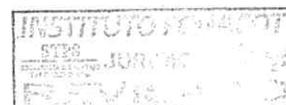


CONTRATO PLURIANUAL DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES, AL QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO EL INSTITUTO FONACOT, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL LIC. FRANCISCO JAVIER VILLAFUERTE HARO, EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL, Y POR LA OTRA PARTE, EL ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO, AL QUE EN LO SUBSECUENTE SE LE DENOMINARÁ COMO EL CONTRATISTA, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES:

I. DECLARA EL INSTITUTO FONACOT A TRAVES DE SU REPRESENTANTE:

- I.1. Que su representado, es un organismo público descentralizado de interés social, con personalidad jurídica y patrimonio propio, así como con autosuficiencia presupuestal y sectorizado en la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, de conformidad con lo establecido en la Ley del Instituto del Fondo Nacional para el Consumo de los Trabajadores, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 24 de abril del 2006.
- I.2. Que su representado se encuentra inscrito en el Registro Federal de Contribuyentes de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con la clave IFN060425C53.
- I.3. Que cuenta con las facultades legales suficientes para obligar a su representado bajo los términos y condiciones de este contrato, como se desprende de la escritura pública número 212, 692 de fecha 29 de julio de 2014, otorgada ante la fe del Mtro. Eutiquio López Hernández, Notario Público número 35 del entonces Distrito Federal, hoy Ciudad de México, instrumento que quedó debidamente inscrito en el Registro Público de Organismos Descentralizados, bajo el folio número 82-7-01082014-115726, el día 1° de agosto del 2014, con fundamento en los artículos 24 y 25 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y 40, 41, 45 y 46 de su Reglamento.
- I.4. No tener ninguna relación de parentesco o afinidad con el CONTRATISTA en términos de la fracción XX del Artículo 8° de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.
- I.5. Que para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato plurianual, cuenta con recursos disponibles suficientes no comprometidos en la partida presupuestal número 35102 denominada 'Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos', y cuenta con suficiencia presupuestal para contratar el presente contrato para los ejercicios fiscales 2016 y 2017, según oficio número SGA-359, de fecha 25 de octubre de 2016, emitido por la Subdirección General de Administración del INSTITUTO FONACOT y autorizado por el Director General del INSTITUTO FONACOT.
- I.6. Que el presente contrato plurianual de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado, se adjudicó al CONTRATISTA, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa No. AO-014P7R001-E370-2016, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 24, 25 fracción III y 27 fracción III, 41 segundo párrafo y 42 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 73 de su Reglamento, así como del acuerdo dictado por el Comité de Obra Pública, en la Segunda Sesión Extraordinaria de fecha 28 de noviembre de 2016.
- I.7. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 41 segundo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se cuenta con el escrito por el que se



fundan y motivan los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, honradez y transparencia, para la celebración del presente contrato así como la justificación de las razones en las que se sustenta el ejercicio de la opción señalada en la fracción III del artículo 42 del ordenamiento citado.

- 1.8. Que su representado tiene su domicilio en Avenida Insurgentes Sur número 452, 1er. Piso, Colonia Roma Sur, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06760, Ciudad de México, mismo que señala para los fines y efectos legales de este contrato.

Eliminado: Una palabra tercer renglón cuarto párrafo Clave CURP
Fundamento Legal: artículo 116 Primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículo 113 fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículo 3 fracción IX, 6, 18 primer párrafo y artículo 31 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, así como el lineamiento Trigésimo Octavo fracción I de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas.
Motivación: Se considera información confidencial la que contiene datos personales concernientes a una persona física identificada o identificable.

II. DECLARA EL CONTRATISTA:

- 11.1. Que es una persona física con actividad económica de otros servicios personales no clasificados y está inscrito en el Registro Federal de Contribuyentes de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, bajo la clave [REDACTED] CURP [REDACTED] y se identifica con pasaporte número [REDACTED] expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores de los Estados Unidos Mexicanos.

Eliminado: Una palabra tercer renglón del cuarto párrafo. Numero de Pasaporte.
Fundamento Legal: artículo 116 Primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículo 113 fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículo 3 fracción IX, 6, 18 primer párrafo y artículo 31 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, así como el lineamiento Trigésimo Octavo fracción I de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas.
Motivación: Se considera información confidencial la que contiene datos personales concernientes a una persona física identificada o identificable.

- 11.2. Que dispone de la organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como de la capacidad legal suficiente para llevar a cabo los trabajos materia del presente contrato.

- 11.3. Que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, de conformidad con las disposiciones fiscales, en especial con el Artículo 32 D del Código Fiscal de la Federación. Así mismo, que presentó su solicitud de opinión a través de la página de Internet del Servicio de Administración Tributaria, sobre el cumplimiento de obligaciones fiscales, como lo establece la Regla 2.1.31 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2016 en sentido positivo.

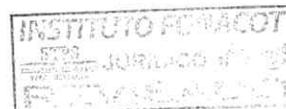
- 11.4. Que en atención a la consulta sobre el cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, el Instituto Mexicano del Seguro Social, informa que en los controles electrónicos, se detectó que tiene un Registro Patronal vigente y no tiene registrados trabajadores activos ante el Instituto, por lo que no se puede emitir una opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.

- 11.5. Que está inscrito en el Instituto Mexicano del Seguro Social, con el número de Registro Patronal Y5228915 10 3, del cual exhibe el registro de alta vigente, cuya copia fotostática se adjunta al presente como anexo número 1.

- 11.6. Que bajo protesta de decir verdad, no desempeña empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, en los términos del artículo 8 de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, así como que no se encuentra en alguno de los supuestos a que se refieren los artículos 31 fracción XIV, 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

En caso de que alguna de las personas físicas que forman parte del CONTRATISTA se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

- 11.7. Que conoce el contenido y los requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, por lo que expresamente se compromete a dar cumplimiento a dichos ordenamientos.



- II.8. Que bajo protesta de decir verdad, manifiesta que se encuentra clasificado como pequeña (Industria y Servicios), de conformidad con lo establecido en el artículo 3, fracción III de la Ley para el Desarrollo de la Competitividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa, y a lo dispuesto en el artículo 33 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.
- II.9. Que para los fines y efectos legales del presente contrato, señala como domicilio el ubicado en Privada Lago Como No. 22, Colonia Anáhuac, CP. 11320, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México.

III. AMBAS PARTES DECLARAN:

- III.1. Que están de acuerdo en que los apartados, títulos e incisos del presente contrato, únicamente se asignan para fines de claridad y de referencia y de ninguna manera se consideran como interpretación de condiciones del texto de este contrato.
- III.2. Que se reconocen la personalidad y facultades con las que se ostentan y manifiestan que las facultades con que actúan no les han sido revocadas o modificadas en forma alguna, por lo que están conformes en obligarse de acuerdo a las siguientes:

CLÁUSULAS

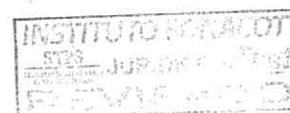
PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO. El INSTITUTO FONACOT encomienda al CONTRATISTA, la ejecución de la obra pública consistente en **“Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún”**, ubicada en **Avenida Tulum, Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22, Colonia Centro, C.P. 77500, Cancún, Municipio de Benito Juárez, Estado de Quintana Roo**, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en las declaraciones y en el programa de trabajo previamente acordado por las partes, así como a las disposiciones aplicables en materia de construcción vigentes en el Estado de Quintana Roo.

SEGUNDA. ANEXOS. Las partes acuerdan que los siguientes anexos debidamente firmados por las mismas, forman parte integrante del presente contrato:

- Anexo No. 1:** Registro Patronal ante el I.M.S.S.
- Anexo No. 2:** Catálogo de Conceptos.
- Anexo No. 3:** Programa de Ejecución de la Obra.

TERCERA. RESIDENCIA DE CONSERVACIÓN. El INSTITUTO FONACOT por conducto de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, antes de iniciar la ejecución de los trabajos, establecerá quien fungirá como su representante ante el CONTRATISTA y será el responsable directo de la administración del presente contrato, así como de la coordinación técnica, la supervisión, vigilancia, control y revisión de los trabajos, incluyendo la aprobación de las estimaciones que le presente el CONTRATISTA.

CUARTA. PLAZO DE EJECUCIÓN. El CONTRATISTA se obliga a realizar la obra pública objeto de este contrato en un plazo de 45 (cuarenta y cinco) días naturales, iniciando el día 15 de diciembre del 2016 y a concluirla a más tardar el día 28 de enero del 2017, de conformidad con el programa de ejecución de la obra pública consistente en trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, que se adjunta como Anexo No. 3.



Asimismo, este acuerdo de voluntades, podrá ser modificado en su vigencia hasta un 25% del monto o de los plazos pactados en el contrato siempre y cuando no impliquen variaciones sustanciales al proyecto original y se pacte por escrito esta prórroga, conforme a lo dispuesto por el Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas

QUINTA. DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS. El INSTITUTO FONACOT se obliga a poner a disposición del CONTRATISTA, el inmueble en que deba llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, a partir del 15 de diciembre del 2016. El incumplimiento por parte del INSTITUTO FONACOT prorrogará en igual plazo la fecha originalmente pactada para la terminación de los trabajos.

El INSTITUTO FONACOT pondrá a disposición del CONTRATISTA, la documentación que en su caso se requiera para el trámite de dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que sean necesarias para la realización de los trabajos.

SEXTA. PRECIOS UNITARIOS. El INSTITUTO FONACOT cubrirá al CONTRATISTA los precios unitarios que se especifican en el catálogo de conceptos a que se refiere el Anexo 2.

Todas las cantidades más el impuesto al valor agregado.

SÉPTIMA. MONTO DEL CONTRATO. El monto total por los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, objeto del presente contrato, importa la cantidad de \$1'998,243.50 M.N. (Un millón novecientos noventa y ocho mil doscientos cuarenta y tres pesos, 50/100 Moneda Nacional), más el Impuesto al Valor Agregado, mismo que se determinó conforme a lo dispuesto en el oficio de resolución de Adjudicación Directa y al catálogo de conceptos de los trabajos de adecuación, que se detallan en el Anexo No. 2 de este contrato. El importe correspondiente al Impuesto al Valor Agregado le será enterado al CONTRATISTA y éste se obliga a trasladarlo en los términos de la Ley de la materia.

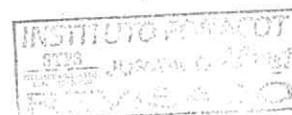
OCTAVA. EJERCICIO PRESUPUESTAL. El CONTRATISTA recibirá por los trabajos objeto del presente contrato durante los ejercicios fiscales del 2016 y 2017, las cantidades en Moneda Nacional que a continuación se describen, más el Impuesto al Valor Agregado:

Dirección Estatal	2016	2017	Total
Cancún	\$599,473.05	\$1'398,770.45	\$1'998,243.50

La ejecución y pago del servicio, estarán sujetos a la disponibilidad del presupuesto que sea autorizado por la H. Cámara de Diputados en el Presupuesto de Egresos de la Federación para cada ejercicio fiscal y al oficio de Liberación del Presupuesto que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, emita al INSTITUTO FONACOT por el período del 2017. No habrá penalización de ningún tipo para el INSTITUTO FONACOT, en caso de que ocurra alguna variación por asignación y cuantía menor en los presupuestos que aprueben las autoridades mencionadas en este párrafo, que impida la continuidad de los trabajos objeto de este contrato, para el ejercicio fiscal.

NOVENA. DEDUCCIONES A CARGO DEL CONTRATISTA. El CONTRATISTA voluntariamente acepta, que de las estimaciones que le pague el INSTITUTO FONACOT, se le formule la deducción del 0.5% (cinco al millar), por concepto de inspección, vigilancia y control de los trabajos que presta la Secretaría de la Función Pública, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 191 de la Ley Federal de Derechos.

DÉCIMA. FORMA Y LUGAR DE PAGO. Las partes convienen en que los trabajos objeto de este contrato se paguen mediante la formulación de estimaciones quincenales, mismas que estarán sujetas al avance de actividades desarrolladas de acuerdo al catálogo de conceptos y programa de ejecución



de la obra que como anexos 2 y 3 forman parte integrante del presente contrato; dichas estimaciones serán presentadas por el CONTRATISTA al INSTITUTO FONACOT por estimación. Para tal efecto, el CONTRATISTA deberá entregar al INSTITUTO FONACOT la estimación rubricada y acompañada de la documentación soporte correspondiente.

En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas, las partes deberán conciliar dichas diferencias y, en su caso, acordar los ajustes necesarios para que proceda la autorización de la estimación correspondiente. De no ser posible conciliar todas las diferencias, estas quedarán pendientes para resolverse e incorporarse en la siguiente estimación.

Los pagos de las estimaciones se realizarán mediante depósitos en la cuenta de cheques número

[REDACTED] dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la presentación del comprobante fiscal digital por Internet (CFDI), en archivo XML y la representación de dicho comprobante en documento impreso en papel, que reúna los requisitos fiscales respectivos, con la retención del 5 al millar de la Secretaría de la Función Pública y contar con el visto bueno del Subdirector de Infraestructura del INSTITUTO FONACOT.

Las estimaciones y la liquidación final, aunque hayan sido pagadas, no se considerarán como aceptación de los trabajos, toda vez que el INSTITUTO FONACOT se reserva expresamente el derecho de reclamar por los trabajos faltantes o mal ejecutados o por pagos en exceso.

En este supuesto, tratándose de estimaciones, el INSTITUTO FONACOT tendrá la facultad de aplicar los ajustes correspondientes en la estimación subsecuente a aquella en que se detecte el trabajo faltante, mal ejecutado o el pago en exceso.

Si derivado de lo anterior, el CONTRATISTA no estuviere de acuerdo con el ajuste realizado por el INSTITUTO FONACOT, tendrá un plazo de 30 (treinta) días naturales, a partir de la fecha en que se haya formulado el pago de la estimación, para hacer por escrito la reclamación correspondiente ante el INSTITUTO FONACOT.

Por el simple transcurso del lapso señalado en el párrafo anterior sin la reclamación del CONTRATISTA, se considerará el pago de la estimación definitivamente aceptado por éste, sin derecho a ulterior reclamación.

DÉCIMA PRIMERA. ANTICIPO. Para que el CONTRATISTA realice en los sitios de los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, objeto del presente contrato, así como para la compra y producción de materiales y demás insumos, el INSTITUTO FONACOT le otorgará un anticipo del 30% (treinta por ciento) del importe total de este contrato, mismo que asciende a la cantidad de \$599,473.05 M.N. (Quinientos noventa y nueve mil cuatrocientos setenta y tres pesos 05/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado que importa la cantidad de \$95,915.68 M.N. (Noventa y cinco mil novecientos quince pesos, 68/100 M.N.), determinándose un total de \$695,388.73 M.N. (Seiscientos noventa y cinco mil trescientos ochenta y ocho pesos 73/100 M.N.), mismo que se entregará al CONTRATISTA con antelación a la fecha programada para el inicio de los trabajos, siempre y cuando el CONTRATISTA entregue la fianza de garantía por concepto de anticipo, dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a la recepción de la notificación de adjudicación.

La amortización del anticipo se realizará de forma proporcional con cargo a cada una de las estimaciones que se formulen por trabajos efectuados, debiéndose liquidar el faltante por amortizar en la estimación final.

Si durante el proceso de la obra, se observan variaciones al proyecto que reduzcan el importe total de los trabajos a realizar y/o existan retrasos considerables durante su ejecución, la residencia de



Eliminado Segundo y tercer renglón del tercer párrafo. Datos de la Cuenta Bancaria (No. de Cuenta, CLABE, Sucursal y Plaza). Fundamento Legal artículo 118 inciso párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículo 113 fracción II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, artículos 48 y 142 de la Ley de Instituciones de Crédito y artículo 37 de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, así como los artículos Segundo, Tercero, Cuarto, Quinto, Sexto, Séptimo, Octavo, Noveno, Diez y Once del Reglamento de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados en materia de Información que identifica un Sujeto Personado.

supervisión efectuará los ajustes periódicos al presupuesto y en función del mismo, incrementará el porcentaje de amortización.

El porcentaje inicial de amortización será el resultado de dividir la cantidad recibida por concepto de anticipo entre el importe total de la obra; para la amortización de exhibiciones subsecuentes, el porcentaje será el resultado de dividir el saldo por amortizar entre el importe total de los trabajos pendientes de ejecutar conforme al programa vigente.

Para la amortización del anticipo, en caso de terminación anticipada o de rescisión del presente contrato, el saldo por amortizar se reintegrará al INSTITUTO FONACOT en un plazo no mayor de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la terminación anticipada o la rescisión al CONTRATISTA.

Si el CONTRATISTA no reintegra el saldo por amortizar en el plazo señalado en el párrafo anterior, deberá cubrir dicho saldo, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación vigente a la fecha del incumplimiento, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los gastos financieros se calcularán sobre el saldo no amortizado y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo hasta la fecha en que se pongan las cantidades a disposición del INSTITUTO FONACOT.

DÉCIMA SEGUNDA. AJUSTE DE COSTOS. Las partes acuerdan que la revisión y ajuste de los costos que integran los precios unitarios se realizarán cuando ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el contrato que determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados, conforme al programa de ejecución pactado, dichos costos podrán ser revisados conforme a lo señalado en la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados con las Mismas, y de acuerdo con lo siguiente:

El ajuste de costos deberá ser solicitado por el CONTRATISTA a partir de la fecha en que se produzca la circunstancia de orden económica no prevista en el contrato, derivados de la publicación de los índices aplicables.

Los ajustes de costos se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto a la obra faltante de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en el contrato o, en caso de existir atraso no imputable al CONTRATISTA, con respecto al programa vigente.

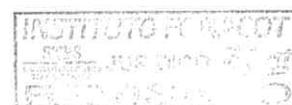
La fecha de origen de los precios a considerarse para efectos de los ajustes que procedan no podrá ir más allá del proceso de adjudicación.

Cuando el atraso sea por causa imputable al CONTRATISTA, procederá el ajuste de costos exclusivamente para la obra que debiera estar pendiente de ejecutar conforme al programa originalmente pactado.

Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices aplicables.

Los precios del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados, el ajuste se aplicará a los costos directos, considerando la amortización que corresponda al anticipo, conservando constantes los porcentajes de indirectos y utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a las variaciones de la tasa de interés incluida en la propuesta del CONTRATISTA.

El ajuste de costos que corresponde a los trabajos ejecutados conforme a las estimaciones respectivas, deberá cubrirse por parte del INSTITUTO FONACOT, a solicitud del CONTRATISTA, a más tardar



dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la fecha en que ésta resuelva por escrito el aumento o reducción respectiva.

La revisión será promovida por el INSTITUTO FONACOT a solicitud escrita del CONTRATISTA; la que deberá acompañar de la documentación comprobatoria necesaria dentro de un plazo que no excederá de 60 (sesenta) días hábiles naturales siguientes a la fecha de publicación de los índices aplicables al periodo de ajuste de costos que se solicite, transcurrido este plazo precluye el derecho del CONTRATISTA para reclamar el pago; el INSTITUTO FONACOT dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la recepción de la solicitud, deberá emitir por escrito la resolución que proceda.

DÉCIMA TERCERA. INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTES DE COSTOS, ASÍ COMO PAGOS EN EXCESO. En caso de incumplimiento en el pago y en el ajuste de costos, el INSTITUTO FONACOT pagará previa solicitud del CONTRATISTA, gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación vigente a la fecha del vencimiento del plazo, para los casos de prórroga del pago de créditos fiscales. Los gastos financieros se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días calendario desde el momento en que se venció el plazo hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición del CONTRATISTA.

En el caso de que el INSTITUTO FONACOT realice algún pago en exceso, le exigirá al CONTRATISTA que lo reintegre a más tardar dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes al de la solicitud que le haga el INSTITUTO FONACOT. En caso de que el CONTRATISTA no reintegre las cantidades en el plazo estipulado, se acumularán a los montos pagados en exceso los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación vigente a la fecha de reintegro, para los casos de prórroga del pago de créditos fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días calendario desde la fecha de pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición del INSTITUTO FONACOT, lo anterior, de conformidad con lo previsto en el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

DÉCIMA CUARTA. GARANTÍAS. El CONTRATISTA se obliga a constituir en la forma y términos que a continuación se señalan, las siguientes garantías:

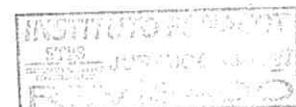
a) Garantía del anticipo:

El CONTRATISTA deberá presentar al INSTITUTO FONACOT dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a la fecha de notificación de adjudicación, una fianza expedida por una institución constituida y autorizada conforme a las leyes mexicanas, a favor del INSTITUTO FONACOT, por un monto equivalente al 100% (cien por ciento) del importe total del anticipo, incluyendo el IVA, a fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones que este instrumento le impone.

b) Garantía de cumplimiento del contrato:

El CONTRATISTA deberá presentar al INSTITUTO FONACOT dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la recepción de la notificación de adjudicación, una fianza expedida por una institución constituida y autorizada conforme a las leyes mexicanas, a favor del INSTITUTO FONACOT, por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) del importe total del contrato, sin IVA a fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones que este instrumento le impone.

Si transcurrido el plazo a que se refiere el párrafo que antecede, el CONTRATISTA no ha otorgado la fianza respectiva, el INSTITUTO FONACOT quedará en libertad de adjudicar y contratar los trabajos objeto del presente instrumento con otro CONTRATISTA, conforme a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; en el caso de que éste se encuentre suscrito



al momento de originarse el supuesto antes citado, el INSTITUTO FONACOT podrá determinar la rescisión del mismo sin responsabilidad alguna.

c) Garantía por defectos y vicios ocultos:

Concluida la obra, no obstante su recepción formal, el CONTRATISTA quedará obligado a responder por la buena calidad de las obras ejecutadas, por la reparación de los defectos que resulten en la misma, por los vicios ocultos y por cualquier otra responsabilidad inherente a la obra pública en que hubiese incurrido, por el lapso de 1 (un) año, en los términos señalados en este contrato y en lo aplicable por el Código Civil Federal.

Para el cumplimiento de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, previamente a la entrega-recepción de los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, el CONTRATISTA los garantizará por un lapso de 1 (un) año, contado a partir de la recepción formal de los mismos, a satisfacción del INSTITUTO FONACOT y mediante la presentación de una fianza expedida por una institución constituida y autorizada conforme a las leyes mexicanas, en favor del Instituto del Fondo Nacional para el Consumo de los Trabajadores, por el equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total ejercido en las obras, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado.

En caso de presentarse defectos o vicios ocultos en los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, el INSTITUTO FONACOT comunicará de inmediato y por escrito al CONTRATISTA y a la afianzadora, a efecto de que repare los daños causados dentro en un lapso de 10 (diez) días naturales.

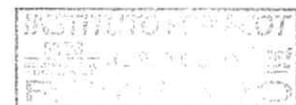
En el supuesto de que el CONTRATISTA no repare los daños causados por defectos o vicios ocultos en el término establecido en el párrafo anterior, a entera satisfacción del INSTITUTO FONACOT, éste procederá a hacer efectiva la fianza que se haya constituido, quedando a salvo sus derechos para exigir el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda un vez que se hagan efectivas las garantías que se hayan constituido para tal efecto.

La cancelación de las fianzas anteriormente citadas, solamente procederá cuando el Subdirector de Infraestructura certifique la terminación de los trabajos a entera satisfacción del INSTITUTO FONACOT, que lo hará en forma expresa y por escrito por medio del acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones correspondiente.

DECIMA QUINTA. CONDICIONES MÍNIMAS DE LAS PÓLIZAS DE FIANZA. Las pólizas que sean expedidas, deberán contener las siguientes declaraciones expresas de la Institución que la otorgue:

- a) Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones establecidas en este contrato.
- b) Que para cancelar la fianza, será requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito del INSTITUTO FONACOT, por medio del acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones, o bien, el finiquito y, en caso de existir saldos a cargo del CONTRATISTA, la liquidación correspondiente.

En el caso de la fianza que se constituya como garantía por los posibles defectos, vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad atribuible al CONTRATISTA, este último deberá presentar a la afianzadora, el acta de recepción física de los trabajos, después de transcurridos los 12 (doce) meses a que alude el artículo 95 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. De presentarse el supuesto del artículo 96 del Reglamento citado, el CONTRATISTA presentará ante la afianzadora una manifestación expresa y por escrito del INSTITUTO FONACOT, en la que señale su conformidad para cancelar la fianza.



- c) Que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantice y continuará vigente aún en los casos en que el Instituto del Fondo Nacional para el Consumo de los Trabajadores otorgue prórrogas o esperas al CONTRATISTA para el cumplimiento del contrato, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente que quede firme.
- d) Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas para la efectividad de las fianzas, aún para el caso de que procediera el cobro de indemnización por mora, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.
- e) Que cubrirá la totalidad de la fianza otorgada al INSTITUTO FONACOT ante el incumplimiento del CONTRATISTA a obligaciones suscritas con éste, independientemente del grado de avance de la obra.
- f) Que en caso de otorgamiento de prórrogas o esperas al CONTRATISTA, derivadas de la celebración de convenios para ampliar el monto o el plazo de ejecución del contrato, o que exista suspensión de la obra, la vigencia de la fianza se deberá ampliar en concordancia con el nuevo monto o plazo pactado, debiendo obtener la modificación respectiva de la fianza por lo que la institución afianzadora otorga expresamente y en forma automática, sin necesidad de que medie aviso, su consentimiento en términos del artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, en caso de que el INSTITUTO FONACOT decida otorgar prórrogas y/o esperas al CONTRATISTA.
- g) Que la fianza garantice la ejecución total de los trabajos, aun cuando parte de ellos se subcontraten con autorización previa y por escrito del INSTITUTO FONACOT.

DÉCIMA SEXTA. REPRESENTACIÓN. El CONTRATISTA se obliga a designar antes de la iniciación de los trabajos y en los sitios de las obras, un superintendente de construcción para los inmuebles descritos en la cláusula primera del presente contrato, que deberá conocer con amplitud los proyectos, normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción, catálogo de conceptos o actividades de obra, programas de ejecución y de suministros, incluyendo los planos con sus especificaciones y normas de calidad, bitácora, convenios y demás documentos inherentes, que se generen con motivo de la ejecución de los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún.

Asimismo, el superintendente de construcción debe estar facultado por el CONTRATISTA, para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aún las de carácter personal, así como contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento del contrato.

El INSTITUTO FONACOT podrá reservarse el derecho de solicitar en cualquier momento, por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción, y el CONTRATISTA tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el contrato.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRABAJOS ADICIONALES. El CONTRATISTA realizará los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, objeto del contrato, quedando entendido que si por ajustes realizados a los diseños ejecutivos se requiriese la ejecución de trabajos no incluidos en el catálogo de conceptos de la propuesta original, el INSTITUTO FONACOT podrá ordenar al CONTRATISTA efectuarlos previa autorización por escrito, mismos que deberán ser conciliados sus costos por ambas partes.

Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, el INSTITUTO FONACOT podrá autorizar el pago de



los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato, de conformidad con lo que establecen los artículos 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 105 y 106 de su Reglamento.

Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago por el INSTITUTO FONACOT.

En caso de que el CONTRATISTA realice trabajos sin previa autorización, serán bajo su entera responsabilidad y el INSTITUTO FONACOT se reserva el derecho de aceptarlos o rechazarlos o de exigir su adecuación para satisfacer los alcances y objetivos de los trabajos, de conformidad a las especificaciones correspondientes y en su caso, a la Ley citada y demás disposiciones vigentes aplicables en la materia.

DÉCIMA OCTAVA. RELACIONES LABORALES. El CONTRATISTA bajo su más estricta responsabilidad, podrá nombrar a los auxiliares, especialistas o técnicos que requiera para la realización de la obra objeto del presente contrato, en el entendido de que asumirá la responsabilidad total de la actuación de los mismos, respondiendo de los daños y/o perjuicios que en su caso éstos en el desempeño de su participación llegaren a ocasionar al INSTITUTO FONACOT.

El CONTRATISTA como patrón de las personas que en su caso designe como sus auxiliares, especialistas o técnicos para llevar a cabo el objeto del presente contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos aplicables en materia de trabajo y seguridad social, obligándose a responder de todas y cada una de las reclamaciones que dichas personas presenten en su contra o en contra del INSTITUTO FONACOT, obligándose en este mismo acto a dejar en paz, a salvo y libre de cualquier responsabilidad al INSTITUTO FONACOT, reconociendo expresamente el CONTRATISTA que es el único responsable del pago de sus sueldos, salarios, cuotas del Instituto Mexicano del Seguro Social y todas las demás prestaciones establecidas en los ordenamientos legales, comprometiéndose a mantener a salvo en todo momento al INSTITUTO FONACOT, en caso de cualquier reclamación que se presentare en su contra derivada de su relación contractual con el INSTITUTO FONACOT o, en su caso, contra el INSTITUTO FONACOT por dicho concepto.

En caso de que las personas designadas por el CONTRATISTA como sus auxiliares, especialistas o técnicos, sufran accidentes de trabajo, en su acepción establecida por la Ley Federal del Trabajo, el CONTRATISTA asumirá la responsabilidad, dejando libre al INSTITUTO FONACOT de cualquier acción que pudiera interponerse por tal acontecimiento.

El CONTRATISTA se obliga a cubrir al INSTITUTO FONACOT los gastos y costas judiciales erogadas por este último, a causa de que concurra cualquier circunstancia planteada en la presente cláusula.

DÉCIMA NOVENA. RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA. El CONTRATISTA será el único responsable de la ejecución de los trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal Cancún, objeto del presente contrato y se obliga a que los materiales y equipo que se utilicen en dichos trabajos, cumplan con las normas de construcción y las especificaciones particulares del proyecto que forman parte de este instrumento, y a que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra, se efectúen a satisfacción del INSTITUTO FONACOT, así como a responder por su cuenta y riesgo de los defectos y vicios ocultos de la misma o por cualquier otra responsabilidad atribuible al CONTRATISTA y de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar al INSTITUTO FONACOT o a terceros, en cuyo caso se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de la misma.



VIGÉSIMA. SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS. El INSTITUTO FONACOT podrá realizar la inspección de todos los materiales que vayan a usarse en la ejecución de los trabajos, en el lugar en donde se efectúe la obra.

La supervisión tendrá a su cargo las funciones que señalan los artículos 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

El INSTITUTO FONACOT tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este contrato se están ejecutando por el CONTRATISTA de acuerdo con el proyecto, las normas, especificaciones y con el programa de trabajo aprobados.

VIGÉSIMA PRIMERA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO. El INSTITUTO FONACOT podrá suspender temporalmente, en todo o en parte, los trabajos contratados por alguna de las causas contempladas en los artículos 144, 145, 146, 147 y 148 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, lo cual comunicará por escrito al CONTRATISTA inmediatamente después de que se presenten las causas que la originen.

De igual manera, el INSTITUTO FONACOT podrá suspender la ejecución de los trabajos objeto de este contrato, por caso fortuito o fuerza mayor, con fundamento y en los términos establecidos por el artículo 149 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Cuando se suspenda la obra contratada por causas imputables al INSTITUTO FONACOT, éste pagará al CONTRATISTA los trabajos ejecutados, así como los gastos no recuperables, siempre que sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato, a juicio del INSTITUTO FONACOT.

Para efectuar el pago de los trabajos ejecutados, el CONTRATISTA, dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes a la notificación de la suspensión, deberá presentar una estimación que justifique su solicitud; dentro de igual plazo, el INSTITUTO FONACOT tendrá que resolver sobre la procedencia de la petición.

El presente contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión, llevándose a cabo la recalendarización de los trabajos objeto de este contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA. PENAS CONVENCIONALES. De conformidad con lo dispuesto en los artículos 46 Bis, primer párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 86 de su Reglamento, se aplicarán penas convencionales del uno por ciento por atraso en la ejecución de los trabajos, únicamente en función del importe de los trabajos no ejecutados en las fechas pactadas para la conclusión total del objeto del presente contrato. Dicha pena se aplicará sobre los montos del contrato, considerando los ajustes de costos y sin aplicar el impuesto al valor agregado, multiplicando dicho porcentaje por el número de días transcurridos, a partir de la fecha de conclusión convenida en el contrato hasta la fecha de conclusión, o hasta el monto total de la fianza de cumplimiento, por lo que procederá a la rescisión del contrato.

En caso de que el INSTITUTO FONACOT opte por rescindir el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

Con fundamento en lo dispuesto en el párrafo tercero del artículo 46 Bis de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y con independencia de la aplicación de las penas convencionales señaladas en el primer párrafo de esta cláusula, se aplicará una retención económica del 1%, en caso de atraso en la ejecución de los trabajos durante la vigencia del programa de ejecución de la obra, en las estimaciones que se encuentren en proceso en la fecha que se determine el atraso,



las cuales serán calculadas en función del avance en la ejecución de los trabajos, conforme a la fecha de corte para el pago de estimaciones pactada en el contrato. Dichas retenciones podrán ser recuperadas por el CONTRATISTA en las siguientes estimaciones o en su caso en el finiquito, si regularizan los tiempos de atraso conforme al citado programa.

Para la recuperación de las retenciones económicas, el CONTRATISTA deberá:

1. Regularizar los tiempos de ejecución de acuerdo al programa ejecución pactado.
2. En la siguiente estimación o finiquito, deberá de anexar la documentación correspondiente (fotos, croquis, números generadores, etc.), de los trabajos ya ejecutados.
3. Integrar en la siguiente estimación o finiquito, según corresponda, el importe de las retenciones a recuperar.
4. De no regularizar los tiempos de atraso a la fecha de terminación de los trabajos pactados, pendientes de ejecutar, estas no serán recuperables.
5. En caso de no concluir los trabajos en la fecha pactada, la cantidad determinada por concepto de penas convencionales que se cuantifique a partir de la fecha de terminación, se hará efectiva contra el importe de las retenciones económicas aplicadas.

La pena por retraso en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, se impondrá sin perjuicio del derecho que tiene el INSTITUTO FONACOT de optar por el cumplimiento del contrato o rescindirlo. Asimismo, el CONTRATISTA acepta expresamente estar de acuerdo en que los importes que se apliquen como pena convencional, le serán retenidos de las estimaciones correspondientes, previa notificación que le efectúe el INSTITUTO FONACOT, deduciendo del importe de la factura respectiva el período en que se infringió el retraso, en los términos del artículo 88 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

VIGÉSIMA TERCERA. DISCREPANCIAS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO. En el supuesto de que durante la ejecución del presente contrato, llegaren a surgir discrepancias de carácter técnico y administrativo, las partes convienen en que los representantes designados por cada una de ellas, como sus representantes en el lugar de la obra, se notifiquen por escrito la discrepancia, indicando de manera expresa en qué consiste, para iniciar un procedimiento de aclaraciones al día siguiente de recibida la notificación y en un término no mayor a diez días hábiles se procure llegar de común acuerdo a la mejor solución para las partes.

La resolución a la que lleguen las partes, deberá constar por escrito, para lo cual se levantará la minuta correspondiente, que será suscrita por sus representantes, reconociendo desde ahora total validez a dicho acuerdo.

En el supuesto de que en el término establecido, los representantes de las partes no lleguen a ningún acuerdo que ponga fin a la discrepancia, quedarán a salvo sus derechos para hacerlos valer ante las autoridades federales competentes.

VIGÉSIMA CUARTA. OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS. El CONTRATISTA se obliga a ejecutar los trabajos de acuerdo con el programa de obra, equipos y materiales y demás programas de trabajo, señalados en los Anexos del presente contrato.

El uso de la bitácora electrónica es obligatorio, debiendo permanecer en la residencia de obra, sin que deba ser extraída del lugar de los trabajos, con el fin de que las consultas requeridas se efectúen en el sitio de la obra. La bitácora se ajustará a las necesidades del INSTITUTO FONACOT y deberá



considerar como mínimo, las especificaciones previstas en el artículo 123 del Reglamento de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas.

El CONTRATISTA se obliga a tener el equipo indispensable para la realización de las obras que se estipulan en la cláusula primera de este contrato, cuya descripción consta en el Anexo 3 de este instrumento jurídico.

VIGÉSIMA QUINTA. RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS. Una vez terminada la totalidad de la obra, el CONTRATISTA procederá a notificarlo por escrito al INSTITUTO FONACOT para que éste, dentro del plazo pactado, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas en el contrato. Al finalizar la verificación de los trabajos, el INSTITUTO FONACOT dispondrá de un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta correspondiente, quedando los trabajos bajo su responsabilidad.

Reservándose el INSTITUTO FONACOT el derecho de reclamar la ejecución de los faltantes o de aquellos trabajos que fueron mal ejecutados.

Concluida la obra y no obstante su recepción formal, el CONTRATISTA quedará obligado a responder de los defectos que resulten y de los vicios ocultos o cualquiera otra responsabilidad en la que hubiera incurrido en los términos de este contrato y supletoriamente, por lo dispuesto por la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, el Código Civil Federal y, en su caso, el Código Federal de Procedimientos Civiles.

VIGÉSIMA SEXTA. CESIÓN DE DERECHOS. Los derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato, no podrán cederse en forma total o parcial en favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro sobre los trabajos ejecutados, en cuyo caso se deberá contar con el consentimiento expreso y por escrito del INSTITUTO FONACOT.

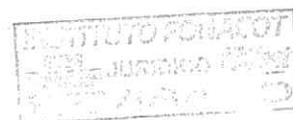
VIGÉSIMA SÉPTIMA. TERMINACIÓN ANTICIPADA. El INSTITUTO FONACOT podrá, bajo su responsabilidad, terminar anticipadamente el contrato de conformidad con lo establecido por los artículos 150, 151, 152 y 153 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, debiendo el INSTITUTO FONACOT hacerlo del conocimiento del CONTRATISTA, inmediatamente.

En dicho caso, el INSTITUTO FONACOT pagará al CONTRATISTA los trabajos ejecutados, así como los gastos no recuperables, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato.

VIGÉSIMA OCTAVA. RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. Las partes convienen en que el INSTITUTO FONACOT podrá rescindir el presente contrato en caso de incumplimiento por parte del CONTRATISTA. Dicha rescisión operará de pleno derecho, sin necesidad de declaración judicial, bastando para ello que se cumpla el procedimiento que se establece en la cláusula Vigésima Novena del presente contrato.

Serán causas de rescisión imputables al CONTRATISTA, las que a continuación se señalan:

- a) Si no inicia los trabajos objeto del presente contrato en la fecha pactada.
- b) Si suspende injustificadamente los trabajos o se niega a rehacer alguna parte de ellos, que hubiese sido rechazada como defectuosa o incompleta por el INSTITUTO FONACOT.
- c) Si no ejecuta los trabajos de conformidad con lo estipulado en este instrumento o sin motivo justificado no acata las órdenes dadas por escrito por el INSTITUTO FONACOT.



- d) Si no da cumplimiento al programa de trabajo y, a juicio del INSTITUTO FONACOT, el atraso puede dificultar la terminación satisfactoria de los trabajos en el plazo estipulado.
- e) Si no cubre oportunamente los salarios de sus trabajadores y demás prestaciones de carácter laboral.
- f) Si no da al INSTITUTO FONACOT las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales, trabajos y/o documentación.
- g) En general, por incumplimiento o violación de su parte a cualquiera de las obligaciones derivadas de este contrato y sus Anexos, a las leyes y reglamentos aplicables o a las órdenes del INSTITUTO FONACOT.

VIGÉSIMA NOVENA. PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA. En caso de incumplimiento o violación por parte del CONTRATISTA a cualquiera de las estipulaciones del presente contrato o sus Anexos, el INSTITUTO FONACOT podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo y el de las penas convencionales pactadas en la cláusula Vigésima Segunda de este contrato o, en su caso, declarar la rescisión conforme al procedimiento siguiente:

Si el INSTITUTO FONACOT considera que el CONTRATISTA ha incurrido en alguna de las causas de rescisión que se consignan en este contrato y en el artículo 157 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se lo comunicará por escrito y con acuse de recibo, a fin de que exponga al respecto lo que a su derecho convenga, en un plazo de 15 (quince) días hábiles. Si transcurrido el plazo, el CONTRATISTA no manifiesta argumentos en su defensa o si después de analizar las razones aducidas por éste, el INSTITUTO FONACOT estima que las mismas no son satisfactorias, declarará la rescisión del contrato y lo comunicará dando sus argumentos al CONTRATISTA dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a la fecha en que determine la procedencia de la rescisión.

En los casos en que el INSTITUTO FONACOT declare la rescisión, el CONTRATISTA estará obligado a pagar los daños y perjuicios que correspondan.

TRIGÉSIMA. PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN. En cualquier momento, el CONTRATISTA o el INSTITUTO FONACOT podrán presentar ante la Secretaría de la Función Pública, solicitud de conciliación, por desavenencias derivadas del cumplimiento del presente contrato.

Una vez recibida la solicitud respectiva, la Secretaría de la Función Pública señalará día y hora para que tenga verificativo la audiencia de conciliación y citará a las partes. Dicha audiencia se deberá iniciar dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de recepción de la solicitud.

La asistencia a la audiencia de conciliación será obligatoria para ambas partes, por lo que la inasistencia por parte del CONTRATISTA traerá como consecuencia tener por no presentada su solicitud.

TRIGÉSIMA PRIMERA. CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR. Cuando por caso fortuito o fuerza mayor se imposibilite la continuación de los trabajos, el CONTRATISTA podrá suspender temporalmente la obra, o bien, optar por la terminación anticipada. En ambos supuestos, deberá presentar su solicitud al INSTITUTO FONACOT, inmediatamente después que se presenten las causas que la originen, la cual resolverá su procedencia dentro de los 20 (veinte) días naturales siguientes a la recepción de la misma.

En el supuesto de que se autorice la suspensión temporal, deberán establecerse mediante convenio, las modificaciones correspondientes al programa de trabajo aprobado y las medidas que deban implementarse para resguardar los trabajos y el material de la obra.



TRIGÉSIMA SEGUNDA. LEGISLACIÓN APLICABLE. Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de los trabajos objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas y Anexos que lo integran, así como a lo previsto por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento y en su defecto, supletoriamente a las relativas del Código Civil Federal y del Código Federal de Procedimientos Civiles.

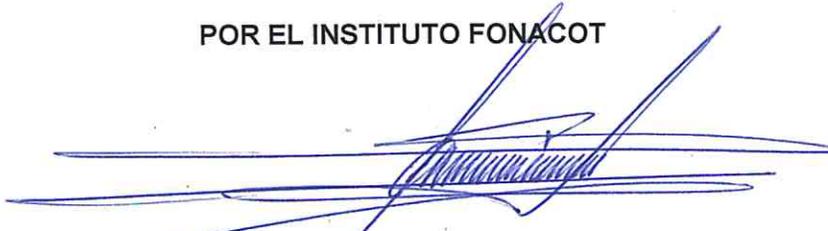
TRIGÉSIMA TERCERA. INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN. Los conflictos que llegaran a presentarse en cuanto a la interpretación y cumplimiento del presente contrato, serán resueltos de común acuerdo por las partes, agotando las medidas conciliatorias.

En caso de que no se llegue a una conciliación en los términos del párrafo anterior, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales federales competentes de la Ciudad de México, por lo que el CONTRATISTA renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

LEÍDO QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO, LO FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE POR DUPLICADO, QUEDANDO UN EJEMPLAR PARA EL INSTITUTO FONACOT Y UNO PARA EL CONTRATISTA, EN LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA 30 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL 2016.

POR EL INSTITUTO FONACOT

POR EL CONTRATISTA



LIC. FRANCISCO JAVIER VILLAFUERTE HARO
APODERADO LEGAL



ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO



MTRO. EDGAR GUILLERMO URBANO
AGUILAR
DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y
SERVICIOS GENERALES

Contrato No. I-OP-2016-004

Visto bueno por el Área Administrativa 

Elaboró: Lic. Celia Nájera Alarcón 

Supervisó: Lic. Dora Nava García 



017845

017845

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

TARJETA DE IDENTIFICACION PATRONAL
Número de Registro Patronal: Y5228915103
División: 4 Grupo: 42 Fracción: 4201 Clase: IV

Nombre, denominación o razón social del patrón o sujeto obligado:
DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Domicilio: PRIV DE LAGO COMO NUMERO EXTERIOR 22 COLONIA ANAHUAC C.P. 11320 MUNICIPIO MIGUEL HIDALGO, DISTRITO FEDERAL

Lugar y fecha de expedición: DISTRITO FEDERAL A 08 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2014

Delegación: DELEGACION NORTE (O.F.)
Subdelegación: SUBDELEGACION SANTA MARIA LA RIBERA

Nombre y firma del patrón o representante legal:
DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Vigencia hasta: 12/08/20 Folio: 01Y522891510395420140621105102

Artículo 15 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización. - El patrón o sujeto obligado deberá avisar al Instituto por escrito del robo, destrucción o extravío del documento de identificación, para proceder a su reposición, previa pago correspondiente.

Asimismo deberá dar aviso oportunamente al Instituto, para efectos de su invalidación y reposición, de la pérdida o cualquier otra situación que pudiera implicar la reproducción o uso indebido de la tarjeta patronal de identificación electrónica.

La presentación del aviso no exime al patrón o sujeto obligado de cumplir con sus obligaciones legales. Todos los avisos realizados bajo el amparo de dicho documento o número patronal de identificación electrónica, serán válidos hasta la fecha de presentación del aviso respectivo.

Personas autorizadas para presentar avisos afiliatorios:

- 1.- **DAVID ARTURO ISLAS OVANDO**
Nombre y firma
2. _____
Nombre y firma
3. _____
Nombre y firma

Usuario: JESUS RODRIGO SAINZ RUIZ
Matrícula: 99354456
23 Nov. 47 Seg.

Autorización IMSS (Nombre y Firma)
Folio: 01Y522891510395420140621105102

Anexo 2

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016	
Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1 PRELIMINARES						
101	Colocación de plástico de uso rudo color negro para impedir m2 visibilidad al interior del local y delimitar la obra, incluye: andamios, acarreo, fletes, equipo, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		33.0000	14.30	(* CATORCE PESOS 30/100 M.N. *)	471.90
102	Fabricación de ranuras para instalación hidráulica y sanitaria ml de 20cm de profundidad aproximadamente. Incluye: acarreo, fletes, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		35.0000	293.28	(* DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 28/100 M.N. *)	10,264.80
103	Fabricación de ranuras en piso para instalación eléctricas, voy ml y datos de 05cm de profundidad aproximadamente. Incluye: acarreo, fletes, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		8.0000	281.15	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 15/100 M.N. *)	2,249.20
	Total PRELIMINARES					12,985.90
2 ALBAÑILERÍA						
201	Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso m2 de 12.7 mm., a dos caras con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante colchoneta de fibra de vidrio de		163.5300	783.36	(* SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 36/100 M.N. *)	128,106.13

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$141,092.03 Acumulado: \$141,092.03
---	--

001000

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Inicio Obra: 15-dic-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Fin Obra: 28-ene-2017

Estatad de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retomo 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
202	<p>2.5" de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m3, de 10 cm. de espesor. Incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tomillería s-1, esquinero, canes de madera de refuerzo, calafateo entre muros, acarreos, fletes, equipo, limpiezas, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).</p> <p>Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso m2 de 12.7 mm., a una cara con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante colchoneta de fibra de vidrio de 2.5"</p>		24.4800	538.18 (* QUINIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 18/100 M.N. *)		13,174.65
203	<p>de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m3, Incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tomillería s-1, esquinero, canes de madera de refuerzo, calafateo entre muros, acarreos, fletes, equipo, limpiezas, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).</p> <p>Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso m2 de 12.7 mm., a dos caras para faldones y cerramientos, con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante</p>		27.0000	1,121.29 (* UN MIL CIENTO VEINTIUN PESOS 29/100 M.N. *)		30,274.83

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$43,449.48
Acumulado: \$184,541.51

107000

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatad de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	colchoneta de fibra de vidrio de 2.5" de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m3, Incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tornillería s-1, esquinero.					
	canes de madera de refuerzo, calafeteo entre muros, acarreo, fletes, equipo, limpieza, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).					
204	Suministro y colocación de falso plafón acústico marca m2 Armstrong línea Dune Tegular, Modelo 1774 (Humiguard) 61 x 61 cms. Tipo AP-1, textura con superficie fina, de fibra mineral moldeada en húmedo, color blanco, dimensiones 24 x 24 x 5/8" con línea de sombral biselada para colocarse con el sistema de suspensión Prelude de 15/16", o similar. Incluye suministro y colocación de sistema de suspensión, a una altura de 9.00 mts. desde estructura y largueros, marca Armstrong Modelo Prelude, metal base y conector acero de calidad comercial galvanizado G30 por baño an caliente con pintura poliéster horneada color blanco, a base de colgante de Te Principal (7300) 1.44 x 15/16 x 1-11/16" con perfil de bulbo pentagonal, 4 perforaciones para permitir colganteo, conector superlock e instaladas a cada 1.22 mts. , Te Secundaria (XL7148) 48 x 15/16"x 1-3/16" con conector XL instaladas a cada 1.22 mts. en sentido perpendicular a las Tes principales;		322.0000	986.07 (* NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 07/100 M.N. *)		317,514.54

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$317,514.54
Acumulado: \$502,056.05

000102

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Estatad de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	Te Secundaria (XL7128) 24 x 15/16" x 1-3/16" con conector DXL instaladas a cada 0.81 mts. en paralelo a la Te Principal, así como el suministro y colocación de moldura perimetral marca Armstrong Modelo Prelude, para detalle de intersección de muro/cajillo, ángulo ribeteado de bordes expuestos preacabados (7888) 144" con flangue de 3/4" nominal, color blanco. Incluye: material, colganteo con alambre galvanizado cal. 16, nivelación, mano de obra, herramienta, equipo, andamiaje, acarreo, fletes, limpiezas y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).					
205	Suministro y aplicación de repellado fino a base de mortero m2 arena en muros existentes para reparación de grietas, acabado fino aplicando aditivo para recibir pasta. Hasta una altura de 3.10 y 2.50 mts. Incluye: andamios, material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (PUOT).		182.0000	65.37 (* SESENTA Y CINCO PESOS 37/100 M.N. *)		11,897.34
	Total ALBAÑILERÍA					500,967.49
301	3 CERRAJERÍA Suministro y colocación de cerradura de intercomunicación pza para puerta de madera marca TESA modelo Master, cerradura de perilla con roseta grande acabado cromo mate o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (PUOT).		14.0000	879.78 (* OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)		12,316.92

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$24,214.26
Acumulado: \$526,270.31

00103

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Concurso No. AQ-014P7R001-E370-2016

Inicio Obra: 15-dic-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Fin Obra: 28-ene-2017

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
302	Tope para piso marca Phillips modelo 56C o similar. Incluye pza materiales, mano de obra, acarreo, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).		18.0000	135.15 (* CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 15/100 M.N. *)		2,432.70
303	Suministro, colocación e instalación de cerradura para puerta pza de acceso de aluminio, marca FANAL o similar, para perfil de aluminio llave entre llave, color anodizado natural o similar en calidad, con llave botón, incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo y todo lo necesario para su correcta colocación y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T).		2.0000	1,049.61 (* UN MIL CUARENTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N. *)		2,099.22
	Total CERRAJERÍA					16,848.84
4	CANCELERÍA					
401	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3", medidas 2.89x2.15 mts según proyecto K-01 con cristal templado, claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreo, tomillería, fetes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	13,967.31 (* TRECE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 31/100 M.N. *)		13,967.31
402	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 1.82x2.15 mts según proyecto K-02 con cristal templado claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de		1.0000	8,803.76 (* OCHO MIL OCHOCIENTOS TRES PESOS 76/100 M.N. *)		8,803.76

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$27,302.99
Acumulado: \$553,573.30

000104

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
 INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
 Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016
 Fecha: 29-nov-16
 Duración: 45 días naturales
 Inicio Obra: 15-dic-2016
 Fin Obra: 28-ene-2017
 Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección
 Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana
 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
 Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	obra, acarreos, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).					
403	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 2.53x2.15 mts según proyecto K-03, con cristal templado claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreos, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	12,217.48 (* DOCE MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 48/100 M.N. *)		12,217.48
404	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 2.45 x 2.15 mts según proyecto K-04, con cristal templado de 6mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreos, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	11,835.40 (* ONCE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 40/100 M.N. *)		11,835.40
405	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 1.95x2.15 mts. según proyecto K-05, con cristal claro templado de 6mm, Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreos, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	9,429.08 (* NUEVE MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 08/100 M.N. *)		9,429.08

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$33,481.96
 Acumulado: \$587,055.26

000105

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección
Estatad de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
406	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoco de aluminio 4", medidas 1.85x2.15 mts. según proyecto K-06, con cristal claro templado de 6mm, incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	8,934.90	(* OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 90/100 M.N. *)	8,934.90
407	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural pza anodizado de 3" y zoco de aluminio 4", medidas 2.11x2.15 mts según proyecto K-07, con cristal claro templado de 6 mm, incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicón, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		1.0000	10,192.21	(* DIEZ MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 21/100 M.N. *)	10,192.21
408	Suministro y colocación de espejos para baño, línea pza económica con marco en aluminio. Incluye: mano de obra, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		3.0000	889.45	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N. *)	2,668.35
409	Suministro y colocación de película de seguridad en cancel de m2 fachada, marca 3M o similar. Incluye: limpieza, herramienta, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. (PUOT).		33.0000	1,494.72	(* UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 72/100 M.N. *)	49,325.76
410	Suministro y colocación de película de vinil esmeritada m2 rayada de acuerdo a diseño y características de la imagen institucional de FONACOT, ver detalles plano de fachadas. Incluye: materiales, impresión y corte en vinil auto adherible,		31.2800	1,353.40	(* UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 40/100 M.N. *)	42,334.35

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$113,455.57
Acumulado: \$700,510.83

901000

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	mano de obra, materiales y equipo, limpieza previa de la superficie. (POUT).					
411	Suministro y colocación de logotipos en película de vinil m2 esmerilada de acuerdo a diseño y características de la imagen institucional de FONACOT, ver detalles plano de fachadas. Incluye: materiales, impresión y corte en vinil auto adherible, mano de obra, materiales y equipo, limpieza previa de la superficie. (POUT).		8.0000	1,298.81	(* UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 81/100 M.N. *)	10,390.48
	Total CANCELERÍA					180,099.08
	5 CARPINTERÍA					
501	Suministro y colocación de puerta de intercomunicación PT-pza 01, con medidas aproximadas de 0.90x2.13 m. fabricada con bastidor de madera y triplay de 6 mm cubierto con plástico laminado color según muestra, será colocada en marco de aluminio anodizado natural de 3", con cuatro bisagras reforzadas de 3" en color natural. Incluye materiales, mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		13.0000	5,908.41	(* CINCO MIL NOVECIENTOS SEIS PESOS 41/100 M.N. *)	76,783.33
502	Suministro y colocación de puerta de madera de pza intercomunicación PT-02, con medidas aproximadas de 0.80x2.13 m, fabricada con bastidor de madera y triplay de 6 mm cubierto con plástico laminado color según muestra, será colocada en		1.0000	5,806.14	(* CINCO MIL OCHOCIENTOS SEIS PESOS 14/100 M.N. *)	5,806.14
REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO						Parcial: \$92,979.95 Acumulado: \$793,490.78

000107

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016 Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	marco de aluminio anodizado natural de 3", con cuatro bisagras reforzadas de 3" en color natural, incluye materiales, mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).					
503	Suministro, fabricación y colocación de gabinete para pza lavabo, ver plano de carpintería para medidas, a base de MDF natural de 3/4", en piso, costados y frente. El mueble será de 0.75 x 0.50, a 20 cms del piso con 2 puertas abatibles, y hueco para lavabo Lucerna 1, modelo LV-2-1P, bisagras de extensión. Incluye cubierta superior postformada acabado color chocolate, y canto frontal boleado, puertas de MDF con dos bisagras de extensión cada una, acabado en laminado plástico color según muestra, herrajes en aluminio natural, resbalones de ball, zocio de 10 cms de alto en el frente, color negro mate. Incluye: materiales, mano de obra, herrajes, 4 patas de cilindro color aluminio natural, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).		3.0000	8,639.00 (* OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N. *)		25,917.00
504	Armado, colocación de nuevo mobiliario que se suministrará pza por el INFONACOT, incluye materiales, mano de obra, acarreo, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.). Mostradores Suministrados por INFONACOT		20.0000	1,044.95 (* UN MIL CUARENTA Y CUATRO PESOS 95/100 M.N. *)		20,899.00

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$46,816.00 Acumulado: \$840,306.78
---	---

000103

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
505	Suministro, colocación e instalación de mueble prefabricado pza de servicio para café marca Ready Kitchen, color Espresso, Modelo PK24OP7-ES, Incluye: tarja, llave mezcladora, alacena, cubierta, jaladeras, zoclo, canasta, contra canasta, cespól, materiales, mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (de venta en tiendas de prestigio).		1.0000	8,490.54	(* OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 54/100 M.N. *)	8,490.54
506	Suministro y colocación de mampara para baño, fabricada pza con madera de triplay de 3/4" y laminado plástico color gris veteado y cantos de aluminio anodizado natural, Incluye: herrajes de sujeción a muro, pierna de apoyo, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta colocación. (PUOT).		2.0000	2,695.77	(* DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 77/100 M.N. *)	5,391.54
Total CARPINTERÍA						143,287.55
6 INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
601	Armado, colocación y suministro de salida eléctrica y salida conexión a Instalación eléctrica, de Mostradores institucionales en área de atención a público, la instalación eléctrica deberá de conectarse con amés integrados a mueble (vienen con		7.0000	887.73	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 73/100 M.N. *)	6,214.11

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$20,096.19
Acumulado: \$860,402.97

607000

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la rubricación de la Dirección
Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	el mostrador) conectados en serie a salida eléctrica en muro. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, nivelación y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.). Mostradores Suministrados por INFONACOT.					
602	Suministro y colocación de salida eléctrica para salida iluminación con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit galvanizado pared gruesa de diámetro indicado, caja cuadrada con tapa como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4", unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, conexión de la caja registro a lámpara a base de cable uso rudo de 2 x 12. Incluye mano de obra, materiales de consumo, herramienta, equipo, andamios, acarreos, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		82.0000	1,442.95 (* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 95/100 M.N. *)		118,321.90
603	Suministro y colocación de salida eléctrica para contacto de salida tensión regulada con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit galvanizado pared gruesa, caja cuadrada con tapa como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4", unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, incluye materiales de consumo, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).		31.0000	2,442.00 (* DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. *)		75,702.00

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$194,023.90
Acumulado: \$1,054,426.87

017000

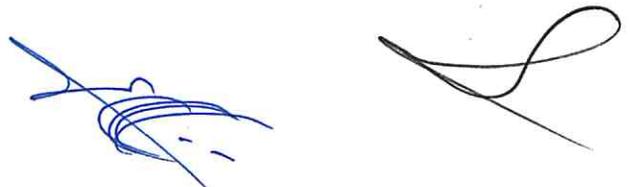
DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016 Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
604	Suministro e instalación de salida eléctrica para contacto pza tensión normal con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit pared gruesa cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, Incluye materiales, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).		32.0000	2,037.53	(* DOS MIL TREINTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. *)	65,200.96
605	Suministro y colocación de contacto duplex polarizado para pza tensión normal y bome de tierra física de 15 amps. 125 vca nema 5-15R, marca Leviton, Cat. BR15W, color blanco y tapa color blanco. Incluye materiales de fijación, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		29.0000	423.69	(* CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 69/100 M.N. *)	12,287.01
606	Suministro e instalación de receptáculo doble polarizado para pza tensión regulada color naranja con tapa, con conexión a tierra aislada, para 15 A, 125 VCA, NEMA 5 - 15R, marca Hubbell catálogo 5262-IG. Incluye materiales de fijación, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		31.0000	377.08	(* TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 08/100 M.N. *)	11,689.48

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$89,177.45 Acumulado: \$1,143,604.32
---	---

000111



DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
607	Suministro y colocación de luminario en gabinete tipo pza empotrar de LED, dimensiones generales de 60 x 60 cms, 43 w al alto brillo, 120 V, sin balastro, con difusor, colocado a nivel de plafón. Incluye: bases, tubos; trazo, nivelación, herramienta, acarreo, colocación a cualquier nivel, soportería, pruebas y materiales necesarios para su correcta ejecución (P.U.O.T.).		61.0000	2,649.09	(* DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 09/100 M.N. *)	161,594.49
608	Suministro y colocación de centro de carga marca S'quared o pza similar, modelo QO316L100RB, para 8 circuitos, de sobreponer, (Tablero "R"),. Incluye alimentación desde Ups hacia tablero "R", y de tablero general normales a tablero regulados, peinado, soportería, anclajes, materiales, mano de obra de colocación y conexión, herramienta, mano de obra, acarreos, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T.).		1.0000	8,193.80	(* OCHO MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. *)	8,193.80
609	Suministro y colocación de centro de carga para contactos e pza iluminación, marca S'quared o similar, modelo QO330L225GRB, para 30 circuitos, de sobreponer, con 3P x 70A, 3F, 4H 220/127V. Incluye: anclajes, materiales, mano de obra de colocación y conexión, herramienta, acarreos, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T.).		1.0000	6,488.92	(* SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 92/100 M.N. *)	6,488.92

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$176,277.21
Acumulado: \$1,319,881.53

000112

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
610	Suministro e instalación de piso vinílico conductivo para m2 Control de Estática serie 0400 de 3M (MR) modular, conectada a tierra aislada en site de comunicaciones. Incluye piso conductivo modular, barra de tierra aislada, materiales adhesivos, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		4.5000	653.27	(* SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 27/100 M.N. *)	2,939.72
611	Suministro e instalación de alimentador principal a 3 fases ml calibre de 4 condumex o similar, neutro 4 y tierra calibre 6 condumex o similar, desde zona de medidores hasta cuarto eléctrico. Incluye cable conforme a proyecto eléctrico, ver diagrama unifilar. Incluye materiales de consumo, herramienta equipo, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		21.0000	611.72	(* SEISCIENTOS ONCE PESOS 72/100 M.N. *)	12,846.12
612	Suministro y colocación de interruptor principal 3x160A con pza gabinete para uso interior o exterior de sobrepone tipo nema 1, zapata para tierra física y neutro marca Squared o similar, incluye juego de zapatas tablero, alimentación desde interruptor principal, peinado, soportería, anclajes, materiales, mano de obra de colocación y conexión, herramienta, acarreos, canalización, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T.).		1.0000	8,485.07	(* OCHO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 07/100 M.N. *)	8,485.07

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$24,270.91
Acumulado: \$1,344,152.44

000113

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
613	Suministro y colocación de interruptor termomagnético pza marca S'quard o similar de 1 x 20 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		15.0000		175.19 (* CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N. *)	2,627.85
614	Suministro y colocación de interruptor termomagnético pza marca S'quard o similar 3 x 40 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		1.0000		320.35 (* TRESCIENTOS VEINTE PESOS 35/100 M.N. *)	320.35
615	Suministro y colocación de interruptor termomagnético pza marca S'quard o similar 2 x 20 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000		298.02 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 02/100 M.N. *)	894.06
616	Suministro y colocación de interruptor termomagnético pza marca S'quard o similar 2 x 70 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		1.0000		3,246.55 (* TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 55/100 M.N. *)	3,246.55
617	Validación y autorización de proyecto eléctrico, por Unidad cert Verificadora de Instalaciones Eléctricas en la Ciudad de México. Incluye Revisión, corrección de observaciones, obtención de documento de certificación. (P.U.O.T.).		1.0000		34,993.28 (* TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 28/100 M.N. *)	34,993.28

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$42,082.09
Acumulado: \$1,386,234.53

000114

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
618	Suministro e instalación de canalización para cableado telefónico desde acometida telefónica hasta cuarto de comunicaciones (IDF), a base de tubería galvanizada de pared delgada tipo conduit de 19 mm., cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, Incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		20.0000	784.25 (* SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. *)	SESENTA Y CUATRO PESOS	15,285.00
619	Suministro y colocación de extractor de aire axial de presión pza para baños, cambio de aire de 25 ciclos por hora, conforme a especificaciones en plano de aire acondicionado. Incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		4.0000	1,248.93 (* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 93/100 M.N. *)	CUARENTA Y OCHO PESOS 93/100 M.N. *)	4,995.72
620	Suministro y colocación de luminario de bote tipo empotrar de pza LED, marca Tecnolite, modelo YDLED-03/36 watts con difusor, colocado a nivel de plafón. incluye: bases, tubos; trazo, nivelación, herramienta, acarreo, colocación a cualquier nivel, soportería, pruebas y materiales necesarios para su correcta ejecución (P.U.O.T.).		21.0000	1,750.69 (* UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS 69/100 M.N. *)	CINCUENTA PESOS 69/100 M.N. *)	36,764.49

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$57,045.21
Acumulado: \$1,443,279.74

000115

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016:

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
622	Suministro, colocación e instalación de barra de cobre pza electrolítico para tierra aislada mediante aislador de resina, barra de cobre electrolítico de 50.8x10.20x0.63 cms, tornillo de cabeza hexagonal de 0.952x6.35 de 1/2" y de 1 1/2" taquete expansivo de 3/8" clevis, soporte de fierro galvanizado tipo omega de 17x3.8 cms, tornillo de cabeza hexagonal de 1.27 x 2.54 cms y roldana plana, fijado a muro y conexión a tierra cobre desnudo y conector, materiales, mano de obra , mediante cable de cobre desnudo y conector, materiales, mano de obra , limpieza y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.		1.0000	2,496.15	(* DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N. *)	2,496.15
623	Suministro e instalación de salida voz y datos con tubo pared sal delgada según se requiera, charola, cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, Incluye materiales, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).		30.0000	2,857.41	(* DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 41/100 M.N. *)	85,722.30
624	Suministro y colocación de apagador sencillo y placa color pza blanco marca Leviton o similar en calidad, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación.		16.0000	219.53	(* DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS 53/100 M.N. *)	3,512.48

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$91,730.93
Acumulado: \$1,535,010.67

000116

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AQ-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
625	Suministro e instalación de canalización para cableado de alimentación principal desde acometida eléctrica hasta cuarto de comunicaciones (IDF), a base de tubería galvanizada de pared delgada tipo conduit de 50 mm., cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla roscada de 1/4", unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		21.0000	310.97	(* TRESCIENTOS DIEZ PESOS 97/100 M.N. *)	6,530.37
626	Suministro e instalación de sistema de tierra física conforme a pza NOM-001-SEDE-VIGENTE para instalación eléctrica, incluye material, varilla coperwald de 5/8", electrodo, relleno, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		1.0000	25,406.17	(* VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS 17/100 M.N. *)	25,406.17
Total INSTALACIÓN ELÉCTRICA						712,768.35
701	7 INSTALACIÓN HIDRO-SANITARIA Suministro y colocación de WC marca HELVEX Rodano 1, pza modelo TT1-2 de botón, taza tanque ecológico de 4.8 lts, trampa expuesta, labio elongado, sin asiento, color blanco al alto brillo o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		4.0000	3,385.35	(* TRES MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 35/100 M.N. *)	13,541.40

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$45,477.94
Acumulado: \$1,580,488.61

000117

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Preco con letra	Importe
702	Suministro y colocación de asiento Plus de cierre lento para pza taza tanque, elongado, antibacterial de color blanco, marca HELVEX modelo AT-1 para WC Ródano 1 o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000	352.41	(* TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N. *)	1,057.23
703	Suministro y colocación de Lavabo de sobreponer marca pza HELVEX Lucerna 1, modelo LV-2-1P con rebosadero, cerámica larga vida, y una perforación para monomando, color Blanco, con llave se sistema electrónico con sensor marca HELVEX modelo Argos tipo TV-396-1.9 con alimentación de corriente eléctrica, sin batería, en latón cromado, con fuente de alimentación regulada o similar. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000	6,542.16	(* SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. *)	19,626.48
704	Suministro y colocación de CESPOL para lavabo y tarja pza marca Helvex modelo TV-030 o similar. Incluye: suministro y colocación, material de consumo, herramienta, equipo, mano de obra, fletes, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		3.0000	645.09	(* SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 09/100 M.N. *)	1,935.27

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$22,618.96
Acumulado: \$1,603,107.59

077000

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
705	Suministro y colocación de Contra canasta marca Helvex pza Modelo TH-058 cromado para lavabo, con rejilla para lavabo con rebosadero o similar y Modelo H-8801 en acero inoxidable para tarja o similar. Incluye: suministro y colocación, material de consumo, herramienta, equipo, mano de obra, fletes, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		3.0000	472.79	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 79/100 M.N. *)	1,418.37
706	Suministro y colocación de manguera coflex y llave angular pza para muebles sanitarios. Incluye: suministro, colocación, material, herramienta, equipo, mano de obra, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento.(P.U.O.T.).		9.0000	68.29	(* SESENTA Y OCHO PESOS 29/100 M.N. *)	614.61
707	Suministro e instalación de válvula de compuerta de cobre de salida 1/2" en la acometida de la instalación hidráulica. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza, codos, tees, yees, coplees, soldaduras, conectores y prueba de presión, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.(P.U.O.T).		1.0000	379.22	(* TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 22/100 M.N. *)	379.22
708	Suministro e instalación de salida hidráulica de 1/2" a base de salida tubo de cobre con diámetros indicados en proyecto para alimentación de tarja, lavabos y excusados. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes,		10.0000	1,192.35	(* UN MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 35/100 M.N. *)	11,923.50

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$14,335.70
Acumulado: \$1,617,443.29

000119

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	limpieza, codos, tees, yeas, coples, soldaduras, conectores, prueba de presión, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.(P.U.O.T).					
709	Suministro e instalación de tubo de P.V.C. liso por dentro, de salida 2" de diámetro para desague de lavabos y tarjas. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, fletes, acarreos, limpieza, codos, tees, yeas, coples, conectores necesarios, pegamento siller, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.(P.U.O.T.).		6.0000	1,014.62 (* UN MIL CATORCE PESOS 62/100 M.N. *)		6,087.72
710	Suministro e instalación de tubo de P.V.C. liso por dentro, de pza 4" de diámetro para drenaje de excusados. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, fletes, acarreos, limpieza, codos, tees, yeas, coples, conectores necesarios, pegamento siller, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.(P.U.O.T.).		4.0000	94.13 (*NOVENTA Y CUATRO PESOS 13/100 M.N. *)		376.52
711	Suministro e instalación de Despachador Jabonera Universal pza con dimensiones de 26.46 cm x 15.52 cm x 12.42 cm (alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark, Clave 91181 o similar. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000	589.26 (* QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 26/100 M.N. *)		1,767.78

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$8,232.02
Acumulado: \$1,625,675.31

000120

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
712	Suministro e instalación de Despachador Higiénico Jumbo pza SR. Humo Clave 94312 con dimensiones de 35.5 cm x 36 cm x 12.5 cm (Alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark o similar, Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000	714.13 (* SETECIENTOS CATORCE PESOS 13/100 M.N. *)		2,142.39
713	Suministro e instalación de Despachador Toalla Rollo LEV-R- pza MATIC 2 Humo Clave 09736 con dimensiones de 35 cm x 27.2 cm x 24.2 cm (alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark o similar, Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		3.0000	686.70 (* SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 70/100 M.N. *)		2,060.10
714	Suministro y colocación de llave unitaria con cuello de ganso pza giratorio, manija corta en latón cromado, marca HELVEX modelo VCG-2 ó similar. Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		2.0000	1,521.85 (* UN MIL QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 85/100 M.N. *)		3,043.70
715	Suministro y colocación tarja para cuarto séptico de .40 X.40 pza cm con base de estructura metálica inoxidable Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, fijación, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		1.0000	2,641.97 (* DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. *)		2,641.97

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$9,888.16
Acumulado: \$1,835,563.47

000121

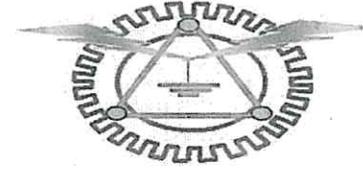
DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
716	Suministro y colocación de Monomando para lavabo, manija pza corta en latón cromado, marca HELVEX modelo E-908. Incluye: baterías, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		3.0000	1,428.65 (* UN MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 65/100 M.N. *)		4,285.95
717	Suministro y colocación de coladera decorativa marca Helvex pza modelo 282-HLI de una boca y tapa redonda, contra redonda, desagüe de contorno alojamiento para inserto cerámico, sello hidráulico, o similar Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		3.0000	1,992.53 (* UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 53/100 M.N. *)		5,977.59
718	Suministro y colocación de MINGITORIO SECO marca pza HELVEX MG GOBI TDS, color blanco al alto brillo o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).		1.0000	4,494.55 (* CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 55/100 M.N. *)		4,494.55
Total INSTALACIÓN HIDRO-SANITARIA						83,374.35
801	8 ACABADOS Suministro y aplicación de pintura COMEX Vinimex, color m2 blanco satinado, a dos manos en muros de oficinas y servicios o similar. Incluye: preparación de la superficie, resanes menores, limpieza, sellador 5 x 1, andamios, acarreo,		457.0000	57.64 (* CINCUENTA Y SIETE PESOS 64/100 M.N. *)		26,341.48

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$41,099.57
Acumulado: \$1,676,663.04

000122

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección
Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juárez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juárez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	fletes, limpiezas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicación. (P.U.O.T.).					
802	Suministro y colocación de zoclo vinílico marca vinilesa o m2 similar, color Gris perla de 10 cm. de ancho. Incluye: adhesivo de contacto, recortes, ajustes, material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		404.0000	115.18 (* CIENTO QUINCE PESOS 18/100 M.N. *)		46,532.72
803	Colocación de loseta tipo porcelanato para piso, marca Inter ceramic, línea Osaka, color Light Gray o similar, con entrecalle de 5mm. utilizando separadores colocado con adhesivo color gris oscuro, medidas de 60 x 60 cms., Incluye: adhesivo, recortes, ajustes, desperdicios, lechadeado, material, nivelado de piso a base de mortero cemento arena 1:3, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		322.0000	324.95 (* TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 95/100 M.N. *)		104,633.90
804	Suministro y colocación de loseta tipo porcelanato para muro m2 en baños, marca Inter ceramic, línea Murcia, color Sage, o similar, con entrecalle de 5mm. utilizando separadores colocado con adhesivo color gris oscuro, medidas de 60 x 60 cm. Incluye: adhesivo, recortes, ajustes, desperdicios, lechadeado, material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).		70.0000	404.39 (* CUATROCIENTOS CUATRO PESOS 39/100 M.N. *)		28,307.30

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$179,473.92
Acumulado: \$1,856,136.98

000123

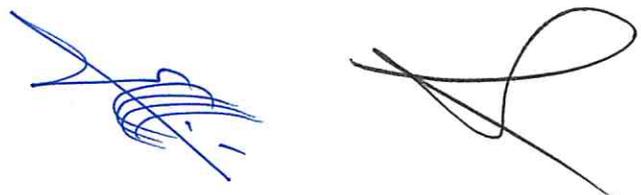
DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016 Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017	

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
Total ACABADOS						205,816.40
9 VARIOS						
901	Retiro de escombros producto de la ejecución de los trabajos m3 Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).		18.0000	262.60 (* DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 60/100 M.N. *)		4,726.80
902	Limpieza fina, profunda y detallada de obra general, incluye: jor lavado de vidrios, pisos, retiro de escombros y sobrantes de materiales utilizados, materiales de consumo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).		4.0000	1,489.44 (* UN MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 44/100 M.N. *)		5,957.76
903	Instalación de equipo toma turno electrónico y accesorios pza completos. Incluye, desmontaje, mano de obra, conexión de 5 botones de llamada colocados en mostradores de atención al público, puesta en operación, elementos de fijación, acarreo, materiales misceláneos, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).		1.0000	1,348.97 (* UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N. *)		1,348.97
904	Suministro y colocación de extintor de polvo de 4 kgs tipo pza para fuegos tipo ABC, CO2; incluye: materiales para colocación, mano de obra, herramienta, equipo, andamios, fletes, acarreo, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.). Conforme a las normas; NOM 100 de STPS de 1994 y NOM 154 de SCFI de 2005. (P.U.O.T.).		6.0000	1,224.66 (* UN MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 66/100 M.N. *)		7,347.96

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		Parcial: \$19,381.49 Acumulado: \$1,875,518.45
---	---	---

000124



DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
 INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
 Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016
 Fecha: 29-nov-16
 Duración: 45 días naturales
 Inicio Obra: 15-dic-2016
 Fin Obra: 28-ene-2017
 Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección
 Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana
 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
 Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
905	Gestión de permisos y/o licencias para la ejecución para lic trabajos ante las autoridades correspondientes, incluye: traslados, gastos administrativos, transportes y todo lo necesario para su respectivo tramite.		1.0000	71,476.93	(* SETENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 93/100 M.N. *)	71,476.93
906	Suministro y colocacion de acrilico color blanco de 3 mm ml como zoclo en sala de juntas para proteccion de muros por respaldo de sillas .30 cm de ancho aproximadamente, incluye: herramienta, acarreo, colocación, adhesivo y todos los materiales necesarios para su correcta colocación (P.U.O.T.).		11.1000	345.64	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 64/100 M.N. *)	3,836.60
Total VARIOS						94,695.02
1001	10 AIRE ACONDICIONADO Instalación del equipo de aire acondicionado minisplit pza marca YORK, capacidad nominal enfriamiento 1.0 T.R. Incluye: barrenos, anclaje, instalación eléctrica, hidráulica y sanitaria, interconexión de unidad condensadora ubicada en la azotea, interruptor de cuchillas junto a la unidad condensadora, canalización de desagüe, base de estructura de ángulo para la condensadora, mano de obra, herramienta, arranque, pruebas y ajuste de equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. (P.U.O.T.).		3.0000	3,975.51	(* TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 51/100 M.N. *)	11,926.53

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$87,240.06
 Acumulado: \$1,962,758.51

000125

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CÁTALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1002	Suministro e instalación eléctrica de bomba de charola de pza condensados para desagüe de equipos minisplit mini orange pump, incluye: Anclaje, instalación eléctrica, conexión a equipos de aire acondicionado, mano de obra, herramienta, arranque, pruebas y ajuste de equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. (P.U.O.T.).		3.0000	1,497.24	(* UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 24/100 M.N. *)	4,491.72
1003	Retiro, traslado a nueva sucursal, mantenimiento pza PREVENTIVO Y CORRECTIVO y reinstalación de equipo de aire acondicionado tipo paquete de 7.5 TON, a una altura de 12 mts. Los trabajos incluyen: suministro de rejillas de aire, reconexion eléctrica y sanitaria para condensados, rejilla de retorno, ductería de lámina galvanizada, calibre según cálculo para cada una de las salidas de aire, herramienta mano de obra, aislamiento, forro, grapas, colganteo, fijación, taquetes, tornillería, limpieza, acarreo, andamios, y todo lo necesario para su correcta reinstalación.		1.0000	6,321.95	(* SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 95/100 M.N. *)	6,321.95
	Total AIRE ACONDICIONADO					22,740.20
1101	11 SEÑALETICA Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza RUTA DE EVACUACION derecha o izquierda, fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color verde, logotipos institucionales impresos en vinil		11.0000	220.02	(* DOSCIENTOS VEINTE PESOS 02/100 M.N. *)	2,420.22

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$13,233.89
Acumulado: \$1,975,892.40

000126

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1102	<p>transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 18 x 18 cm, el precio incluye:</p> <p>materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p> <p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto NO pza FUMAR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color blanco, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .18 x .18 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra,</p> <p>equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		8.0000	220.12 (* DOSCIENTOS VEINTE PESOS 12/100 M.N. *)		1,760.96
1103	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza EXTINTOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color rojo, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .18 x .18 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra,</p>		6.0000	220.12 (* DOSCIENTOS VEINTE PESOS 12/100 M.N. *)		1,320.72

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$3,081.68
Acumulado: \$1,979,074.08

000127

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia: SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL	
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES	
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016	Fecha: 29-nov-16
Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	Duración: 45 días naturales
	Inicio Obra: 15-dic-2016
	Fin Obra: 28-ene-2017
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).					
1104	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza INCENDIOS Y SISMOS fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color blanco, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi</p> <p>quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .30 x .45 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		10.0000	449.93 (* CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)		4,499.30
1105	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza BAÑOS HOMBRES O BAÑOS MUJERES fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye:</p> <p>materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		2.0000	309.95 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 95/100 M.N. *)		619.90

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$5,119.20 Acumulado: \$1,984,193.28
---	--

000123

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermarzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1106	Suministro y colocación de señalamiento con el texto MÓDULO No. fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 20 x 65 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza	7.0000	598.64	(* QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N. *)	4,190.48
1107	Suministro y colocación de señalamiento con el texto FILTRO No. fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 20 x 65 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza	1.0000	598.63	(* QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 63/100 M.N. *)	598.63

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$4,789.11
Acumulado: \$1,988,982.39

000129

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1108	Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza ARCHIVO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T.)	pza	1.0000	309.92 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 92/100 M.N. *)		309.92
1109	Suministro y colocación de logotipo para fachadas con el pza texto FONACOT a base de trovisel laminado en aluminio natural plástico, letras independientes y placas color verde y rojo respectivamente, medidas 1.00x 3.50 mts. el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T.)		2.0000	848.20 (* OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. *)		1,696.40
1110	Suministro y colocación de colgantes para promos y pza propaganda (piso a techo) 3 PZAS. por colgante de medidas aproximadas de 70 X 50 cm para interior de la sucursal a base de acrílico traslúcido de 3mm. y cable de acero, incluye: materiales, mano de obra, equipos, andamios, limpieza, herrajes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.)		4.0000	717.72 (* SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 72/100 M.N. *)		2,870.88

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$4,877.20
Acumulado: \$1,993,859.59

000133

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016 Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales	Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017	
Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo		

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1111	Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza COORDINADOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).		4.0000	309.92 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 92/100 M.N. *)		1,239.68
1112	Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza DIRECCION fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).		1.0000	309.96 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 96/100 M.N. *)		309.96

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$1,549.64 Acumulado: \$1,995,409.23
---	--

000131

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Fecha: 29-nov-16

Duración: 45 días naturales

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección

Inicio Obra: 15-dic-2016

Estatad de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana

Fin Obra: 28-ene-2017

1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1113	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza SALADE JUNTAS fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		1.0000	309.92 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 92/100 M.N. *)		309.92
1114	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza SITE fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		1.0000	309.92 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 92/100 M.N. *)		309.92

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$619.84
Acumulado: \$1,996,029.07

000132

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1115	Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza CUARTO SEPTICO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).		1.0000	309.94	(* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 94/100 M.N. *)	309.94
1116	Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza BODEGA fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).		1.0000	308.60	(* TRESCIENTOS OCHO PESOS 60/100 M.N. *)	308.60

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$518.54
Acumulado: \$1,996,647.61

000133

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016

Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo

Fecha: 29-nov-16
Duración: 45 días naturales
Inicio Obra: 15-dic-2016
Fin Obra: 28-ene-2017



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1117	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza SOLO PERSONAL AUTORIZADO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye:</p> <p>materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		1.0000	309.97 (* TRESCIENTOS NUEVE PESOS 97/100 M.N. *)		309.97
1118	<p>Suministro y colocación de señalamiento con el texto pza COMEDOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).</p>		1.0000	520.10 (* QUINIENTOS VEINTE PESOS 10/100 M.N. *)		520.10

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO

Parcial: \$830.07
Acumulado: \$1,997,477.68

000134

Anexo 3

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia: SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	Fecha: 29-nov-16 Duración: 45 días naturales Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
Concurso No. AO-014P7R001-E370-2016	
Obra: Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	
Lugar: Municipio de Benito Juarez en el estado de Quintana Roo	



CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1119	Suministro y colocación de logotipo para muro interior curvo pza interior con el texto FONACOT a base de trovisél laminado en aluminio natural plástico, letras independientes y placas color verde y rojo, respectivamente, medidas .80 x 2.30		1.0000	765.82	(* SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 82/100 M.N. *)	765.82

mts. el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).

Total SEÑALETICA
SUBTOTAL
 I.V.A. 16.00%
 Total del presupuesto

	24,671.32
	1,998,243.50
	319,718.96
	2,317,962.46

REPRESENTANTE LEGAL: ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	Parcial: \$765.82 Acumulado: \$1,998,243.50
---	--

000135

Anexo 3

Dependencia:	SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-D14P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
01	PRELIMINARES						
101	Colocación de plástico de uso rudo color negro para impedir visibilidad al interior del local y delimitar la obra, Incluye: andamios, acarrees, fletes, equipo, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	m2	10.00% \$47.19	90.00% \$424.71			100.00% \$471.90
102	Fabricación de ranuras para instalación hidráulica y sanitaria de 20cm de profundidad aproximadamente. Incluye: acarrees, fletes, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	ml	10.00% \$1,026.48	90.00% \$9,238.32			100.00% \$10,264.80
103	Fabricación de ranuras en piso para instalación eléctricas, voy y datos de 05cm de profundidad aproximadamente. Incluye: acarrees, fletes, limpiezas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	mt	10.00% \$224.92	90.00% \$2,024.28			100.00% \$2,249.20
02	ALBAÑILERÍA						
201	Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso de 12.7 mm., a dos caras con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante colchoneta de fibra de vidrio de 2.5" de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m3, de 10 cm. de espesor. Incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tornillería s-1, esquinero, canes de madera de refuerzo, calafateo entre muros, acarrees, fletes, equipo, limpiezas, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	m2	5.00% \$6,405.31	31.66% \$40,558.40	31.66% \$40,558.40	31.66% \$40,584.02	100.00% \$128,106.13
202	Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso de 12.7 mm., a una cara con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante colchoneta de fibra de vidrio de 2.5" de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m3, Incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tornillería s-1,	m2	5.00% \$658.73	31.66% \$4,171.09	31.66% \$4,171.09	31.66% \$4,173.74	100.00% \$13,174.65


 ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000238

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL		DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES			
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN			
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016			
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2:		Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales


PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
203	esquinero, canes de madera de refuerzo, calafateo entre muros, acarreo, fletes, equipo, limpiezas, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT). Suministro y colocación de muros divisorios de panel de yeso de 12.7 mm., a dos caras para faldones y cerramientos, con estructura de bastidor metálico de 2.5", colocados a cada 0.61 mts. en su caso con aislado acústico mediante colchoneta de fibra de vidrio de 2.5" de espesor y densidad mínima de 10 Kg/m ³ , incluye: panel de yeso de 12.7 mm. de espesor, canal, postes metálicos a cada 0.61 m, cinta de refuerzo de papel, redimix, tornillería s-1, esquinero, canes de madera de refuerzo, calafateo entre muros, acarreo, fletes, equipo, limpieza, cerramientos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	m2	5.00% \$1,513.74	31.66% \$9,585.01	31.66% \$9,585.01	31.66% \$9,591.07	100.00% \$30,274.83
204	Suministro y colocación de falso plafón acústico marca Armstrong línea Dune Tegular, Modelo 1774 (Humiguard) 61 x 61 cms. Tipo AP-1, textura con superficie fina, de fibra mineral moldeada en húmedo, color blanco, dimensiones 24 x 24 x 5/8" con línea de sombra biselada para colocarse con el sistema de suspensión Prelude de 15/16", o similar. Incluye suministro y colocación de sistema de suspensión, a una altura de 9.00 mts. desde estructura y largueros, marca Armstrong Modelo Prelude, metal base y conector acero de calidad comercial galvanizado G30 por baño en caliente con pintura poliéster horneada color blanco, a base de colgante de Te Principal (7300) 1.44 x 15/16 x 1-11/16" con perfil de bulbo pentagonal, 4 perforaciones para permitir colganteo, conector superlock e instaladas a cada 1.22 mts., Te Secundaria (XL7148) 48 x 15/16" x 1-3/16" con conector XL instaladas a cada 1.22 mts. en sentido perpendicular a las Tes principales; Te Secundaria (XL7128) 24 x 15/16" x 1-3/16" con conector DXL instaladas a cada 0.61 mts. en paralelo a la Te Principal, así como el suministro y	m2	5.00% \$15,975.73	31.66% \$100,525.10	31.66% \$100,525.10	31.66% \$100,588.61	100.00% \$317,514.54

 ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000239

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2;	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales

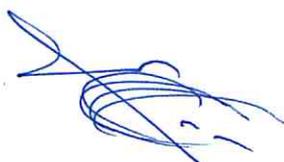


PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	anodizado de 3", medidas 2.69x2.15 mts según proyecto K-01 con cristal templado, claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).			\$4,609.21	\$4,609.21	\$4,748.89	\$13,967.31
402	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 1.82x2.15 mts según proyecto K-02 con cristal templado claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$2,905.24	33.00% \$2,905.24	34.00% \$2,993.28	100.00% \$8,803.76
403	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 2.53x2.15 mts según proyecto K-03, con cristal templado claro de 6 mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$4,031.77	33.00% \$4,031.77	34.00% \$4,153.94	100.00% \$12,217.48
404	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 2.45 x 2.15 mts según proyecto K-04, con cristal templado de 6mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$3,905.68	33.00% \$3,905.68	34.00% \$4,024.04	100.00% \$11,835.40
405	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 1.95x2.15 mts. según proyecto K-05, con cristal claro templado de 6mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$3,111.60	33.00% \$3,111.60	34.00% \$3,205.88	100.00% \$9,429.08
406	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zoclo de aluminio 4", medidas 1.85x2.15 mts. según proyecto K-06, con cristal claro templado de 6mm. Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería,	pza		33.00% \$2,948.52	33.00% \$2,948.52	34.00% \$3,037.66	100.00% \$8,934.90


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000240





Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.	AC-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2;	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (FOR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	colocación de moldura perimetral marca Armstrong Modelo Prelude, para detalle de intersección de muro/cajillo, ángulo ribeteado de bordes expuestos preacabados (7868) 144" con flangue de 3/4" nominal, color blanco. Incluye: material, colganteo con alambre galvanizado cal. 16, nivelación, mano de obra, herramienta, equipo, andamiaje, acarreo, fletes, limpiezas y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).						
205	Suministro y aplicación de repellado fino a base de mortero arena en muros existentes para reparación de grietas, acabado fino aplicando aditivo para recibir pasta. Hasta una altura de 3.10 y 2.50 mts Incluye: andamios, material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (PUOT).	m2	5.00% \$594.87	31.66% \$3,766.70	31.68% \$3,766.70	31.68% \$3,769.07	100.00% \$11,897.34
03	CERRAJERÍA						
301	Suministro y colocación de cerradura de intercomunicación para puerta de madera marca TESA modelo Master, cerradura de perilla con roseta grande acabado cromo mate o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (PUOT).	pza				100.00% \$12,316.92	100.00% \$12,316.92
302	Tope para piso marca Phillips modelo 56C o similar. Incluye materiales, mano de obra, acarreo, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).	pza				100.00% \$2,432.70	100.00% \$2,432.70
303	Suministro, colocación e instalación de cerradura para puerta de acceso de aluminio, marca FANAL o similar, para perfil de aluminio llave entre llave, color anodizado natural o similar en calidad, con llave botón, incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo y todo lo necesario para su correcta colocación y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T).	pza				100.00% \$2,099.22	100.00% \$2,099.22
04	CANCELERÍA						
401	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural	pza		33.00%	33.00%	34.00%	100.00%

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000241

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.	AO-014PT001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).						
407	Suministro y colocación de cancel de aluminio natural anodizado de 3" y zócalo de aluminio 4", medidas 2.11x2.15 mts según proyecto K-07, con cristal claro templado de 6 mm; Incluye: herrajes, baguetas, pijas, vinil, felpa, silicon, mano de obra, acarreo, tornillería, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$3,363.43	33.00% \$3,363.43	34.00% \$3,465.35	100.00% \$10,192.21
408	Suministro y colocación de espejos para baño, línea económica con marco en aluminio. Incluye: mano de obra, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza		33.00% \$880.56	33.00% \$880.56	34.00% \$907.23	100.00% \$2,668.35
409	Suministro y colocación de película de seguridad en cancel de fachada, marca 3M o similar. Incluye: limpieza, herramienta, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. (PUOT).	m2		33.00% \$16,277.50	33.00% \$16,277.50	34.00% \$16,770.76	100.00% \$49,325.76
410	Suministro y colocación de película de vinil esmerilada rayada de acuerdo a diseño y características de la imagen institucional de FONACOT, ver detalles plano de fachadas. Incluye: materiales, impresión y corte en vinil auto adherible, mano de obra, materiales y equipo, limpieza previa de la superficie. (POUT).	m2		33.00% \$13,970.34	33.00% \$13,970.34	34.00% \$14,393.87	100.00% \$42,334.35
411	Suministro y colocación de logotipos en película de vinil esmerilada de acuerdo a diseño y características de la imagen institucional de FONACOT, ver detalles plano de fachadas. Incluye: materiales, impresión y corte en vinil auto adherible, mano de obra, materiales y equipo, limpieza previa de la superficie. (POUT).	m2		33.00% \$3,428.86	33.00% \$3,428.86	34.00% \$3,532.76	100.00% \$10,390.48
05	CARPINTERÍA						
501	Suministro y colocación de puerta de intercomunicación PT-01, con medidas aproximadas de 0.90x2.13 m. fabricada con bastidor de madera y triplay de 6 mm cubierto con plástico laminado color según muestra, será colocada en marco de aluminio anodizado natural de 3", con cuatro bisagras reforzadas de 3" en color natural, Incluye materiales, mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo,	pza			35.00% \$26,874.17	65.00% \$49,909.16	100.00% \$76,783.33


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000242



Dependencia:		SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN			
Concurso No.:		AO-014P7RD01-E370-2016			
Obra:		Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			
Lugar:		Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2:		Inicio Obra: 15-dic-2016 Fecha: 2016/11/29	
Ciudad:		Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		Fin Obra: 28-ene-2017 Duración: 45 días naturales	

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).						
502	Suministro y colocación de puerta de madera de intercomunicación PT-02, con medidas aproximadas de 0.80x2.13 m, fabricada con bastidor de madera y triplay de 6 mm cubierto con plástico laminado color según muestra, será colocada en marco de aluminio anodizado natural de 3", con cuatro bisagras reforzadas de 3" en color natural. Incluye materiales, mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza			35.00% \$2,032.15	65.00% \$3,773.99	100.00% \$5,806.14
503	Suministro, fabricación y colocación de gabinete para lavabo, ver plano de carpintería para medidas, a base de MDF natural de 3/4", en piso, costados y frente. El mueble será de 0.75 x 0.50, a 20 cms del piso con 2 puertas abatibles, y hueco para lavabo Lucerna 1, modelo LV-2-1P, bisagras de extensión. Incluye cubierla superior postformada acabado color chocolate, y canto frontal boleado, puertas de MDF con dos bisagras de extensión cada una, acabado en laminado plástico color según muestra, herrajes en aluminio natural, resbalones de ball, zocio de 10 cms de alto en el frente, color negro mate. Incluye: materiales, mano de obra, herrajes, 4 patas de cilindro color aluminio natural, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (PUOT).	pza			35.00% \$9,070.95	65.00% \$16,846.05	100.00% \$25,917.00
504	Armado, colocación de nuevo mobiliario que se suministrará por el INFONACOT, incluye materiales, mano de obra, acarreo, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.). Mostradores Suministrados por INFONACOT	pza			35.00% \$7,314.65	65.00% \$13,584.35	100.00% \$20,899.00
505	Suministro, colocación e instalación de mueble prefabricado de servicio para café marca Ready Kitchen, color Espresso, Modelo PK24OP7-ES, Incluye: tarja, llave mezcladora, alacena, cubierta, jaladeras, zocio, canasta, contra canasta, cospol, materiales.	pza			35.00% \$2,971.69	65.00% \$5,518.85	100.00% \$8,490.54

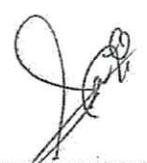

 ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000243

Dependencia:	DAVID ARTURO ISLAS OVANDO SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales


PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
505	mano de obra, herrajes, bisagras, herramienta, equipo acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta ejecución. (de venta en tiendas de prestigio). Suministro y colocación de mampara para baño, fabricada con madera de triplay de 3/4" y laminado plástico color gris mateado y cantos de aluminio anodizado natural. Incluye: herrajes de sujeción a muro, pieza de apoyo, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta colocación. (PUOT).	pza			35.00% \$1,887.04	65.00% \$3,504.50	100.00% \$5,391.54
06	INSTALACIÓN ELÉCTRICA 601 Armado, colocación y suministro de salida eléctrica y conexión a Instalación eléctrica, de Mostradores Institucionales en área de atención a público, la instalación eléctrica deberá de conectarse con arnés integrados a mueble (vienen con el mostrador) conectados en serie a salida eléctrica en muro. Incluye materiales, mano de obra, herramienta, equipo, nivelación y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.). Mostradores Suministrados por INFONACOT.	salida		25.00% \$1,553.53	35.00% \$2,174.94	40.00% \$2,485.64	100.00% \$6,214.11
602	Suministro y colocación de salida eléctrica para iluminación con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit galvanizado pared gruesa de diámetro indicado, caja cuadrada con tapa como registro, con soportería a base de varilla rosca de 1/4", unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, conexión de la caja registro a lámpara a base de cable uso rudo de 2 x 12. Incluye mano de obra, materiales de consumo, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	salida		25.00% \$29,580.48	35.00% \$41,412.67	40.00% \$47,328.75	100.00% \$118,321.90
603	Suministro y colocación de salida eléctrica para contacto de tensión regulada con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit galvanizado pared gruesa, caja cuadrada con tapa como registro, con soportería a base de varilla rosca de 1/4", unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal,	salida		25.00% \$18,925.50	35.00% \$26,495.70	40.00% \$30,280.80	100.00% \$75,702.00



ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000244

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL			DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES				
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN				
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016				
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo				
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:		Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29	
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales	

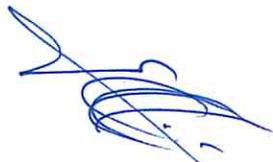
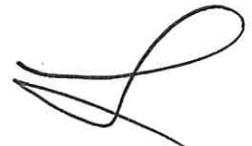


PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	Incluye materiales de consumo, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).						
604	Suministro e instalación de salida eléctrica para contacto tensión normal con cable THW calibre 12 condumex o similar, canalizado en tubo conduit pared gruesa cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla roscaada de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, Incluye materiales, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).	pza		25.00% \$16,300.24	35.00% \$22,820.34	40.00% \$26,080.38	100.00% \$65,200.96
605	Suministro y colocación de contacto duplex polarizado para tensión normal y borne de tierra física de 15 amps. 125 vca nema 5-15R, marca Leviton, Cat. BR15W, color blanco y tapa color blanco. Incluye materiales de fijación, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$3,071.75	35.00% \$4,300.45	40.00% \$4,914.81	100.00% \$12,287.01
606	Suministro e instalación de receptáculo doble polarizado para tensión regulada color naranja con tapa, con conexión a tierra aislada, para 15 A, 125 VCA, NEMA 5 - 15R, marca Hubbell catálogo 5282-JG. Incluye materiales de fijación, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$2,922.37	35.00% \$4,081.32	40.00% \$4,675.79	100.00% \$11,689.48
607	Suministro y colocación de luminario en gabinete tipo empotrar de LED, dimensiones generales de 60 x 60 cms, 43 w al alto brillo, 120 V, sin balastro, con difusor, colocado a nivel de plafón. Incluye: bases, tubos; trazo, nivelación, herramienta, acarreo, colocación a cualquier nivel, soportería, pruebas y materiales necesarios para su correcta ejecución (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$40,398.62	35.00% \$56,558.07	40.00% \$64,637.80	100.00% \$161,594.49
608	Suministro y colocación de centro de carga marca Squared o similar, modelo QO816L100RB, para 8	pza		25.00% \$2,048.45	35.00% \$2,867.83	40.00% \$3,277.52	100.00% \$8,193.80


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000245

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL			DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES					
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN					
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016					
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo					
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2:			Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29	
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales	



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
609	Suministro y colocación de centro de carga para contactos e iluminación, marca Squared o similar, modelo QO330L225GRB, para 30 circuitos, de sobreponer, con 3P x 70A, 3F, 4H 220/127V. Incluye: anclajes, materiales, mano de obra de colocación y conexión, herramienta, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$1,622.23	35.00% \$2,271.12	40.00% \$2,595.57	100.00% \$6,488.92
610	Suministro e instalación de piso vinílico conductivo para Control de Estática serie 8400 de 3M (MR) modular, conectada a tierra aislada en sitio de comunicaciones. Incluye piso conductivo modular, barra de tierra aislada, materiales adhesivos, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	m2		25.00% \$734.93	35.00% \$1,028.90	40.00% \$1,175.89	100.00% \$2,939.72
611	Suministro e instalación de alimentador principal a 3 fases calibre de 4 condumex o similar, neutro 4 y tierra calibre 6 condumex o similar, desde zona de medidores hasta cuarto eléctrico. Incluye cable conforme a proyecto eléctrico, ver diagrama unifilar. Incluye materiales de consumo, herramienta equipo, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	m1		25.00% \$3,211.53	35.00% \$4,496.14	40.00% \$5,138.45	100.00% \$12,846.12
612	Suministro y colocación de interruptor principal 3x160A con gabinete para uso interior o exterior de sobreponer tipo nema 1, zapata para tierra fletca y neutro marca Squared o similar, incluye juego de zapatas tablero, alimentación desde interruptor principal, peinado, soportería, anclajes, materiales, mano de obra de colocación y conexión, herramienta, acarreo, canalización, fletes, limpiezas y todo lo necesario para	pza		25.00% \$2,121.27	35.00% \$2,969.77	40.00% \$3,394.03	100.00% \$8,485.07

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000246

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
	Inicio Obra: 15-dic-2016 Fecha: 2016/11/29
	Fin Obra: 28-ene-2017 Duración: 45 días naturales


PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).						
613	Suministro y colocación de interruptor termomagnético marca S'quared o similar de 1 x 20 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$656.96	35.00% \$919.75	40.00% \$1,051.14	100.00% \$2,627.85
614	Suministro y colocación de interruptor termomagnético marca S'quared o similar 3 x 40 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$80.09	35.00% \$112.12	40.00% \$128.14	100.00% \$320.35
615	Suministro y colocación de interruptor termomagnético marca S'quared o similar 2 x 20 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$223.52	35.00% \$312.92	40.00% \$357.62	100.00% \$894.06
616	Suministro y colocación de interruptor termomagnético marca S'quared o similar 2 x 70 amp. Incluye material, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$811.64	35.00% \$1,136.29	40.00% \$1,298.62	100.00% \$3,246.55
617	Validación y autorización de proyecto eléctrico, por Unidad Verificadora de Instalaciones Eléctricas en la Ciudad de México. Incluye Revisión, corrección de observaciones, obtención de documento de certificación. (P.U.O.T.).	cert		25.00% \$8,748.32	35.00% \$12,247.65	40.00% \$13,997.31	100.00% \$34,993.28
618	Suministro e instalación de canalización para cableado telefónico desde acometida telefónica hasta cuarto de comunicaciones (IDF), a base de tubería galvanizada de pared delgada tipo conduit de 19 mm., cajas cuadradas como registro, con soporterla a base de varilla roscada de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal. Incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	ml		25.00% \$3,821.25	35.00% \$5,349.75	40.00% \$6,114.00	100.00% \$15,285.00
619	Suministro y colocación de extractor de aire axial de presión para baños, cambio de aire de 25 ciclos por	pza		25.00% \$1,248.93	35.00% \$1,748.50	40.00% \$1,998.29	100.00% \$4,995.72

 ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000247

Dependencia:	SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL		
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES		
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	hora, conforme a especificaciones en plano de aire acondicionado. Incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).						
620	Suministro y colocación de luminario de bote tipo empolar de LED, marca Tecnolle, modelo YDLED-03/38 watts con difusor, colocado a nivel de plafón. Incluye: bases, tubos; trazo, nivelación, herramienta, acarreo, colocación a cualquier nivel, soportería, pruebas y materiales necesarios para su correcta ejecución (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$9,191.12	35.00% \$12,867.57	40.00% \$14,705.80	100.00% \$36,764.49
622	Suministro, colocación e instalación de barra de cobre electrolítico para tierra aislada mediante aislador de resina, barra de cobre electrolítico de 50.8x10.20x0.63 cms, tornillo de cabeza hexagonal de 0.952x6.35 de 1/2" y de 1 1/2" taquete expansivo de 3/8" clevis, soporte de hierro galvanizado tipo omega de 17x3.8 cms, tornillo de cabeza hexagonal de 1.27 x 2.54 cms y soldara plana, fijado a muro y conexión a tierra cobre desnudo y conector, materiales, mano de obra, mediante cable de cobre desnudo y conector, materiales, mano de obra, limpieza y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.	pza		25.00% \$824.04	35.00% \$873.65	40.00% \$868.46	100.00% \$2,496.15
623	Suministro e instalación de salida voz y datos con tubo pared delgada según se requiera, charola, cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla rosca de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, Incluye materiales, herramienta, canaleta 2 vías en muros perimetrales de block, equipo, andamios, acarreo, fletes, limpiezas y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (PUOT).	cal		25.00% \$21,430.58	35.00% \$30,002.81	40.00% \$34,288.91	100.00% \$85,722.30
624	Suministro y colocación de apagador sencillo y placa color blanco marca Leviton o similar en calidad, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza		25.00% \$878.12	35.00% \$1,229.37	40.00% \$1,404.99	100.00% \$3,512.48


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000248

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
	Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
	Fecha: 2016/11/29 Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
625	Suministro e instalación de canalización para cableado de alimentación principal desde acometida eléctrica hasta cuarto de comunicaciones (IDF), a base de tubería galvanizada de pared delgada tipo conduit de 50 mm., cajas cuadradas como registro, con soportería a base de varilla rosca de 1/4, unicanal de 4 x 2 y abrazadera para unicanal, incluye materiales, herramienta, equipo, andamios, acarros, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	ml		25.00% \$1,632.59	35.00% \$2,285.63	40.00% \$2,612.15	100.00% \$6,530.37
626	Suministro e instalación de sistema de tierra física conforme a NOM-001-SEDE-VIGENTE para instalación eléctrica, Incluye material, varilla coperweld de 5/8", electrodo, relleno, herramienta, mano de obra, fletes, conexión, pruebas, limpieza, y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		25.00% \$6,351.54	35.00% \$8,892.16	40.00% \$10,162.47	100.00% \$25,406.17
07	INSTALACIÓN HIDRO-SANITARIA						
701	Suministro y colocación de WC marca HELVEX Rodano 1, modelo TT-1-2 de botón, taza tanque ecológico de 4.8 lts, trampa expuesta, labio elongado, sin asiento, color blanco al alto brillo o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarros, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$1,860.90	41.67% \$5,642.70	44.44% \$6,017.60	100.00% \$13,541.40
702	Suministro y colocación de asiento Plus de cierre lento para taza tanque, elongado, antibacterial de color blanco, marca HELVEX modelo AT-1 para WC Ródano 1 o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarros, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$146.85	41.67% \$440.55	44.44% \$469.83	100.00% \$1,057.23
703	Suministro y colocación de Lavabo de sobreponeer marca HELVEX Lucerna 1, modelo LV-2-1P con rebosadero, cerámica larga vida, y una perforación para monomando, color Blanco, con llave se sistema electrónico con sensor marca HELVEX modelo Argos tipo TV-396-1.9 con alimentación de corriente eléctrica, sin batería, en latón cromado, con fuente de alimentación regulada o similar. Incluye: materiales,	pza		13.89% \$2,726.12	41.67% \$8,178.35	44.44% \$8,722.01	100.00% \$19,626.48

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000249

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL			DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES					
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN					
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016					
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo					
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2:			Inicio Obra: 15-dic-2016		Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			Fin Obra: 28-ene-2017		Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	mano de obrá, herramienta, equipo, acarrees, fletas, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).						
704	Suministro y colocación de CESPOL para lavabo y tarja marca Helvex modelo TV-030 o similar. Incluye: suministro y colocación, material de consumo, herramienta, equipo, mano de obra, fletas, acarrees, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$268.81	41.67% \$808.43	44.44% \$860.03	100.00% \$1,936.27
705	Suministro y colocación de Contra canasta marca Helvex Modelo TH-058 cromado para lavabo, con rejilla para lavabo con rebosadero o similar y Modelo H-8801 en acero Inoxidable para tarja o similar. Incluye: suministro y colocación, material de consumo, herramienta, equipo, mano de obra, fletas, acarrees, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$197.01	41.67% \$591.03	44.44% \$630.33	100.00% \$1,418.37
706	Suministro y colocación de manguera coflex y llavo angular para muebles sanitarios. Incluye: suministro, colocación, material, herramienta, equipo, mano de obra, acarrees, fletas, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$95.37	41.67% \$256.11	44.44% \$273.13	100.00% \$614.61
707	Suministro e instalación de válvula de compuerta de cobre de 1/2" en la acometida de la instalación hidráulica. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarrees, fletas, limpieza, codos, tees, yeas, coples, soldaduras, conectores y prueba de presión, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	salida		13.89% \$52.67	41.67% \$158.02	44.44% \$168.53	100.00% \$379.22
708	Suministro e instalación de salida hidráulica de 1/2" a base de tubo de cobre con diámetros indicados en proyecto para alimentación de tarja, lavabos y excusados. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarrees, fletas, limpieza, codos, tees, yeas, coples, soldaduras, conectores, prueba de presión, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	salida		13.89% \$1,656.17	41.67% \$4,968.52	44.44% \$5,298.81	100.00% \$11,923.50
709	Suministro e instalación de tubo de P.V.C. liso por	salida		13.89%	41.67%	44.44%	100.00%

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000250

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
	Inicio Obra: 15-dic-2016 Fin Obra: 28-ene-2017
	Fecha: 2016/11/29 Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total			
	dentro, de 2" de diámetro para desagüe de lavabos y tarjas. Incluye: material, mano de obra, herramientas, equipo, fletes, acarreo, limpieza, codos, tees, yees, cople, conectores necesarios, pegamento siller, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.(P.U.O.T.).			\$845.58	\$2,536.75	\$2,705.39	\$6,087.72			
710	Suministro e instalación de tubo de P.V.C. liso por dentro, de 4" de diámetro para drenaje de excusados. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, fletes, acarreo, limpieza, codos, tees, yees, cople, conectores necesarios, pegamento siller, y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza	13.89%	\$52.30	41.67%	\$156.90	44.44%	\$167.32	100.00%	\$376.52
711	Suministro e instalación de Despachador Jabonera Universal con dimensiones de 28.46 cm x 15.52 cm x 12.42 cm (alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark, Clave 01181 o similar. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza	13.89%	\$245.54	41.67%	\$736.63	44.44%	\$785.61	100.00%	\$1,767.78
712	Suministro e instalación de Despachador Higiénico Jumbo® SR. Humo Clave 94312 con dimensiones de 35.5 cm x 36 cm x 12.5 cm (Alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark o similar. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza	13.89%	\$297.58	41.67%	\$892.73	44.44%	\$952.08	100.00%	\$2,142.39
713	Suministro e instalación de Despachador Toalla Rollo LEV-R-MATIC® 2 Humo Clave 09736 con dimensiones de 35 cm x 27.2 cm x 24.2 cm (alto x ancho x fondo), color Humo Marca Kimberly Clark o similar. Incluye material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza	13.89%	\$286.15	41.67%	\$858.44	44.44%	\$915.51	100.00%	\$2,060.10
714	Suministro y colocación de llave unitaria con cuello de ganso giratorio, manija corta en latón cromado, marca HELVEX modelo VCG-2 ó similar. Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo,	pza	13.89%	\$422.77	41.67%	\$1,268.31	44.44%	\$1,352.62	100.00%	\$3,043.70


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
 REPRESENTANTE LEGAL

000251

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-D14P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2;	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).						
715	Suministro y colocación tarja para cuarto séptico de .40 X.40 cm con base de estructura metálica inoxidable Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, fijación, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$366.97	41.67% \$1,100.91	44.44% \$1,174.09	100.00% \$2,641.97
716	Suministro y colocación de Monomando para lavado, manija corta en latón cromado, marca HELVEX modelo E-908. Incluye: baterías, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$595.32	41.67% \$1,765.98	44.44% \$1,904.67	100.00% \$4,285.95
717	Suministro y colocación de coladera decorativa marca Helyx modelo 282-HLI de una boca y tapa redonda, contra redonda, desagüe de contorno alojamiento para inserto cerámico, sello hidráulico, o similar Incluye: suministro, colocación, mano de obra, herramienta, fletes, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$930.29	41.67% \$2,490.86	44.44% \$2,656.44	100.00% \$6,977.59
718	Suministro y colocación de MINGITORIO SECO marca HELVEX MG GOBI TDS, color blanco al alto brillo o similar. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes, limpieza y todo lo necesario para su correcta instalación. (P.U.O.T.).	pza		13.89% \$624.29	41.67% \$1,872.68	44.44% \$1,997.38	100.00% \$4,494.55
08	ACABADOS						
801	Suministro y aplicación de pintura COMEX Vinimex, color blanco satinado, a dos manos en muros de oficinas y servicios o similar. Incluye: preparación de la superficie, rosanos menores, limpieza, sellador 5 x 1, andamios, acarreo, fletes, limpiezas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicación. (P.U.O.T.).	m2		31.71% \$9,352.88	31.70% \$8,350.25	36.59% \$9,638.35	100.00% \$26,341.48
802	Suministro y colocación de zocalo vinílico marca vitilasa o similar, color Gris perla de 10 cm. de ancho. Incluye: adhesivo de contacto, recortes, ajustes, material, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).	m2		31.71% \$14,755.53	31.70% \$14,750.87	36.59% \$17,026.32	100.00% \$46,532.72
803	Colocación de loseta tipo porcelanato para piso, marca Interceramic, línea Osaka, color Light Gray o similar,	m2		31.71% \$33,179.41	31.70% \$33,168.95	36.59% \$38,285.54	100.00% \$104,633.90

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000252

DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo
	Inicio Obra: 15-dic-2016 Fecha: 2016/11/29 Fin Obra: 28-ene-2017 Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	con entrecalle de 5mm. utilizando separadores colocado con adhesivo color gris oscuro, medidas de 60 x 60 cms., Incluye: adhesivo, recortes, ajustes, desperdicios, lechadeado, material, nivelado de piso a base de mortero cemento arena 1:3, mano de obra, herramientas, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).						
804	Suministro y colocación de loseta tipo porcelanato para muro en baños, marca Interkeramic, linea Murcia, color Sage, o similar, con entrecalle de 5mm. utilizando separadores colocado con adhesivo color gris oscuro, medidas de 60 x 60 cm. Incluye: adhesivo, recortes, ajustes, desperdicios, lechadeado, material, mano de obra, herramienta, equipo, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T.).	m2		31.71% \$8,976.24	31.70% \$8,973.41	38.59% \$10,357.65	100.00% \$28,307.30
09	VARIOS						
901	Retiro de escombros producto de la ejecución de los trabajos Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).	m3			35.00% \$1,654.38	65.00% \$3,072.42	100.00% \$4,726.80
902	Limpieza fina, profunda y detallada de obra general, incluye: lavado de vidrios, pisos, retiro de escombros y sobrantes de materiales utilizados, materiales de consumo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. (P.U.O.T.).	por			35.00% \$2,085.22	65.00% \$3,872.54	100.00% \$5,957.76
903	Instalación de equipo toma turno electrónico y accesorios completos. Incluye, desmontaje, mano de obra, conexión de 5 botones de llamada colocados en mostradores de atención al público, puesta en operación, elementos de fijación, acarreo, materiales misceláneos, limpiezas, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza			35.00% \$472.14	65.00% \$876.83	100.00% \$1,348.97
904	Suministro y colocación de extintor de polvo de 4 kgs tipo para fuegos tipo ABC, CO2; incluye: materiales para colocación, mano de obra, herramienta, equipo, andamios, fletes, acarreo, y todo lo necesario para su	pza			35.00% \$2,571.79	65.00% \$4,776.17	100.00% \$7,347.96

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000253

Dependencia:		SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL			DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
		INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES				
		SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN				
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016					
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo					
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:		Inicio Obra: 15-dic-2016		Fecha: 2016/11/29	
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		Fin Obra: 28-ene-2017		Duración: 45 días naturales	

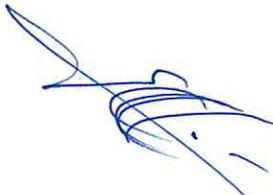
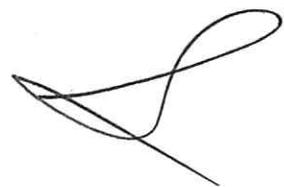
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	correcta instalación. (P.U.O.T.). Conforme a las normas; NOM 100 de STPS de 1984 y NOM 154 de SCFI de 2005.(P.U.O.T.).						
905	Gestión de permisos y/o licencias para la ejecución para trabajos ante las autoridades correspondientes, incluye: traslados, gastos administrativos, transportes y todo lo necesario para su respectivo trámite.	lic			35.00%	65.00%	100.00%
					\$25,016.93	\$48,460.00	\$71,476.93
906	Suministro y colocación de acrílico color blanco de 3 mm como zoolo en sala de juntas para protección de muros por respaldo de sillas .30 cm de ancho aproximadamente, incluye: herramienta, acarreo, colocación, adhesivo y todos los materiales necesarios para su correcta colocación (P.U.O.T.).	ml			35.00%	65.00%	100.00%
					\$1,342.81	\$2,493.79	\$3,836.60
10	AIRE ACONDICIONADO						
1001	Instalación del equipo de aire acondicionado minisplit marca YORK, capacidad nominal enfriamiento 1.0 T.R. Incluye: barrenos, anclaje, instalación eléctrica, hidráulica y sanitaria, interconexión de unidad condensadora ubicada en la azotea, interruptor de cuchillas junto a la unidad condensadora, canalización de desagüe, base de estructura de ángulo para la condensadora, mano de obra, herramienta, arranque, pruebas y ajuste de equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.(P.U.O.T.).	pza	10.87%	32.61%	56.52%		100.00%
			\$1,296.41	\$3,889.24	\$6,740.88		\$11,926.53
1002	Suministro e Instalación eléctrica de bomba de charola de condensados para desagüe de equipos minisplit mini orange pump, Incluye: Anclaje, instalación eléctrica, conexión a equipos de aire acondicionado, mano de obra, herramienta, arranque, pruebas y ajuste de equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. (P.U.O.T.).	pza	10.87%	32.61%	56.52%		100.00%
			\$488.25	\$1,464.75	\$2,538.72		\$4,491.72
1003	Retiro, traslado a nueva sucursal, mantenimiento PREVENTIVO Y CORRECTIVO y reinstalación de equipo de aire acondicionado tipo paquete de 7.5 TON, a una altura de 12 mts. Los trabajos incluyen: suministro de rejillas de aire, reconexión eléctrica y sanitaria para condensados, rejilla de retorno, ductería de lámina galvanizada, calibre según cálculo para cada una de las	pza	10.87%	32.61%	56.52%		100.00%
			\$697.20	\$2,061.59	\$3,573.16		\$6,321.95



ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000254

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
11	salidas de aire, herramienta mano de obra, aislamiento, forro, grapas, colganteo, fijación, taquetes, tornillería, limpieza, acarreos, andamios, y todo lo necesario para su correcta reinstalación. SEÑALETICA						
1101	Suministro y colocación de señalamiento con el texto RUTA DE EVACUACION derecha o izquierda, fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color verde, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 18 x 18 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$468.31	80.65% \$1,951.91	100.00% \$2,420.22
1102	Suministro y colocación de señalamiento con el texto NO FUMAR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color blanco, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .18 x .18 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$340.75	80.65% \$1,420.21	100.00% \$1,760.96
1103	Suministro y colocación de señalamiento con el texto EXTINTOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color rojo, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .18 x .18 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la	pza			19.35% \$255.56	80.65% \$1,065.16	100.00% \$1,320.72

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000255

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL		DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES			
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN			
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016			
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29	
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales	



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).						
1104	Suministro y colocación de señalamiento con el texto INCENDIOS Y SISMOS fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color blanco, logotipos Institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de .30 x .45 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$870.61	80.65% \$3,628.69	100.00% \$4,499.30
1105	Suministro y colocación de señalamiento con el texto BAÑOS HOMBRES O BAÑOS MUJERES fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$119.95	80.65% \$499.95	100.00% \$619.90
1106	Suministro y colocación de señalamiento con el texto MÓDULO No. fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 20 x 65 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$810.66	80.65% \$3,379.62	100.00% \$4,190.28
1107	Suministro y colocación de señalamiento con el texto FILTRO No. fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio	pza			19.35% \$115.83	80.65% \$482.80	100.00% \$598.63

000256

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
1108	natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 20 x 65 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T). Suministro y colocación de señalamiento con el texto ARCHIVO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.97	80.65% \$249.65	100.00% \$309.92
1109	Suministro y colocación de logotipo para fachadas con el texto FONACOT a base de trovisol laminado en aluminio natural plástico, letras independientes y placas color verde y rojo respectivamente, medidas 1.00x 3.50 mts. el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$328.25	80.65% \$1,368.15	100.00% \$1,696.40
1110	Suministro y colocación de colgantes para promos y propaganda (piso a techo) 3 PZAS. por colgante de medidas aproximadas de 70 X 50 cm para interior de la sucursal a base de acrílico translúcido de 3mm. y cable de acero, incluye: materiales, mano de obra, equipos, andamios, limpieza, herrajes y todo lo necesario para su correcta colocación. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$555.52	80.65% \$2,315.36	100.00% \$2,870.88
1111	Suministro y colocación de señalamiento con el texto COORDINADOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados	pza			19.35% \$239.88	80.65% \$999.80	100.00% \$1,239.68

000257

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

Dependencia:	SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN		
Concurso No.:	AO-014P7R001-E370-2016		
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:	Inicio Obra: 15-dic-2016	Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo	Fin Obra: 28-ene-2017	Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
1112	entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T). Suministro y colocación de señalamiento con el texto DIRECCION fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.98	80.65% \$249.98	100.00% \$309.96
1113	Suministro y colocación de señalamiento con el texto SALADE JUNTAS fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.97	80.65% \$249.95	100.00% \$309.92
1114	Suministro y colocación de señalamiento con el texto SITE fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para	pza			19.35% \$59.97	80.65% \$249.95	100.00% \$309.92

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000253

Dependencia:	SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL			DAVID ARTURO ISLAS OVANDO		
	INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES					
	SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN					
Concurso No.	AO-014P7R001-E370-2016					
Obra:	Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo					
Lugar:	Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana1, Supermanzana 2:			Inicio Obra: 15-dic-2016		Fecha: 2016/11/29
Ciudad:	Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			Fin Obra: 28-ene-2017		Duración: 45 días naturales



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
	la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).						
1115	Suministro y colocación de señalamiento con el texto CUARTO SÉPTICO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.97	80.65% \$249.97	100.00% \$309.94
1116	Suministro y colocación de señalamiento con el texto BODEGA fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.71	80.65% \$248.89	100.00% \$308.60
1117	Suministro y colocación de señalamiento con el texto SOLO PERSONAL AUTORIZADO fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35% \$59.98	80.65% \$248.99	100.00% \$308.97
1118	Suministro y colocación de señalamiento con el texto COMEDOR fabricada en lámina de acrílico cristal de 3 milímetros de espesor con un fondo de color aluminio	pza			19.35% \$100.64	80.65% \$419.46	100.00% \$520.10

ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

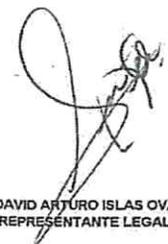
000259

Dependencia:		SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL		DAVID ARTURO ISLAS OVANDO	
		INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES			
		SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN			
Concurso No.:		AO-014P7R001-E370-2D16			
Obra:		Trabajos de adecuación de espacios para la reubicación de la Dirección Estatal de Cancun, ubicada en Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 22 colonia Centro, en la ciudad de Cancun, Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo			
Lugar:		Avenida Tulum Retorno 1, Lote 3, Manzana 1, Supermanzana 2.		Inicio Obra: 15-dic-2016	
Ciudad:		Municipio de Benito Juarez, en el Estado de Quintana Roo		Fin Obra: 28-ene-2017	
				Fecha: 2016/11/29	
				Duración: 45 días naturales	



PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	01-dic-2016	16-dic-2016	01-ene-2017	16-ene-2017	Total
1119	natural, logotipos institucionales impresos en vinil transparente a 1400 dpi quedando encapsulados entre fondo de color y lámina de acrílico, la información de cada lámina está fabricada en recorte de vinil auto adherible con duración de seis años y medidas de 11 x 22 cm, el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).	pza			19.35%	80.65%	100.00%
	Suministro y colocación de logotipo para muro interior curvo interior con el texto FONACOT a base de trovisól laminado en aluminio natural plástico, letras independientes y piezas color verde y rojo, respectivamente, medidas .80 x 2.30 mts. el precio incluye: materiales, mano de obra, equipos, elementos de sujeción y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. (P.U.O.T).				\$148.19	\$617.63	\$765.82
ACUMULADO			\$26,346.97	\$487,232.53	\$662,973.39	\$821,690.61	
PORCENTAJE PERIODO			\$26,346.97	\$513,579.50	\$1,176,652.89	\$1,998,243.50	
PORCENTAJE ACUMULADO			1.32%	24.38%	33.18%	41.12%	
			1.32%	25.70%	59.88%	100.00%	


ING. DAVID ARTURO ISLAS OVANDO
REPRESENTANTE LEGAL

000260

