LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE UTILIZAREMOS PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS:

2 REVOLVEDORAS

SE DARA DESCRIPCIÓN AL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO Y ESTE ESTARÁ SUJETO AL PROGRAMA DE OBRA INDICANDO EL INICIO Y TERMINO DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS INDICADAS

2 VIBRADORES

1 RETROEXCAVADORA

1 CAMIÓN DE VOLTEO

1. **PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO**
2. EL PERIODO DE CONSTRUCCIÓN SERA DEL 15 DE ABRIL AL 30 DE MAYO DE 2017
3. A CONTINUACIÓN SE DESCRIBE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN A UTILIZAR, CON SUS RESPECTIVAS PARTIDAS Y SUB- PARTIDAS Y CONCEPTOS DE OBRA A REALIZAR DE LOS TRABAJOS DE LA PROPUESTA.

UNA VEZ ASIGNADO EL CONTRATO, SE PROCEDERÁ A LA RECOPILACIÓN DE LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA PROCEDER CON EL INICIO DE OBRA Y SE DEBERÁ PONER DE ACUERDO CON LA SUPERVISIÓN PARA EL INICIO DE ESTOS.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-02** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

#### PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

**PT-2. DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL PARTICIPANTE Y PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

1. PRELIMINARES:

SE REALIZARAN LAS LIMPIEZAS RESPECTIVAS DEL ÁREA A TRABAJAR, CON EL USO DE LA RETROEXCAVADORA Y EL CAMIÓN DE VOLTEO Y SE RETIRA DEL LUGAR EL MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA,

UNA VEZ LIMPIO SE REALIZARA EL TRAZO DEL TERRENO, DE MANERA MANUAL CON EL USO DE UN ALBAÑIL APOYADO POR DOS PEONES, TAL COMO LO INDICA EL PROYECTO.

1. EXCAVACIONES:

SE EFECTUARAN LAS EXCAVACIONES DE LAS ZANJAS PARA EL DESPLANTE DE LA CIMENTACIÓN EN TERRENO TIPO “B”, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS A MANO, CON PEONES, Y A LA VEZ SE REALIZARAN LOS ACARREOS EN CARRETILLA PARA APILARSE EN EL ÁREA DESTINADA PARA EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, PARA POSTERIORMENTE SER CARGADO CON LA RETROEXCAVADORA Y RETIRADO EN CAMIÓN DE VOLTEO AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN.

POSTERIOR SE EJECUTARAN EL AFINE DE FONDOS DE LAS CEPA A MANO, HOMOGENIZADAS Y COMPACTADO CON PISÓN DE MANO, PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA DE LA CIMENTACIÓN

1. CIMENTACIÓN:

LOS FIERREROS INICIARAN CON LOS TRABAJOS DE HABILITADO Y ARMADO DE LOS ACEROS, PARA UNA VEZ TERMINADOS, SE PROCEDA A LA COLOCACIÓN DE ESTOS EN SUS RESPECTIVAS EXCAVACIONES.

LOS CARPINTEROS HABILITARAN Y ARMARAN LA CIMBRA DE MADERA SEGÚN ESPECIFICACIONES PARA UNA VEZ HABILITADA COLOCARLA EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DESTINADOS.

UNA COLOCADO EL ACERO Y LA CIMBRA, DE LAS ZAPATAS Y LOS DADOS, LA CUADRILLA DE COLADOS, PROCEDERÁ A LA PREPARACIÓN DEL CONCRETO HECHO EN OBRA Y ELABORADO CON REVOLVEDORA INTEGRANDO GRAVA, ARENA, CEMENTO Y AGUA, SEGÚN LAS PROPORCIONES ESPECIFICADAS PARA ELABORAR UN CONCRETO F’C= 200 KGS/CM2, UNA VEZ FABRICADO SE PROCEDERÁ AL COLADO DE LOS ELEMENTOS, HASTA EL NIVEL DE DALA DE DESPLANTE, Y ESTOS DEBERÁ SER VIBRADOS CON VIBRADOR.

1. Etc…

SE AGREGARAN LOS COMENTARIOS ADICIONALES QUE SE CONSIDEREN NECESARIOS

1. COMENTARIOS ADICIONALES
   1. LOS MATERIALES A UTILIZAR DEBEN ESTAR LIMPIOS LIBRES DE IMPUREZAS
   2. LAS CIMBRAS DEBEN DE ESTAR DEBIDAMENTE PREPARADAS, PARA LA ACTIVIDAD
   3. SE DEBERÁN RESPETARAN LAS PROPORCIONES DE LOS CONCRETOS PARA LOGRAR SU RESISTENCIA OPTIMA

**NOMBRE Y FIRMA DEL PARTICIPANTE**



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

### PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-02**

**DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE Y PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE. (ANEXO MODELO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE:

1. LA DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, PLANTEANDO LOS OBJETIVOS A EJECUTAR, DONDE DESCRIBIRÁ QUE ES LO QUE SE PLANEA CONSTRUIR, EL PLAZO ESTIMADO PARA SU CONSTRUCCIÓN, LA PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS, EL ORGANIGRAMA DONDE APARECERÁN EL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO, QUE SE ENCARGARA DIRECTA E INDIRECTAMENTE DE LOS TRABAJOS, Y ESTE DEBERÁ SER CONGRUENTE CON LA COMPLEJIDAD Y MAGNITUD DE LOS TRABAJOS A REALIZAR. . EN EL CASO DE LOS PROFESIONISTAS TÉCNICOS SE DEBERÁ ANEXAR EL CURRICULUM Y CEDULA PROFESIONAL, DONDE DEMUESTREN SU PROFESIÓN, GRADO ACADÉMICO Y EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES A LA LICITADA.
2. LA DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DONDE DEBERÁ EXPLICAR Y DEMOSTRAR QUE CONOCE DE MANERA CONCISA DICHOS TRABAJOS, QUE CUENTA CON LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA, ASÍ COMO EL PERSONAL ESPECIALIZADO PARA LA OBRA, LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, NECESARIO Y COMO SERA UTILIZADO, DE IGUAL MANERA LA UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE TAL MANERA QUE LO DESCRITO ESTE ACORDE CON EL PROGRAMA DE OBRA PROPUESTO POR LA LICITANTE.

EJEMPLO SOLO ILUSTRATIVO



EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

ANOTARA LA

SE ANOTARA EL

DE OBRA E DESEMPEÑA

**QUIPOS QUE N EN LA A.**

U UTILI DUR TRAB

NOMBRE DE LA CIUDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA DONDE

SE INDICARA LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE LA

SE MARCARA CON UNA X EN LA COLUMNA

CORRESPONDIENTE YA SEA

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

INARIA

MAQU

PARTICULARES Y

CARACTERÍSTICAS GENERALES.

ROGRAMA DE

DE

EL P OBRA

A PROPIO

QUE EL EQUIPO SE

O ARRENDADO.

NOMBRE DE LA

UIPO CON SUS

SE ANOTARA EL

MAQUINARIA O EQ

OS TRABAJOS,

N LO MARQUE

DE L

SEGÚ

O EN EL SITIO

O

INARIA

MAQU

EQUIP

EQUIPO

AJOS

**PROPUEST**

SE ENCUENTRA LA

MAQUINARIA O

QUIPO CON

CUENTA

DEL E

QUE SE

ZAR

ANTE LOS

**DE LOS E PARTICIPA**

PONDIENTE

MODELO

CORRES

IDAD DE

INARIA A

CANT MAQ

**ARAN CON LA SPECIFICADA**

**SE ENLIST**

**CLAVE E**

N QUE SE SU USO

SE

EL TIPO

SE INDICARA

SE ANOTARA EL

02 ABRIL 2017

OBRA CIVIL

CULIACÁN, SINALOA.

X

2012

1.00

CAMIÓN VOLTEO 6 M3 DODGE MOTOR DIESEL 120 H.P.

M2415

**ARRENDADA**

**PROPIA**

**FECHA DE DISPOSICIÓN EN LA OBRA**

**USO ACTUAL**

**UBICACIÓN FÍSICA**

**PROPIEDAD**

**MODELO**

**CANTIDAD**

**DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA**

**CLAVE**

**PT-03. RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-03** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**NOTA: DEBERA ENLISTAR TODA LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO A UTILIZAR,**

**EN CASO DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO PROPIO DEBERÁ PRESENTAR FACTURAS, QUE DEMUESTRE QUE SON DE SU PROPIEDAD**

**TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO DEBERÁ PRESENTAR CARTA-COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD Y ENLISTANDO DE ESTA**



**DOCUMENTO PT-03**

**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARA LA RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, O ARRENDADAS, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO DEBERÁ PRESENTAR CARTA-COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA, EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN

ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN. FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE Nº: SE ENLISTARÁN CON LA CLAVE ESPECIFICADA DE LOS EQUIPOS QUE PARTICIPAN EN LA PROPUESTA. DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA O EQUIPO: SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO CON SUS CARACTERÍSTICAS PARTICULARES Y

GENERALES.

CANTIDAD: SE ANOTARA LA CANTIDAD DE MAQUINARIA A UTILIZAR DURANTE LOS TRABAJOS.

MODELO: SE ANOTARA EL MODELO CORRESPONDIENTE DEL EQUIPO CON QUE SE CUENTA.

PROPIEDAD SE MARCARÁ CON UNA **X** LA COLUMNA CORRESPONDIENTE YA SEA QUE EL EQUIPO SEA PROPIO O ARRENDADO

UBICACIÓN FÍSICA: SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA CIUDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA EN DONDE SE ENCUENTRA LA MAQUINARIA O EL EQUIPO.

USO ACTUAL: SE INDICARA EL TIPO DE OBRA EN QUE DESEMPEÑA SU USO.

FECHA DE DISPOSICIÓN EN LA OBRA. SE INDICARÁ LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE LA MAQUINARIA O EQUIPO EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS

SEGÚN LO MARQUE EL PROGRAMA DE OBRA DE MAQUINARIA



EJEMPLO SOLO ILUSTRATIVO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-04** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**TE-04 IDENTIFICACION DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL ASÍ COMO EL HISTORIAL DE CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE CONTRATOS SUSCRITOS CON DEPENDENCIAS O ENTIDADES, EN EL CASO DE HABERLOS CELEBRADO**

**CONTRATANTE OBJETO DE LOS TRABAJOS**

**No. DE CONTRATO**

**IMPORTES**

**FECHA**

**LIBERACIÓN**

**LUGAR**

**TOTAL EJERCIDO**

**POR EJERCER**

**INICIO TERMINO FINIQUITO FIANZAS**

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

CONSTRUCCIÓN DE UN AULA ADOSADA ESC. PRIM. JAVIER MINA, LOS MOCHIS, SINALOA

SDUOP-LP- PRIM-001-2016

LOS MOCHIS SINALOA

210,000.00 105,000.00 105,000.00 01 JUN 15 15 SEP 15

SI

SI

SE ANOTARA EL NOMBRE DEL CONTRATANTE

SE ANOTARA EL Nº

DE CONTRATO

SE INDICARA EL LUGAR DONDE SE EJECUTAN O EFECTUARON LOS TRABAJOS

SE ANOTARA CON NUMERO EL IMPORTE EJERCIDO

SE ANOTARA EL DIA, MES Y AÑO

DE

INICIO

Y

SE ANOTARA EL OBJETO DE LOS TRABAJOS EN

PROCESO EJECUTADOS,

O QUE

OBJETO DE LOS TRABAJOS EN

PROCESO O EJECUTADOS

SE INDICARA CON NUMERO EL IMPORTE TOTAL CONTRATA DO EN

PESOS

TERMINO

SE ANOTARA SI PRESENTA Y TIENEN LIBERACIÓN DE

FINIQUITO Y FIANZAS

O

POR

SEAN SIMILARES A LOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA Y EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN.

EJERCER EN PESOS

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

**NOMBRE Y FIRMA DEL PARTICIPANTE**

**NOTA: DEBERÁ INCLUIR CONTRATOS “COMPLETOS” Y FIRMADOS DE OBRAS SIMILARES O DE LA MISMA NATURALEZA, CARACTERISTICAS, COMPLEJIDAD Y MAGINITUD Y CONDICIONES SIMILARES, ASÍ COMO EL DOCUMENTO QUE ACREDITE LA VERACIDAD DE ESTE (FIANZA), Y EL DOCUMENTO DONDE CONSTE LA CANCELACIÓN DE LA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO Y SU RESPECTIVO FINIQUITO, ACTA DE ENTREGA**



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-04**

**IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL.**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ ANOTAR LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN SEA EL CASO

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN

QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### B).- COLUMNAS:

CONTRATANTE Y OBJETO DE LOS TRABAJOS: SE ANOTARÁ EL NOMBRE DEL CONTRATANTE Y OBJETO DE LOS

TRABAJOS EJECUTADOS, QUE SEAN SIMILARES A LOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA Y EN LAS BASES DEL CONCURSO.

LUGAR: SE INDICARA EL LUGAR DONDE SE EFECTÚAN O EFECTUARON LOS TRABAJOS.

IMPORTE TOTAL: SE INDICARA CON NÚMERO EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO EJERCIDO O POR EJERCER EN PESOS.

IMPORTE EJERCIDO Y POR EJERCER: SE ANOTARA CON NÚMERO EL IMPORTE TOTAL EJERCIDO O POR

EJERCER EN PESOS.

FECHA DE INICIACIÓN Y TERMINACIÓN: SE ANOTARÁ EL DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINO (CON NÚMEROS

EL DÍA, EL MES Y EL AÑO).



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-05** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-05. PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, en el caso de persona física, o como representante legal de

en el caso de persona moral, manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

**PUESTO NOMBRE GRADO ACADEMICO CED. PROF. ESPECIALIDAD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Director General  Secretaria | Antonio López  Lucia Meza | L.A.E.  Secr. Bilingüe | 8562458  S/C | Administrador  Secretaria |
| Gerente Técnico | Arturo Pérez | MAE. CIVIL | 8563243 | Pavimentos |
| Residente Obra | Julio Zarate | ING. CIVIL | 7548623 | Redes y Pavimentos |

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante.

**NOTA: EN EL CASO DE LOS PROFESIONISTAS TÉCNICOS SE DEBERÁ ANEXAR EL CURRICULUM Y CEDULA PROFESIONAL, Y DOCUMENTACIÓN DONDE DEMUESTREN SU PROFESIÓN, GRADO ACADÉMICO, EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES A LA LICITADA Y CAPACITACIONES**



**DOCUMENTO PT-05**

**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE PRESENTACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA DEL LICITANTE.**

(GUÍA DE LLENADO)

DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE AL MENOS POR LOS ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS, SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACIÓN, LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.

(ANEXO MODELO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN

QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-06** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-06. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE PRESENTACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA DEL LICITANTE**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, en el caso de persona física, o como representante legal de

en el caso de persona moral, manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO |  | |
| **Capital Contable ejercicio 2016** | **$ 1’500,000.00** | **Declaración ante SAT** |
| **Capital Contable ejercicio 2017** | **$ 2’500,000.00** | **Declaración ante SAT** |
| **Capital Contable ejercicio 2018** | **$ 3’000,000.00** | **Estados Financieros** |

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitan

**NOTA: DEBERÁ INCLUIR LAS DOS ULTIMAS DECLARACIONES ANTE EL SAT Y ESTADOS FINANCIEROS 2018 QUE LO ACREDITEN**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-07** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-07. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE NO SUBCONTRATAR LA OBRA NI PARTES DE LA MISMA**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, en el caso de persona física, o como representante legal de en el caso de persona moral, manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad que:

**QUE NO SE SUBCONTRATARA LA OBRA, NI PARTES DE LA MISMA**.

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante.



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-07**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SEÑALE QUE NO SE SUBCONTRATARA LA OBRA NI PARTES DE LA MISMA.**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE. (ANEXO MODELO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-08A** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-08A. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, en el caso de persona física, o como representante legal de

en el caso de persona moral, manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Se han adquirido oportunamente las bases del Concurso, relativas a la preparación e integración de la proposición para la celebración del Concurso de que se trata; enterados de su contenido y aceptadas íntegramente.

Para tal efecto se presenta nuestra proposición firmada, en apego **a las instrucciones** a los licitantes de las bases del concurso.

Igualmente manifiesto conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares que la Secretaría de Obras Públicas proporcionó de acuerdo al listado siguiente:

-Localización de la obra

-Procedimiento de construcción

-Especificaciones generales y particulares de la obra

**Asimismo, manifiesto que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionadas con las Mismas del Estado de Sinaloa, así como las disposiciones administrativas expedidas en la materia, en todo lo que no se opongan a la Ley, así como mi conformidad de ajustarme a sus términos...**

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante.

Anexar toda la información respectiva a Proyectos de Arquitectura e Ingeniería Proporcionado por la Secretaria



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-08A**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, MANIFESTANDO CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD LES HUBIERE PROPORCIONADO; LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS.

(ANEXO MODELO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN

QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-08B** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-08B MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, (en el caso de persona física), o como representante legal de: (en el caso de persona moral), manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad, el conocer y haber considerado en la integración de la propuesta los materiales y equipos de instalación permanente.

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante.



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-08B**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y DE HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-09A** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-09A. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES A LAS BASES DEL CONCURSO.**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, (en el caso de persona física), o como representante legal de: (en el caso de persona moral), manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Que se conoce el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales y se consideraron las modificaciones

que se hayan efectuado a las Bases del concurso, así como se celebraron)

**ATENTAMENTE**

haber asistido a las juntas de aclaraciones que

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante.

Deberá Anexar las Bases del Concurso debidamente firmado, así como la Constancia de Visita de Obras y Las Juntas de Aclaraciones.



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-09A**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE HAYAN EFECTUADO A LAS BASES DEL CONCURSO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES**

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, EN EL QUE SEÑALARÁ LO SIGUIENTE: MANIFESTARÁ CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE HAYAN EFECTUADO A LAS BASES DEL CONCURSO.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-09B** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-09B. MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y SUJETARSE A TODO LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO, ASÍ COMO A LO ESTIPULADO EN EL FORMATO DE CONTRATO.**

LUGAR Y FECHA:

**NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA: P R E S E N T E .**

Me refiero al Concurso de Licitación Pública Estatal No. de fecha , para participar en el Concurso No. , Relativo a los trabajos de:

Sobre el particular, por mi propio derecho, (en el caso de persona física), o como representante legal de: (en el caso de persona moral), manifiesto a usted, bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Que se conoce el contenido de las bases del presente Concurso así como mi conformidad de ajustarme a todo lo establecido en las mismas, de igual manera me sujeto a lo estipulado en el contenido del formato de contrato.

Declaro de igual modo que por mí mismo o por interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas para que los servidores públicos de la DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que me otorgue condiciones más ventajosas, con relación a los demás licitantes.

**ATENTAMENTE**

**NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**NOTA:** La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del licitante

Deberá anexar copia del Formato de Contrato debidamente firmado



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-09B**

**MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO, ASÍ COMO EL MODELO DE CONTRATO, Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS ASÍ DE QUE LOS PRECIOS NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICA DESLEAL Y DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.**

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, LA MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL CONTENIDO DEL MODELO DEL CONTRATO Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS; DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPUESTA NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, Y LA DECLARACIÓN DE QUE POR SÍ MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y CUALQUIER OTRO ASPECTO QUE LES OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS LICITANTES.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- REDACCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. SE ANOTARA LA CLAVE DE CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA COMPLETA DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES.

CONCURSO Nº: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCURSO QUE APARECE EN LAS BASES

RELATIVO A LOS TRABAJOS: SE ANOTARA LA DESCRIPCIÓN DE LA OBRA COMO APARECE EN LAS BASES.

NOMBRE Y CARGO DEL REPRESENTANTE LEGAL SE ANOTARA EL NOMBRE LEGAL DE LA PERSONA MORAL O PERSONA FÍSICA



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-10**

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, SEÑALANDO:**

**A.-**DE MANO DE OBRA

**B**.-DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

**C**.-DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ AGREGAR EL DOCUMENTO REFERIDO, SEÑALANDO LA MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS (MODELO, CAPACIDAD, ETC), EL TOTAL DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, , INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-10(A)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-10 (A). LISTADO DE MANO DE OBRA QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA**

MO161 MO016

MAND

SE ANOT EN COLUMN LA CL ASIGNAD CORRES DIENTE LA QUE INTEGRA PROPUE

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

SE INCLUIRÁ EL NÚMERO DE JORNADAS DE 8 HRS. NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

245.21

185.30

0.10

SE CONSIDERARA POR JORNADA

Jor Jor

%

DEBERÁ INCLUIR OPERADORES DE MAQUINARIA Y EQUIPO SI SE OPTA POR MANEJARLOS POR SEPARADOS DE LOS COSTOS HORARIOS

SE

SOLAMENTE

TRABAJOS.

SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EFECTUAR LOS

ARA LA

A AVE A PON CON

SE LA STA.

OFICIAL ALBAÑIL PEÓN

MANDOS INTERMEDIOS

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

**CANTIDAD**

**UNIDAD**

**MANO DE OBRA (CATEGORÍA)**

**CLAVE**

TOMAR EN CUENTA, LA UTILIZACIÓN DEL MANDO INTERMEDIO EN LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA COMO UN PORCENTAJE DE LA MANO DE OBRA



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-10 (A).-**

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, SEÑALANDO:**

**A.-**DE MANO DE OBRA

(GUÍA DE LLENADO)

#### A.- DE LA MANO DE OBRA A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C.- COLUMNAS:

CLAVE: SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPONDIENTE CON LA QUE SE INTEGRA LA PROPUESTA

MANO DE OBRA: SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS. SOLAMENTE SE DEBERÁ INCLUIR OPERADORES DE MAQUINARIA Y EQUIPO SI SE OPTA POR MANEJARLOS POR SEPARADOS DE LOS COSTOS HORARIOS

UNIDAD SERÁ CONSIDERADA POR JORNADA.

CANTIDAD SE INCLUIRÁ EL NÚMERO DE JORNADAS DE 8 HRS. NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA



LA CANTIDAD DE RENDIMIENTO DE HORAS TOTALES DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN REQUERIDO UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

DE USO COMÚN RA CADA

AQUINARIA Y/O

UIPO DE

ONSTRUCCIÓN

TRABAJOS CON SUS CARACTERÍSTICAS PARTICULARES Y GENERALES.

LA PA M EQ C

SE ANOTARÁ LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN NECESARIOS PARA EFECTUAR LOS

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

SE ANOTARA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPON DIENTE CON LA QUE SE INTEGRA LA PROPUESTA

**CANTIDAD**

**UNIDAD**

**MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN**

**CLAVE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-10(B)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-10 (B). LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EQ021 | CAMION VOLTEO 6 M3 CAP. | HORA | 125.41 |
|  | DODGE MOTOR DIESEL 120 H.P. |  |  |
| EQ033 | REVOLVEDORA MIPSA DE 12 H.P. | HORA | 88.66 |
| HERR | 1 SACO DE CAPACIDAD  HERRAMIENTA MENOR | % | 0.03 |
| EQSEG | EQUIPO DE SEGURIDAD | % | 0.02 |

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

TOMAR EN CUENTA, LA UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA MENOR Y EL EQUIPO DE SEGURIDAD EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA COMO UN PORCENTAJE DE LA MANO DE OBRA



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-10 (B).-**

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, SEÑALANDO:**

**B**.-DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

(GUÍA DE LLENADO)

#### B: DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE: SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPONDIENTE CON LA QUE SE INTEGRA LA PROPUESTA.

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN: SE ANOTARÁ LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

NECESARIOS PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS CON SUS CARACTERÍSTICAS PARTICULARES Y GENERALES.

UNIDAD LA DE USO COMÚN PARA CADA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

CANTIDAD LA CANTIDAD DE RENDIMIENTO DE HORAS TOTALES DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN REQUERIDO UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-10 (C)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-10 (C). LISTADO DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA**

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

MA311 TABIQUE MA641 CEMENTO GRIS

PZA TON

SE ANOTARA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPON DIENTE CON LA QUE SE INTEGRA LA PROPUESTA

LA DE USO COMÚN

SE ANOTARÁN LOS MATERIALES,

PARA

CADA

LA

DESCRIPCIÓN

Y

MATERIAL O EQUIPO

ESPECIFICACIÓN TÉCNICAS DEL

DE

INSTALACIÓN

EQUIPO

DE

INSTALACIÓN

PERMANENTE A UTILIZAR PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS

PERMANENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

SE INCLUIRÁ EL NUMERO DE MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA.

1145.00

13.30

**CANTIDAD**

**UNIDAD**

**MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE**

**CLAVE**



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-10 (C).-**

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, SEÑALANDO:**

**C**.-DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

(GUÍA DE LLENADO)

#### C.- DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE: SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPONDIENTE CON LA QUE SE INTEGRA LA PROPUESTA.

MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN: SE ANOTARÁN LOS MATERIALES; LA DESCRIPCIÓN Y

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE A UTILIZAR PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS.

UNIDAD LA DE USO COMÚN PARA CADA MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

CANTIDAD EL NÚMERO DE MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE UTILIZADA EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-11** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: FECHA DE INICIO:  FECHA DE TERMINACIÓN: PLAZO DE EJECUCIÓN | HOJA: DE: |

|  |  |
| --- | --- |
| **PT-11. ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL (Fsr)** |  |
| EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ( DICAL ) | DÍAS CALENDARIO |  |  | 365.00 |
| ( DIAGI ) | DÍAS DE AGUINALDO |  |  | 15.00 |
| ( PIVAC ) | DÍAS POR PRIMA VACACIONAL |  |  | 1.50 |
| ( TP ) | **DÍAS REALMENTE PAGADOS SUMA** | **AL** | **AÑO** | **381.50** |
| ( DIDOM ) | DÍAS DOMINGO |  |  | 52.00 |
| ( DIVAC ) | DÍAS DE VACACIONES |  |  | 6.00 |
| ( DIFEO ) | DÍAS FESTIVOS OFICIALES (POR LEY) |  |  | 7.00 |
| ( DINLA ) | **DÍAS NO LABORADOS SUMA** | **AL** | **AÑO** | **65.00** |
| ( TI **)** | DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO  (DINLA) | (DICAL) – |  | **300.00** |
| (TP/TI) | DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS | TP /TI |  | **1.27167** |
| FSBC | FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN  TP/DICAL para cálculo del IMSS | | | **1.04521** |

**FORMULA (1) Fsr =**

**Tp**

**(+) Tl**

**Ps**

**Tp**

**Tl**

Donde:

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero- patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

#### (El análisis detallado se deberá incluir en el Documento PE-06).

Tp= Representa los días realmente pagados durante un periodo anual (de Enero a Diciembre).

Tl= Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual.

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE**:**



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-11.-**

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL**

(GUÍA DE LLENADO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C.- COLUMNA:

CONCEPTOS GENERALES: EN LOS ESPACIOS LIBRES DE CADA RENGLÓN Y/O COLUMNA, SE ANOTARÁ LA INFORMACIÓN SOLICITADA DE ACUERDO CON LO QUE SEÑALA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO.

DICAL: DÍAS CALENDARIO.

DIAGI: DÍAS POR AGUINALDO.

PIVAC: DÍAS POR PRIMA VACACIONAL.

TP. DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO.

DIDOM: DÍAS DOMINGO.

DIVAC: DÍAS DE VACACIONES.

DIFEO: DÍAS FESTIVOS OFICIALES (POR LEY).

DINLA: DÍAS NO LABORADOS AL AÑO.

TI: DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL) - (DINLA).

TP / TI: DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS.



SE ANOTARA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPON DIENTE

REPRESENTA EN LA

SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EFECTUAR LOS

TRABAJOS. ANOTANDO

LOS

FRACCIÓN DECIMAL, LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES DERIVADAS DE LA LEY DEL IMSS E

OPERADORES PARA EFECTO DE ESTUDIO AUN CUANDO ESTOS SE HAYAN CONSIDERADO EN LOS COSTOS HORARIOS

INFONAVIT Y CUYO

REPRESENTA EL SALARIO EL FACTOR DE SALARIO REAL CUYO RESULTADO SE DERIVA DE LA TABLA PE-06.

RESULTADO SE DERIVA DE LA TABLA PE-06.

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | **DOCUMENTO PT-11 (A)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA | HOJA: |
|  | PROPUESTA: | DE: |
|  | FECHA DE INICIO: |  |
|  | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |
|  | PLAZO DE EJECUCIÓN |  |

**PT-11 (A). RELACIÓN DE FACTORES DE SALARIO REAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CLAVE** | **MANO DE OBRA (CATEGORÍA)**  EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO | **Ps** | **FSR** |
| MO161 | OFICIAL ALBAÑIL | 0.27607 | 1.62793 |
| MO016 | PEÓN | 0.29368 | 1.65380 |
| MO031 | OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA | 0.27074 | 1.62050 |



**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**DOCUMENTO PT-11 (A).**- **RELACIÓN DE FACTORES DE SALARIO REAL**

(GUÍA DE LLENADO)

#### A.- RELACIÓN DE FACTORES DE SALARIO REAL A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA

MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS

CLAVE: SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA LA CLAVE ASIGNADA CORRESPONDIENTE.

.

MANO DE OBRA: SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS. DEBERÁ INCLUIR OPERADORES DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Ps REPRESENTA, EN FRACCIÓN DECIMAL, LAS OBLIGACIONES OBRERO- PATRONALES DERIVADAS DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL Y DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES, CUYO RESULTADO SE DERIVA DE LA TABLA DEL DOCUMENTO PE-06.

FSR:REPRESENTA EL FACTOR DE SALARIO REAL, CUYO RESULTADO SE DERIVA DE LA TABLA DEL DOCUMENTO PE-06



.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-12** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**PT-12. PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DIVIDO EN PARTIDAS**

**DESCRIPCIÓN**

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

ES A

LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVID EL

DESARR LA

DE INICIO Y TERMINO DE

MENSUAL PARA

PARTIDA PARTIDA

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

CADA

Y/O SUB

ARTIDA Y/O

PARA CADA P

SUBPARTIDA

DE

TAJES S

PORCEN AVANCE

TRABAJOS

IENTES

LOS

CORRESPOND

TIDA

A CADA PAR

ADA

ÓN DE C RTIDA

AS LA DURACI IDA Y/O SUBPA

BARR PART

OS

TARA L

SE ANO

DESCRIPCIÓN DE CADA PARTIDA Y/O SUBPARTIDA

CIAL ADO

Nº SECUEN O EL ASIGN

DE

R MEDIO

RAFICARA PO

SE G

LA FECHA

SE ANOTARA

SE ANOTARÁ EL NOMBRE O

A EL

SE ANOTAR

15 06 2017

15 05 2017

MUROS CADENAS Y CASTILLOS

03

STA

ROPUE

P

50.00 %

50.00 %

ADES D

OLLO DE

31 05 2017

01 05 2017

CIMENTACIÓN

02

100.00 %

ARA LOS MES PONDIENTES

E ANOT CORRES

S

30 04 2017

15 04 207

TRABAJOS PRELIMINARES

01

100.00 %

16 06 2017

15 04 2017

EDIFICACIÓN

100.00 %

**JUNIO**

**MAYO**

**ABRIL**

**2017**

**FECHA DE TERMINO**

**FECHA DE INICIO**

**N°**

### EL PROGRAMA SE PRESENTARA EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS



**DOCUMENTO PT-12.-**

**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, DIVIDIDO POR PARTIDAS, INDICANDO POR MES EL AVANCE DE TRABAJO POR REALIZAR.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN. FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO. FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- TEXTO:

No. : SE ANOTARÁ EL NÚMERO SECUENCIAL O EL ASIGNADO A CADA PARTIDA

DESCRIPCIÓN: SE ANOTARÁ EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE CADA PARTIDA Y/O SUB-PARTIDA.

FECHA DE INICIO: SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES PARA CADA PARTIDA Y/O SUB-PARTIDA.

FECHA DE TERMINO: SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINO DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES PARA LA PARTIDA

AÑO: SE ANOTARÁ EL PERIODO DEL AÑO O AÑOS QUE ABARCA LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA.

MES SE ANOTARA LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROPUESTA.

COLUMNAS: EN LAS COLUMNAS CORRESPONDIENTES SE GRAFICARÁ POR MEDIO DE BARRAS LA DURACIÓN DE CADA PARTIDA Y SE ANOTARAN LOS PORCENTAJES DE AVANCES MENSUAL PARA CADA PARTIDA.

**NOTA:** SI EL PROGRAMA TUVIERA UNA DURACIÓN MAYOR A ESTE FORMATO, SE DEBERÁN AGREGAR LAS COLUMNAS PARA LOS MESES NECESARIOS HASTA COMPLETAR SU PROGRAMACIÓN TOTAL



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-13 (A)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**PT-13 (A). PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA**

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

E ANOTARA LOS ESES

ONDIENTES ECUCIÓN DE

LAS ACTIVIDADES ARROLLO DE UESTA

CIO Y TERMINO D LIZACIÓN DE LA MA

BARRA ÓN PA

NECESARIAS PARA

JORNADAS POR CADA CATEGORÍA

AVANCE INDIC

A Y N

LA

ÓN

CUANDO ESTOS SE HAYAN CONSIDERADO DENTRO DE LOS COSTOS HORARIOS

SE ANOTARA LA UNIDAD POR JORNADA P

C

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

PROPUESTA

FORMULACI

DE LA

STADOS

S

EN LOS LI

DE INSUMO

ARA CADA

ATEGORÍA

PARA

BARRAS

MES

LAS

CADA

RDE CON

IONADA

SERA ACO

LA RELAC

OPERADORES DE MAQUINARI EQUIPO PARA SU ESTUDIO AU

EN

CLAVE ASIGNADO

SEGÚN

ADO EN

CIÓN DE

AJOS Y

LA EJECU

LOS TRAB

DEL PERSONAL DE MANO DE OBRA, INCLUYENDO LOS

RÁ O

ESPECIFICA

EL NUMERO

SE ENLISTARA LA CATEGORÍA

SE

LA DE

ANOTARA DAD

SE CANTI

ARA LA TOTAL

SE ANOT CANTIDAD

A

TEGORÍ

CA

RA

OB

LA

DA

S

RA CA

ILIZACI

DE

UT

E LA

NO DE

INI

UTI

DIO

OR ME

CARA P

GRAFI

SE

A DE

ECH

ANOTARA LA F

SE

0.10

%

MANDOS INTERMEDIOS

MAND

15-Jun-17

06-May-17

185.30

JOR

PEÓN

MO016

EL DES

A PROP

D

L

85.30

100.00

25-Abr-17

02-Abr-17

245.21

JOR

OFICIAL ALBAÑIL

MO0161

ORRESP LA EJ

C A

245.21

S

M

**JUNIO**

**MAYO**

**ABRIL**

**2017**

**TERMINO**

**INICIO**

**CANTIDAD**

**UNIDAD**

**CATEGORÍA**

**CLAVE N°**



**DOCUMENTO PT-13.-**

**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS, DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LOS SIGUIENTES RUBROS:**

* 1. DE LA MANO DE OBRA
  2. DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
  3. DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
  4. DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

**DOCUMENTO PT-14 (A)-** PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA.

EXPRESADO EN JORNADAS E IDENTIFICANDO CATEGORÍAS.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C)- COLUMNAS:

CLAVE N°: SE ESPECIFICARÁ EL NUMERO O CLAVE ASIGNADO EN LA FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA.

CATEGORÍA: SE ENLISTARA LA CATEGORÍA DEL PERSONAL DE MANO DE OBRA, INCLUYENDO LOS OPERADORES DE MAQUINARIA Y EQUIPO PARA SU ESTUDIO AUN CUANDO ESTOS SE HAYAN CONSIDERADO DENTRO DE LOS COSTOS HORARIOS.

UNIDAD: SE ANOTARA LA UNIDAD POR JORNADA PARA CADA CATEGORÍA

CANTIDAD: SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Y SERA ACORDE CON LA RELACIONADA EN LOS LISTADOS DE INSUMOS



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

FECHA DE INICIO: SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA

FECHA DE TERMINO: SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINO DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA.

AÑO: SE ANOTARÁ EL PERIODO DEL AÑO O AÑOS QUE ABARCA LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA.

MES SE ANOTARA LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROPUESTA

COLUMNAS: SE GRAFICARÁ POR MEDIO DE BARRAS LA UTILIZACIÓN PARA CADA CATEGORÍA Y SE ANOTARÁ LA CANTIDAD JORNADAS POR CADA CATEGORÍA PARA CADA MES.

.

**NOTA:** SI EL PROGRAMA TUVIERA UNA DURACIÓN MAYOR A ESTE FORMATO, SE DEBERÁN AGREGAR LAS COLUMNAS PARA LOS MESES NECESARIOS HASTA COMPLETAR SU PROGRAMACIÓN TOTAL



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-13 (B)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

ARA LOS

NDIENTES UCIÓN DE TIVIDADES ROLLO DE STA

NTIDAD CTIVAS P

ARA

CADA

Y DE

ÓN

SE CA DE EFE

NECESARIAS CA

MA

RAS LA DURA

POR

UTILIZACIÓN DE

LIZACIÓN QUINARI

PA

ASIGNADO EN LA

PROPUESTA CON SUS

TRABAJOS Y SERA ACORDE CON LA RELACIONADA EN LOS LISTADOS DE INSUMOS

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

STA

PROPUE

CARACTERÍSTICAS PARTICULARES Y GENERALES

ACIÓN

LA

FORMUL

DE

UIPO PARA LA

CUCIÓN DE LOS

EQ

EJE

MAQUINARIA

DA

QUINARIA O

CONSTRUCCI

CONSIDERADO EN LA FORMULACIÓN DE LA

O

O

NUMER CLAVE

PO

A O EQUI

MA

LA

MAQUINARIA

EQUIPO

SE DESCRIBIRÁ LA MAQUINARIA Y TARA EL EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

SE ANO

E LA

CADA

CIÓN D

RA

BAR

UTI

Y LA

INICIO DE

FECHA DE TERMINO

CTIVAS

HORAS

O DE

R MEDI

ARA PO

GRAFIC

SE

PO

Y EQUI MES

QUINARIA A CADA

MA PAR

LA

RA

SE ANOTA

ANOTARA LA

NTIDAD TOTAL

LA USADA P

AS

DA

DE HOR

OR CA

CA

EFE

LA

ARA

ANOT

SE

0.02

%

EQUIPO DE SEGURIDAD

EQSEG

0.03

%

HERRAMIENTA MENOR

HERR

15-Jun-17

06-May-17

88.66

HORA

REVOLVEDORA ,IPSA 12 HP 1 SACO

EQ033

48.66

40.00

DESAR PROPUE

DEL LA

25-Abr-17

02-Abr-17

125.41

HORA

CAMION VOLTEO 6 M3 CAP. DODGE 120HP

EQ021

A EJEC

AC

A L

LAS

125.41

ES

RESPO

MES

COR

ANOT

SE

**JUNIO**

**MAYO**

**ABRIL**

**2017**

**TERMINO**

**INICIO**

**HORAS EFECTIVAS**

**UNIDAD**

**DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO**

**CLAVE N°**

**PT-13 (B). PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN**



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

**PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS, DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LOS SIGUIENTES**

**RUBROS:**

1. DE LA MANO DE OBRA
2. DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN
3. DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
4. DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

**PT-13 (B).-**. PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN. EXPRESADOS EN HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS;

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO.

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE Nº: SE ANOTARÁ LA CLAVE ASIGNADO EN LA FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA.

DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO. SE DESCRIBIRÁ LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

CONSIDERADO EN LA FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA CON SUS CARACTERÍSTICAS PARTICULARES Y GENERALES.

UNIDAD: LA USADA PARA CADA MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

HORAS EFECTIVAS: CANTIDAD TOTAL DE HORAS EFECTIVAS DE UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y SERA ACORDE CON LA RELACIONADA EN LOS LISTADOS DE INSUMOS.

FECHA DE INICIO: SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO DE LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

FECHA DE TERMINO: SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINO DE LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

AÑO: SE ANOTARÁ EL PERIODO DEL AÑO O AÑOS QUE ABARCA LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA.

MES SE ANOTARA LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROPUESTA

COLUMNAS: EN LAS COLUMNAS CORRESPONDIENTES SE GRAFICARÁ POR MEDIO DE BARRAS LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN PARA CADA MAQUINARIA O EQUIPO, Y SE ANOTARA LA CANTIDAD DE HORAS EFECTIVAS POR CADA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CADA MES.

**NOTA:** SI EL PROGRAMA TUVIERA UNA DURACIÓN MAYOR A ESTE FORMATO, SE DEBERÁN AGREGAR LAS COLUMNAS PARA LOS MESES NECESARIOS HASTA COMPLETAR SU PROGRAMACIÓN TOTAL

EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROP

O DE L

E L

QUIPOS NENTE

MATERIAL INSTALACIÓN

SE ANOTARA LA

ASIGNADO EN LA

PERMANENTE QUE INTERVIENEN

MATERIAL Y

INST. PERMANENTE

UTILIZAR Y SERA ACORDE A LOS LISTADOS INSUMOS

EGÚN

A

NDICADO EN

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

CADA

PARA

ARRAS

MES

B

DE

VANCE

LAS

S

I

PROPUESTA

INST.

TE A

EQUIPO DE

PERMANEN

EQUIPO DE INST.

PERMANENTE

EN LA PROPUESTA.

N

LA

FORMULACIÓ

DE

DE IPO DE

D

L Y EQU

ANTIDA MATERIA

C

TOTAL

IAL Y

CANTIDAD

DE MATER

LA

NOTARA

E A

S

COMÚN PARA CADA

O MATERIALES DE ADQUISICIÓN Y EQUIPO DE INSTALACIÓN

NUMERO CLAVE

DE

QUIPO

NENTE

O E

PERMA

DE

ERIALES Y E

ALACIÓN PERMA

MAT

INST

LA DE USO

SE DESCRIBIRÁ TODOS LOS

EL

SE ANOTARA

LA

ADA

IÓN DE

A C

DURAC

PAR

AS LA

ZACIÓN

BARR

UTILI

A

OS

IO Y TERMIN

UISICIÓN D

INIC

ADQ

DE

MEDIO

RA POR

RAFICA

SE G

DE

FECHA

ANOTARA LA

SE

15-Jun-17

06-May-17

13.30

TON

CEMENTO GRIS

MA641

UESTA

3.30

10.00

25-Abr-17

02-Abr-17

1145.00

PZA

TABIQUE

MA311

1145.00

OTARA

E AN

S

**JUNIO**

**MAYO**

**ABRIL**

**2017**

**TERMINO**

**INICIO**

**CANTIDAD**

**UNIDAD**

**DESCRIPCIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INST. PERMANENTE**

**CLAVE N°**

.



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-13 (C)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**PT-13 (C). PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE**



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

**PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS, DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LOS SIGUIENTES RUBROS:**

* 1. DE LA MANO DE OBRA
  2. DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
  3. DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
  4. DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

**DOCUMENTO PT-14 (C).-** PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

EL LICITANTE PODRÁ OPTAR POR PRESENTAR SU PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EN CUALES QUIERA DE LAS DOS FORMAS SIGUIENTES: DIAGRAMA DE BARRAS O RUTA CRÍTICA CON DIAGRAMA DE BARRAS.

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).- PIE DE PÁGINA:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE: SE ANOTARÁ EL Nº O CLAVE ASIGNADO EN LA FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA PARA CADA MATERIAL O EQUIPO DE INST. PERMANENTE.

DESCRIPCIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO SE DESCRIBIRÁ TODOS LOS MATERIALES DE ADQUISICIÓN Y EQUIPO

DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE INTERVIENEN EN LA PROPUESTA.

DE INSTALACIÓN PERMANENTE: DE TODOS LOS MATERIALES DE ADQUISICIÓN Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE..

UNIDAD: LA DE USO COMÚN PARA CADA MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

CANTIDAD: SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE MATERIAL Y EQUIPO DE INST. PERMANENTE A UTILIZAR Y SERA ACORDE A LOS LISTADOS DE INSUMOS



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

FECHA DE INICIO: SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO DE LA UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

FECHA DE TERMINO: SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINO DE LA UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

AÑO: SE ANOTARÁ EL PERIODO DEL AÑO O AÑOS QUE ABARCA LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA.

MES SE ANOTARA LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROPUESTA

COLUMNAS: EN LAS COLUMNAS CORRESPONDIENTES SE GRAFICARÁ POR MEDIO DE BARRAS LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN PARA CADA MATERIALES O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y SE ANOTARA LA CANTIDAD DE MATERIALES Y EQUIPO DE INST. PERMANENTE POR MES.

.

**NOTA:** SI EL PROGRAMA TUVIERA UNA DURACIÓN MAYOR A ESTE FORMATO, SE DEBERÁN AGREGAR LAS COLUMNAS PARA LOS MESES NECESARIOS HASTA COMPLETAR SU PROGRAMACIÓN TOTAL



EJEMPLO: SOLAMENTE ILUSTRATIVO

OTARA LOS

MESES ORRESPONDIENTES

JECUCIÓN DE ACTIVIDADES ARROLLO DE UESTA

1.00

EL

SE DESCRIBIRÁ LA CATEGORÍA DEL PERSONAL ENCARGADO

DA

DE

LA

SUPERVISIÓN

DIRECCIÓN,

O

C P

DESCRITO U

I

A E S

NOTARA LA FECHA DE Y TERMINO DEL NAL DE DIRECCIÓN,

SUPERVISIÓN

RAFICAR

ADMINISTRACIÓN

QU

UTILIZO EN LOS ESTUD INDIRECTOS

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE:

INDIRECTOS

STUDIOS

E

ADMINISTRACIÓN QUE SE UTILIZO EN LOS ESTUDIOS DE

DA MES

ARA CA

P

IOS DE

TILIZAR QUE S

NDICO EN LO

POR CA

PERSONAL

DE ILIZAR

D

L A UT

ANTIDA ERSONA

C P

Y

E SE

NUMERO

CONSECUTIVO

AS.

BARR

LA

NOTARA

E A

S

PERSO

E

D

ANTIDAD ERSONAL

SE ANOTARA

DE

MEDIO

A POR

SE G

SE A INICIO

A

E ANOTARA L

S

30-Jun-17

02-Abr-17

2.00

VELADOR

3.00

2.00

2.00

2.00

30-Jun-17

02-Abr-17

1.00

RESIDENTE DE OBRA

2.00

1.00

1.00

EL DES A PROP

D L

30-Jun-17

02-Abr-17

1.00

DIRECTOR

1.00

A LA E LAS

1.00

1.00

1.00

C

E AN

S

**JUNIO**

**MAYO**

**ABRIL**

**2017**

**TERMINO**

**INICIO**

**CANTIDAD**

**CATEGORÍA**

**CLAVE Nº**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** | CONCURSO N°: DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: | | **DOCUMENTO PT-13 (D)** |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE | PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS | FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:  FECHA DE INICIO  FECHA DE TERMINACIÓN | HOJA: DE: |

**PT-13 (D). PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.**



**DOCUMENTO PT-13.-**

**H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO**

**DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS, DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LOS SIGUIENTES**

**RUBROS:**

1. DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
2. DE LA MANO DE OBRA
3. DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
4. DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

**DOCUMENTO PT-14 (D).-** PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

#### A).-ENCABEZADO:

DEPENDENCIA (SOP) SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.

No. DE CONCURSO LA CLAVE QUE LE CORRESPONDA.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL TIPO DE TRABAJOS Y EL LUGAR DONDE SE

EFECTUARÁN ESTOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN.

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA LA INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE

EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO

FECHA DE INICIO: INDICA LA FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS

FECHA DE TERMINO: INDICA LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN: INDICA LOS DÍAS NATURALES, DE LA DURACIÓN DE LA OBRA

#### B).-COLUMNAS:

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ESTE ESPACIO SERVIRÁ PARA QUE SIGNE EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE.

#### C).- COLUMNAS:

CLAVE Nº: EL NÚMERO CONSECUTIVO POR CADA PERSONAL

CATEGORÍA: SE DESCRIBIRÁ LA CATEGORÍA DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN O ADMINISTRACIÓN QUE SE UTILIZO EN LOS ESTUDIOS DE INDIRECTOS

CANTIDAD: SE ANOTARA LA CANTIDAD DE PERSONAL DESCRITO A UTILIZAR QUE SE INDICO EN LOS ESTUDIOS

FECHA DE INICIO: SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL DE INDIRECTOS

FECHA DE TERMINO: SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL DE INDIRECTOS



# H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO

### DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

**DOCUMENTO PT-13.-**

AÑO: SE ANOTARÁ EL PERIODO DEL AÑO O AÑOS QUE ABARCA LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA.

MES SE ANOTARA LOS MESES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL DESARROLLO DE LA PROPUESTA

COLUMNAS: SE EMPLEARÁ UNA COLUMNA POR MES Y SE GRAFICARA POR MEDIO DE BARRAS Y SE ANOTARÁ CON EL TOTAL DEL PERSONAL POR CATEGORÍA EN CADA MES.

**NOTA:** SI EL PROGRAMA TUVIERA UNA DURACIÓN MAYOR A ESTE FORMATO, SE DEBERÁN AGREGAR LAS COLUMNAS PARA LOS MESES NECESARIOS HASTA COMPLETAR SU PROGRAMACIÓN TOTAL.