**CEDULA DE IDENTIFICACIÓN**

**FORMATO**

**(API-CI)**

LICITACION: ***LIC-APICAM-LERMA/002/20***

OBRA: *Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche*

Nombre de la Empresa:

Representante Legal:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***PROPUESTA ECONÓMICA*** | | | |
| **No.** | ***DOCUMENTO*** | ***FOLIO*** | |
| ***DEL*** | ***AL*** |
| **1.-** | **CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN** |  |  |
| a.- | DEBERÁ PRESENTARSE EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA, Y NO SE CONSIDERARÁ EL I.V.A., EL MONTO INTEGRARA EL TOTAL DE LA OBRA MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y DEBERÁ SER FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA, LOS PROPONENTES SOSTENDRÁN SU OFERTA SIN NINGUNA VARIACIÓN DURANTE EL PERIODO DEL CONCURSO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE FIRME EL CONTRATO RESPECTIVO. |  |  |
| **2.-** | **GARANTIA DE SERIEDAD** |  |  |
| a.- | PARA ASEGURAR LA SERIEDAD DE LAS OFERTAS QUE SE PRESENTEN, EL PROPONENTE DEBERÁ ENTREGAR CHEQUE CRUZADO, EXPEDIDO POR EL MISMO, CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCIÓN DE BANCA Y CRÉDITO, O FIANZA OTORGADA POR INSTITUCIÓN DE FIANZAS DEBIDAMENTE AUTORIZADA PARA OPERAR EN EL PAÍS. LA GARANTÍA POR LA QUE EL PROPONENTE OPTE, SERÁ A FAVOR DE LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE CAMPECHE, S.A. DE C.V., POR UN MONTO QUE SERÁ DEL CINCO POR CIENTO DEL IMPORTE DE LA PROPOSICIÓN QUE PRESENTE Y SIN I.V.A., MISMA QUE TENDRÁ VALIDEZ HASTA EL ACTO DE FALLO, CON EXCEPCIÓN DE LA PRESENTADA POR LA EMPRESA SELECCIONADA, LA CUAL SERÁ RETENIDA HASTA QUE LA SUSTITUYA POR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO RESPECTIVA. |  |  |
| **3.-** | **CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA** |  |  |
| a.- | DEBERÁ SER PRESENTADO EN LAS FORMAS PROPORCIONADAS O EN PAQUETES DE COMPUTADORA, RESPETANDO LOS DATOS CONTENIDOS EN EL FORMATO PROPORCIONADO. |  |  |
| b.- | EN CASO DE UTILIZARSE FORMATOS DE COMPUTADORA, SE DEVOLVERÁ TANTO EL QUE SE PROPORCIONO DENTRO DEL PAQUETE DE BASES, COMO EL ANÁLISIS COMPUTARIZADO |  |  |
| **4.-** | **RESUMEN DE PARTIDAS** |  |  |
| a.- | EL RESUMEN DE PARTIDAS (SI EXISTIERAN PARTIDAS) LA CUAL DEBERÁ SER LLENADO DE CONFORMIDAD CON EL FORMATO PROPORCIONADO DEBIENDO COINCIDIR CON LOS MANIFESTADOS EN EL DOCUMENTO 3. |  |  |
| **5.-** | **ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS** |  |  |
| a.- | ANÁLISIS DETALLADO DE TODOS LOS PRECIOS UNITARIOS. (NO SE TOMARÁN COMO ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO LAS COTIZACIONES, PRESUPUESTO O SUBCONTRATOS). **FORMATO No. 5-A** |  |  |
| b.- | DATOS BASICOS PARA EL CÁLCULO DEL FASAR, **FORMATO No. 5-B** |  |  |
| c.- | CALCULO DE PRESTACIONES Y OBLIGACIONES OBRERO-PATRONALES **FORMATO No. 5-C** |  |  |
| d.- | ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (FACTOR TP/TI) DONDE TOMARA EN CUENTA PARA ESTE CARGO, DE ACUERDO CON LOS SALARIOS POR CATEGORÍAS **FORMATO No. 5-D** |  |  |
| e.- | COPIA DEL COMPROBANTE DEL FACTOR DE RIESGO ACTUAL DE LA EMPRESA (HOJA DEL IMSS).  **FORMATO LIBRE** |  |  |
| f.- | INTEGRACIÓN DE CUADRILLAS EN SU CASO (CUANDO APAREZCA CUADRILLAS EN LOS P.U.)., DESGLOSADO. **FORMATO LIBRE** |  |  |
| g | LA **RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN A UTILIZAR**, **(FORMATO No. 5-G)**, SEÑALANDO SI SON DE SU PROPIEDAD O RENTADOS, UBICACIÓN FÍSICA Y VIDA ÚTIL.  TRATÁNDOSE DE **EQUIPO Y MAQUINARIA DE SU PROPIEDAD,** DEBERÁ PRESENTAR **COPIA SIMPLE DE FACTURAS** DE CADA EQUIPO O MAQUINARIA PROPUESTA, ASÍ COMO MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE TALES CIRCUNSTANCIAS EN EL **CASO DE QUE LA MAQUINARIA SEA ARRENDADA** CON O SIN OPCIÓN A COMPRA DEBERÁ PRESENTAR **ORIGINAL DE** **CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO** Y DISPONIBILIDAD DE ESTE DONDE SE PRESENTEN DIRECCIÓN, NÚMERO TELEFÓNICO Y CORREO ELECTRÓNICO DEL ARRENDADOR EN HOJA MEMBRETADA Y CON FIRMA AUTÓGRAFA |  |  |
| h.- | **LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA.** - SE INTEGRAN CON LOS CARGOS FIJOS, LOS CONSUMOS Y LOS COSTOS O SALARIOS DE OPERACIÓN, CALCULADOS POR HORA DE TRABAJO, SE RELACIONARÁ TODA LA MAQUINARIA Y EQUIPO QUE SE EMPLEARÁ PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA. **FORMATO No. 5-H** |  |  |
| i.- | **BÁSICOS O AUXILIARES**, EN CASO DE QUE LAS MATRICES DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN INTEGRADAS CON BÁSICOS O AUXILIARES OBLIGATORIAMENTE DEBERÁN PRESENTARSE ÉSTOS CÀLCULOS. **FORMATO No. 5 I** |  |  |
| j.- | **LOS COSTOS INDIRECTOS** DEBERÁN EXPRESARSE COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO. EN ANEXO POR SEPARADO DEBERÁ PRESENTARSE EL ANÁLISIS DETALLADO DE LOS CARGOS QUE DETERMINEN ESTE FACTOR, DESGLOSANDO LOS CORRESPONDIENTES A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS CENTRALES Y DE CAMPO, **(FORMATO LIBRE)** |  |  |
| k.- | **EL COSTO POR FINANCIAMIENTO** **(FORMATO LIBRE)** DE LOS TRABAJOS, ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS; |  |  |
| l.- | **INDICADOR ECONÓMICO** EMITIDO POR UNA INSTITUCIÓN BANCARIA EN QUE SE BASÓ SU ANÁLISIS DE FINANCIAMIENTO Y COSTOS HORARIOS. **(FORMATO LIBRE)** |  |  |
| m.- | EL **CARGO POR UTILIDAD**, SERÁ FIJADO POR EL PROPIO PROPONENTE Y ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO; ESTE CARGO DEBERÁ CONSIDERAR LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES AL IMPUESTO SOBRE LA RENTA VIGENTE Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LA EMPRESA **(FORMATO LIBRE)** |  |  |
| n.- | **CÁLCULO DE CARGOS ADICIONALES** SEGÚN FORMULA PRESENTADA EN EL FORMATO DE P. U. DEL **FORMATO No. 5-N** |  |  |
| **6.-** | **PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES** |  |  |
| a.- | DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS **DOCUMENTO No. 6-A** |  |  |
| b.- | DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN **DOCUMENTO No. 6-B** |  |  |
| c.- | DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE **DOCUMENTO No. 6-C** |  |  |
| d.- | DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA Y DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS, ENCARGADOS DE LOS TRABAJOS DOCUMENTO No. 6- D |  |  |
| **7.-** | **EXPLOSIÓN DE INSUMOS** |  |  |
| a.- | EL CONTRATISTA DEBERÁ DE PRESENTAR LA RELACIÓN Y VOLÚMENES DE TODOS LOS INSUMOS A UTILIZAR CON CANTIDADES Y MONTOS TOTALES EN MONEDA NACIONAL. (MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MAQUINARIA Y EQUIPO) **FORMATO No. 7-A** |  |  |
| b.- | CALCULO DE SOBRE COSTO DEL COSTO DIRECTO SCCD. DEBIDAMENTE LLENADO DE ACUERDO A LA FORMULA PRESENTADA POR LA ENTIDAD EN ESTE APARTADO. ESTE CALCULO ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO Y LA OMISION DEL MISMO SERA MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA **FORMATO No. 7-B** |  |  |
| **8.-** | **INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA EN FORMATO PDF** |  |  |
| a.- | ENTREGAR ESCANEADOS EN FORMATO PDF EN CD, DVD O USB, LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA QUE DEBERÁN VENIR FIRMADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN TODAS SUS HOJAS ASI MISMO DEBERA ESTAR FOLIADOS CORRELATIVAMENTE Y SELLADO EN TODAS SUS HOJAS, LA FALTA DE CUALQUIERA DE ESTOS DOS ÚLTIMOS NO INVALIDAN LA PROPUESTA, PERO EL CONTRATISTA NO PODRÁ OBJETAR EL EXTRAVIÓ DE ALGÚN DOCUMENTO |  |  |

Total de hojas:

Número de Inicio: Número de término:

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

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA

DOCUMENTO 1

**CARTA COMPROMISO DE LA**

**PROPOSICIÓN**

**DOCUMENTO 1: PROPUESTA ECONOMICA**

**ESCRITO DE PROPOCISION**

**CONCURSO DE OBRA N°**

**CAMPECHE, CAMP,. A**

**PRESENTE**

EL SUSCRITO,\_*REPRESENTANTE LEGAL*\_ EN REPRESENTACIÓN DE\_*NOMBRE DE LA EMPRESA\_,* EN ATENCIÓN A LA INVITACIÓN DE FECHA \_\_*13 de octubre del 2020*\_ ENVIADA POR LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE CAMPECHE S. A. DE C. V. EN LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE, PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO NUMERO *LIC-APICAM-LERMA/002/20* RELATIVO A: *Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche,* MANIFIESTA A USTED QUE A NOMBRE DE SU REPRESENTAD.

**DECLARA:**

QUE ESTE POSTOR CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS QUEDANDO INSCRITO PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO MENCIONADO.

QUE OPORTUNAMENTE SE RECOGIÓ EL PLIEGO DE REQUISITOS Y DOCUMENTOS RELATIVOS AL CONCURSO; QUE HEMOS TOMADO DEBIDA NOTA DE LAS BASES A QUE SE SUJETARA EL CONCURSO Y CONFORME A LOS CUALES SE LLEVARA A CABO LA OBRA, QUE SE ACEPTAN ÍNTEGRAMENTE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN EL CITADO PLIEGO Y SUS APÉNDICES, LOS QUE SE DEVUELVEN DEBIDAMENTE FIRMADOS POR EL SUSCRITO.

QUE CONOCE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS, SU REGLAMENTO Y LAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE NORMAN LA CONTRATACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PUBLICAS, ASÍ COMO LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES QUE TIENEN EN VIGOR ESTA ADMINISTRACIÓN, Y QUE ACEPTA QUE TALES DOCUMENTOS RIJAN, EN LO APLICABLE, PARA EL CONCURSO QUE NOS OCUPA Y LOS ACTOS QUE DE ESTE SE DERIVEN.

QUE CONOCE LOS PLANOS DEL PROYECTO QUE SE LE PROPORCIONARON, CONFORME A LOS CUALES SE REALIZARÁ LA OBRA.

QUE HA VISITADO EL SITIO EN QUE SE CONSTRUIRÁ LA OBRA Y HA CONSIDERADO AL FORMULAR SU PROPOSICIÓN LA MEDIDA EN QUE ESE FACTOR PUDIERA AFECTAR LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EN TIEMPO Y COSTO QUE PARA EL CASO DE QUE LE SEA ADJUDICADO EL CONTRATO NOMBRA COMO REPRESENTANTE EN LA OBRA Y RESPONSABLE DIRECTO DE LA EJECUCIÓN CORRECTA DE LA MISMA, AL C \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CON CEDULA PROFESIONAL INSCRITA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PUBLICA, CON EL NUMERO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PROPONE:**

CONSTRUIR MEDIANTE EL CONTRATO RESPECTIVO. LAS OBRAS DE Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche CON UN IMPORTE TOTAL $\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SIN IVA, (SON \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/100 M. N. SIN IVA).

DE ACUERDO CON LOS PLANOS ESPECIFICACIONES, DENTRO DEL PLAZO QUE ME DIO A CONOCER ESTA ADMINISTRACIÓN Y CONFORME CON LOS CONCEPTOS CANTIDADES DE OBRA APROXIMADA Y CON LOS PRECIOS UNITARIOS CONTENIDOS EN EL CATALOGO QUE DEBIDAMENTE FIRMADO SE ANEXA A ESTA PROPOSICIÓN.

**SE COMPROMETE:**

A FIRMAR, EN SU CASO EL CONTRATO QUE SE FORMULARA DE ACUERDO CON EL MODELO QUE NOS DIO A CONOCER Y CON LOS PRECIOS UNITARIOS QUE SE DETALLAN EN EL CATALOGO ANEXO, EN EL LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE INDIQUE EN EL ACTA DE FALLO RESPECTIVA

A PRESENTAR EN ESTA ADMINISTRACIÓN EN EL TRANSCURSO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA QUE SE HUBIESE ENTREGADO COPIA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN LA FIANZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 26 FRACCIÓN I Y II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS

**CONVIENE:**

QUE EN CASO DE QUE LE SEA ADJUDICADO EL CONTRATO Y NO LO FIRME, O NO PRESENTE LA FIANZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, DENTRO DEL PLAZO LEGALMENTE ESTIPULADO, LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE CAMPECHE, S.A. DE C.V. TENDRÁ DERECHO DE HACERLA EFECTIVA, A FAVOR DE ELLA MISMA, COMO COMPENSACIÓN POR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE DICHO INCUMPLIMIENTO OCASIONE, EL DOCUMENTO QUE SE ENTREGA CON GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PRESENTE PROPOSICIÓN (DOCUMENTO 2) PROPUESTA ECONÓMICA.

QUE LA COMPENSACIÓN TOTAL POR LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE QUE SE TRATA ESTARÁ INTEGRADA CON LA SUMA DE LOS IMPORTES QUE RESULTEN DE APLICAR LOS PRECIOS UNITARIOS ASENTADOS EN EL CATALOGO ANEXO, A LAS CANTIDADES DE TRABAJO REALMENTE EJECUTADOS DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS DEL MISMO.

ATENTAMENTE

EL CONTRATISTA

DOCUMENTO 2

**GARANTÍA DE SERIEDAD**

**DE LA PROPOSICIÓN**

DOCUMENTO 3

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y**

**CANTIDADES DE OBRA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| |OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

| **CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **P.U.** | **P.U. CON LETRAS** | **IMPORTE** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**IMPORTE CON LETRAS**

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 4

**RESUMEN DE PARTIDAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| |OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**DOCUMENTO 4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESUMEN DE PARTIDAS CON IMPORTES** | | | | | |
| **CLAVE** | **CONCEPTO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **IMPORTE CON LETRAS** | **IMPORTE** |
|  |  |  |  |  |  |
| A01 |  | Global | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **IMPORTE TOTAL** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 5

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

**FORMATO No. 5-A**

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

CONCEPTO: CLAVE:

UNIDAD:

P.U.:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLV | **MATERIAL** | UNIDAD | CANTIDAD | P.U. | IMPORTE |
|  |  |  |  |  |  |
| Suma MAT |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLV | **MANO DE OBRA** | UNIDAD | CANTIDAD | P.U. | IMPORTE |
|  |  |  |  |  |  |
| Suma MO |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLV | **HERRAMIETA Y EQUIPO** | UNIDAD | CANTIDAD | P.U. | IMPORTE |
|  |  |  |  |  |  |
| Suma HER |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLV | **AUXILIARES** | UNIDAD | CANTIDAD | | P.U. | IMPORTE |
|  |  |  |  | |  |  |
| Suma HER |  |
| **COSTO DIRECTO** | |  |
| **COSTO INDIRECTO** | |  |
| **SUBTOTAL1** | |  |
| **FINANCIAMIENTO** | |  |
| **SUBTOTAL2** | |  |
| **UTILIDAD** | |  |
| **SUBTOTAL3** | |  |
| **Cargos Adicionales** | |  |
| **PRECIO UNITARIO** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 5-B DATOS BASICOS PARA EL CÁLCULO DEL FASAR (EJEMPLO ILUSTRATIVO)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| D a t o s ú n i c o s d e c a p t u r a | | | |
| **Días no Trabajados** |  |  |  |
|  | Descanso semanal (domingos) |  | **52.00** |
|  | Vacaciones |  | **6.00** |
|  | Descanso obligatorio, festivos por ley |  | **5.00** |
|  | Días perdidos por condiciones de clima |  | **3.85** |
|  | Días por costumbre |  | **7.00** |
|  | Días por permisos y enfermedad no profesional |  | **0.45** |
|  | Días por condiciones sindicales anuales |  | **1.00** |
| **Días pagados al año** |  |  |  |
|  | Dias calendario Anualizado |  | **366.00** |
|  | Días de aguinaldo al año |  | **15.00** |
|  | Días por prima vacacional | **25%** | 1.50 |
|  | Prima dominical | **0%** | 0.00 |
| **Horas extras** |  |  |  |
|  | Horas por jornada de trabajo |  | **8.00** |
|  | Horas extras por jornada | **Diurna** | 8 |
|  | Horas extra calculadas |  | 0 |
|  | Cantidad de horas extras a pagar dobles |  | 0.0000 |
|  | Cantidad de horas extras a pagar triples |  | 0.0000 |
|  | Factor para incluir hrs. extras en Salario Nominal |  | 1.0000 |
| **Prestacione** |  |  |  |
|  | Cuotas y aportaciones: | **Obrero y patrón** | |
|  | Prestaciones en especie(pensionados) | % | 1.425 |
|  | Prestaciones en dinero | % | 0.95 |
|  | Invalidéz y vida | % | 2.375 |
|  | Cesantía en edad avanzada y vejéz | % | 4.275 |
|  | Riesgos de trabajo | % | **7.58875** |
|  | Guarderías | % | **1.00** |
|  | Porcentaje sobre nomina | % | **3.00** |
|  | SAR | % | **2.00** |
|  | Infonavit | % | **5.00** |
|  | Cuota Fija | % | 20.40 |
|  | Excedente de tres salarios mínimos | % | 1.50 |
|  | Límite superior de cotización |  | 25 |
|  | Límite inferior de cotización |  | 25 |
| **Salario de referencia** |  |  |  |
|  | [Salario Mínimo General](http://www.gob.mx/conasami/documentos/tabla-de-salarios-minimos-generales-y-profesionales-por-areas-geograficas) | SMGDF | **80.04** |
|  | [Unidad de Medida y Actualización](http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/uma/default.aspx) | UMA | **75.49** |
|  |  |  |  |
|  | Utilizar como referencia económica | **UMA** | 75.49 |
| **D a t o s p a r a e l c r i t e r i o d e c á l c u l o** | | | **Aplica ISN** |
|  | Decimales para las operaciones |  | **5** |
|  | Elegir criterio de cálculo para el FSR: |  | **Factores** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Unidad de Medida y Actualización (UMA): | **75.49** |  | 3 veces la Unidad de Medida y Actualización: | **226.47** |  |  |  |  |  | 25 veces la Unidad de Medida y Actualización: | **1,887.25** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Clave | Categoría | Salario Base $ | Factor de salario base | Aplicación IMSS al excedente | Cuota Fija | Prestaciones en dinero | Cesantía en edad avanzada y vejez | Riesgos de trabajo | SAR | Suma de prestaciones ley IMSS | Factor de cuota patronal del IMSS | INFONAVIT | Impuesto sobre Nomina | Suma prestaciones | Factor de prestaciones sociales |
| A | B | C | D | G | H | J | L | M | O | P | Q | R | S | T | U |
|  |  |  |  | FxG | HxUMA | JxE | LxE | MxE | OxE | SUMA (G:O) | P / E | RxE |  | R+Q+S | S / E |
|  |  | Sn | FSBC | 1.50% | 20.40% | 0.95% | 4.28% | 7.58875% | 2.00% |  |  | 5.00% | 3.00% | SP | SP/SBC |
| MO007 | Ayudante | 220.00 | 1.0451 | 0.05 | 15.40 | 2.18 | 9.83 | 17.45 | 4.60 | 60.55 | 0.26335 | 11.50 | 6.90 | 78.95 | 0.343380 |
| MOCA-013 | Cabo de oficios | 380.00 | 1.0451 | 2.56 | 15.40 | 3.77 | 16.98 | 30.14 | 7.94 | 95.85 | 0.24136 | 19.86 | 11.91 | 127.62 | 0.321360 |
| MOCA-009 | Pintor | 350.00 | 1.0451 | 2.09 | 15.40 | 3.47 | 15.64 | 27.76 | 7.32 | 89.24 | 0.24397 | 18.29 | 10.97 | 118.50 | 0.323970 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**FORMATO No. 5-C**

**CALCULO DE PRESTACIONES Y OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES**

**(EJEMPLO ILUSTRATIVO)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 5-D**

**ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL**

**(EJEMPLO ILUSTRATIVO)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **FACTOR DE SALARIO REAL** | | | | | | | |
|  | **DATOS BASICOS** |  |  |  |  |  |  |
| DICAL | Dias calendario Anualizado |  |  |  |  |  | 366.00 |
| DIAGI | Días de aguinaldo al año |  |  |  |  |  | 15.00 |
| PIVAC | Días por prima vacacional |  |  |  |  |  | 1.50 |
|  | Prima dominical |  |  |  |  |  |  |
|  | Días equivalentes por horas extras al año | | |  |  |  |  |
| **Tp** | **TOTAL DE DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO** | | |  |  | SUMA: | **382.50** |
| DIDOM | Descanso semanal (domingos) | |  |  |  |  | 52.00 |
| DIVAC | Vacaciones |  |  |  |  |  | 6.00 |
| DIFEO | Descanso obligatorio, festivos por ley | |  |  |  |  | 5.00 |
| DIPEC | Días perdidos por condiciones de clima | |  |  |  |  | 3.85 |
| DIPCO | Días por costumbre |  |  |  |  |  | 7.00 |
| DIPEN | Días por permisos y enfermedad no profesional | | |  |  |  | 0.45 |
| DISIN | Días por condiciones sindicales anuales | |  |  |  |  | 1.00 |
| **DINLA** | **DIAS NO LABORADOS AL AÑO** | |  |  |  | SUMA: | **75.30** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tl** | **Total de días laborados al año (DICAL)-(DINLA)** | | | |  |  | **290.70** |
| **Tp / Tl** | Factor de empresa Tp / Tl (FSI Factor de Salario Integrado) | | | |  |  | 1.315790 |
| **FSBC** | Factor para salario base de cotización ( Tp / DICAL) para cálculo de IMSS | | | | |  | 1.045080 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Unidad de Medida y Actualización:** | |  |  | **75.49** |  |  |
| Clave | Categorías |  |  | Salario base $ | Salario base de cotización | Ps= Obligacion Obrero Patronal | Fsr = [ Ps \* Tp / Tl ] + (Tp/Tl) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 05-G**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE SE UTILIZARA EN LA OBRA** | | | | | |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | COSTO UNITARIO | UBICACIÓN | PROPIO O  RENTADO |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 5-H**

**COSTO HORARIO DE EQUIPO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MAQUINA:  MODELO:  DATOS ADICIONALES: | | | HOJA No:  CALCULÓ:  REVISÓ  FECHA: |
| DATOS GENERALES | | | |
| PRECIO DE ADQUISICIÓN:  EQUIPO ADICIONAL  VALOR INICIAL (Vi):  VALOR DE RESCATE (Vr)  TASA INTERÉS (i)  PRIMA DE SEGUROS (s) | | FECHA DE COTIZACIÓN:  VIDA ECONÓMICA (Ve)  HORAS POR AÑO (Ha)  MOTOR: DE h.p.  FACTOR DE OPERACIÓN:  COEFICIENTE DE ALMACENAJE  FACTOR DE MANTENIMIENTO | |
| I.-CARGOS FIJOS | | | |
| A) DEPRECIACIÓN |  | | |
| B) INVERSIÓN |  | | |
| C) SEGUROS |  | | |
| D) ALMACENAJE |  | | |
| E) MANTENIMIENTO |  | | |
| SUMA DE CARGOS FIJOS POR HORA |  | | |
| II.- CONSUMO | | | |
| COMBUSTIBLE |  | | |
| OTRAS FUENTES DE ENERGIA |  | | |
| LUBRICANTES |  | | |
| LLANTAS |  | | |
| SUMA DE CONSUMO POR HORA |  | | |
| III.-OPERACIÓN | | | |
| SALARIOS | |  | |
|  | |  | |

**FORMATO 5-I**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**ANÁLISIS DE BÁSICOS O AUXILIARES**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | COSTO UNITARIO | IMPORTE |
| **AUX 001** |  |  |  |  | **Total del básico o auxiliar** |
|  | desglose |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | COSTO UNITARIO | IMPORTE |
| **AUX 002** |  |  |  |  | Total del básico o auxiliar |
|  | desglose |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | COSTO UNITARIO | IMPORTE |
| **AUX 003** |  |  |  |  | Total del básico o auxiliar |
|  | desglose |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLAVE | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | COSTO UNITARIO | IMPORTE |
| **AUX 004** |  |  |  |  | Total del básico o auxiliar |
|  | desglose |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 5-N**

OBSERVACIONES:-

Los Cargos Adicionales son los siguientes:

Secocam 0.5% y OBSR 1%

Los cuales se aplicará, de la siguiente forma:

C.A. = Secocam+OBSR

Cargos Adicionales = (C.A. / (1-C.A.)) x 100

Aplicado al Subtotal 3

Utilizar 2 decimales

DOCUMENTO 6

**PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES**

DOCUMENTO 6-A

**PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 6-A**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EN CANTIDADES, PORCENTAJES Y MONTOS MENSUALES** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **P.U.** | **IMPORTE** | **INICIA** | **DIAS CALENDARIO** | **TERMINA** | **M E S E S** | | | | | | |
|  | Mes 1 | Mes 2 | Mes 3 |  |  |  |
|  | **CAPÍTULO** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **Concepto** |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** | **41.50** |  |  |  |  |  |
| **Monto** | **$7,921.96** |  |  |  |  |  |
| **Porcentaje** | **25.30%** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Concepto** |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** |  | **41.50** | **41.50** |  |  |  |
| **Porcentaje** |  | **$7,921.** | **$7,921.** |  |  |  |
| **Monto** |  | **50.00%** | **50.00%** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SUB-TOTALES** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 6-B

**PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DEL**

**EQUIPO EN LA OBRA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 6-B**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE EQUIPO EN LA OBRA (EN CANTIDADES, PORCENTAJES Y MONTOS)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **P.U.** | **IMPORTE** | **INICIA** | **DIAS CALENDARIO** | **TERMINA** | **M E S E S** | | | | | | |
|  | Mes 1 | Mes 2 | Mes 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** | **41.50** |  |  |  |  |  |
| **Monto** | **$7,921.96** |  |  |  |  |  |
| **Porcentaje** | **25.30%** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** |  | **41.50** | **41.50** |  |  |  |
| **Porcentaje** |  | **$7,921.** | **$7,921.** |  |  |  |
| **Monto** |  | **50.00%** | **50.00%** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SUB-TOTALES** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 6-C

**PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE**

**MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 6-C**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA (EN CANTIDADES, PORCENTAJES Y MONTOS)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **P.U.** | **IMPORTE** | **INICIA** | **DIAS CALENDARIO** | **TERMINA** | **M E S E S** | | | | | | |
|  | Mes 1 | Mes 2 | Mes 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** | **41.50** |  |  |  |  |  |
| **Monto** | **$7,921.96** |  |  |  |  |  |
| **Porcentaje** | **25.30%** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** |  | **41.50** | **41.50** |  |  |  |
| **Porcentaje** |  | **$7,921.** | **$7,921.** |  |  |  |
| **Monto** |  | **50.00%** | **50.00%** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SUB-TOTALES** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 6-D

**PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA Y DEL PERSONAL TÉCNICO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO No. 6-D**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAMA DE UTILIZACIÓN MANO DE OBRA Y DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVOS Y DE SERVICIOS (EN CANTIDADES, PORCENTAJES Y MONTOS)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **P.U.** | **IMPORTE** | **INICIA** | **DIAS CALENDARIO** | **TERMINA** | **M E S E S** | | | | | | |
|  | Mes 1 | Mes 2 | Mes 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** | **41.50** |  |  |  |  |  |
| **Monto** | **$7,921.96** |  |  |  |  |  |
| **Porcentaje** | **25.30%** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Cantidad** |  | **41.50** | **41.50** |  |  |  |
| **Porcentaje** |  | **$7,921.** | **$7,921.** |  |  |  |
| **Monto** |  | **50.00%** | **50.00%** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SUB-TOTALES** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

DOCUMENTO 7

**EXPLOSIÓN DE INSUMOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO 7-A**

**EXPLOSIÓN DE INSUMOS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CLAVE** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **COSTO UNITARIO** | **IMPORTE** | **PORCENTAJE** |
| **MATERIAL** |  |  |  |  | **IMPORTE TOTAL POR MATERIAL** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **MANO DE OBRA** |  |  |  |  | **IMPORTE TOTAL POR MANO DE OBRA** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **HERRAMIENTA MENOR** |  |  |  |  | **IMPORTE TOTAL POR HERRAMIENTA** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **EQUIPO** |  |  |  |  | **IMPORTE TOTAL POR EQUIPO** |  |
| TOTAL |  | 100% |

|  |  |
| --- | --- |
| **Administración Portuaria Integral de Campeche S. A. de C. V.** | |
| OBRA: Modernización de oficinas administrativas (cuarta etapa), ubicada en la calle 20 No. 160 por Dos Poniente, Lerma, Campeche | INICIO DE OBRA:  13 de noviembre del 2020 |
| UBICACIÓN: Lerma, San Francisco de Campeche, Campeche | TERMINACIÓN DE OBRA:  28 de diciembre del 2020 |
| LICITACION No. LIC-APICAM-LERMA/002/20 | PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:  30 de octubre del 2020 |

**FORMATO 7-B**

**RESUMEN DE LA EXPLOSIÓN DE INSUMOS**

**IMPORTE EN $**

**Materiales \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Mano de obra \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Herramienta menor \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Maquinaria y equipo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

**COSTO DIRECTO (C.D.) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA SIN I.V.A. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**EL SOBRE COSTO DEL COSTO DIRECTO (SCCD) = %**

**IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA SIN I.V.A.**

**SCCD= [----------------------------------------------------------------- (-1) ] (100) = ¿? %**

**COSTO DIRECTO (C.D.)**

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

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

RAZÓN SOCIAL DE LA CONTRATISTA

DOCUMENTO 8

**ENTREGAR ESCANEADOS EN FORMATO PDF EN CD, DVD O USB, LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA**

**(QUE DEBERÁN VENIR FIRMADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN TODAS SUS HOJAS ASI MISMO DEBERA ESTAR FOLIADOS CORRELATIVAMENTE Y SELLADO EN TODAS SUS HOJAS, LA FALTA DE CUALQUIERA DE ESTOS DOS ÚLTIMOS NO INVALIDAN LA PROPUESTA, PERO EL CONTRATISTA NO PODRÁ OBJETAR EL EXTRAVIÓ DE ALGÚN DOCUMENTO.)**