

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Nombre de los Trabajos: «NOMBRE_DE_LA OBRA»

Contratista: «CONTRATISTA1»

R. F. C.: _____

Monto del contrato: \$ _____ (Pesos /100 M.N.),
Incluye el Impuesto al Valor Agregado

Recursos: «TIPO_DE_RECURSO»

Contrato de Servicios a base de Precios Unitarios y tiempo determinado que celebran, por una parte el Municipio de Reynosa, Tamaulipas, representado por la **C. DRA. MAKI ESTHER ORTÍZ DOMÍNGUEZ** en su carácter de **Presidente Municipal**, el **C. Lic. Roberto Carlos Rodríguez Romero**, en su carácter de Secretario del Ayuntamiento, La **C. Lic. Zita del Carmen Guadarrama Alemán**, en su carácter de **Síndico Segundo**, y el **C. Arq. Eduardo López Arias**, en su carácter de **Secretario de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** a quien en lo sucesivo para los efectos de este **contrato** se les denominará **“La Contratante”**, y por la otra, la empresa, **«CONTRATISTA1»**, A quien se le denominará **“La Contratista”**, representado por el **C. _____** acuerdo a las siguientes declaraciones y cláusulas:

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Declaraciones:

1. “La Contratante” declara:

- 1.1 En los términos de los Artículos 54, 55 Fracción VI, 60 Fracción XII y 68 Fracción V del Código Municipal para el Estado de Tamaulipas y del Artículo 20 Fracción I, II, III, IV, VI y VII del Reglamento de Administración Pública de Reynosa, Tamaulipas, las personas que intervienen en Representación del Municipio de Reynosa tienen la debida Autorización por parte del R. Ayuntamiento y plena capacidad Jurídica para la Celebración de este tipo de Instrumentos.
- 1.2 Cuenta con los Estudios, los Proyectos, las Normas y Especificaciones de TRABAJOS, el Presupuesto y el Programa de Ejecución de los trabajos Objeto del presente **Contrato**.
- 1.3 Tiene establecido su domicilio en la Calle **Morelos 645 entre Hidalgo y Juárez, Zona Centro de Reynosa, Tamaulipas**, mismo que señala para que se practiquen las notificaciones, aun las de carácter personal, las que surtirán efectos legales, mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos de este **Contrato**.
- 1.4 Para cubrir las Erogaciones que se deriven del presente **Contrato**, el **H. Cabildo** de esta Ciudad Autorizó la Inversión correspondiente a los trabajos objeto de este **Contrato**, Mediante Acta de Aprobación N°. ____/201_ en Sesión _____ del día ____ de _____ de 201_.
- 1.5 La Adjudicación del presente **Contrato se** realizó mediante **Licitación Pública Nacional**, de acuerdo a la Licitación N°. «NÚMERO_DE_CONTRATO» de fecha «FECHA_DE_LA_INVITACION», conforme a los **Artículos 35 fracción I y 37 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas**.
- 1.6 El presente **Contrato** se Adjudica a “**La Contratista**” para llevar a cabo los trabajos que se destina la Inversión autorizada que se menciona en la Declaración 1.4, después de haber Evaluado su propuesta y constatar que cumplen con todos los requisitos solicitados en las bases y anexos de la Licitación, donde “**La Contratante**” hizo saber su resolución final el día «**FALLO**», Acto en el cual se otorgó a “**La Contratista**” el presente **Contrato** para la Realización de los Trabajos Objeto del mismo.

2. La Contratista” declara:

- 2.1 Acredita la legal existencia de la Sociedad, con la Escritura Constitutiva N°._____, de fecha _____ otorgada ante la fe _____ del NOTARIO PÚBLICO N°._____, con residencia en _____, inscrita en el Registro Público de la Propiedad, con el N°._____, asentada en el Libro N°. _____ de fecha_____, en _____; en el mismo instrumento se designa Representante Legal de la Sociedad a: _____, nombramiento que a la fecha de firma de este **Contrato**, no le ha sido revocado ni limitado en forma alguna.
- 2.2 Ser de Nacionalidad Mexicana y conviene, que aun cuando llegare a cambiar su Nacionalidad, se seguirá considerando como mexicana por cuanto a este **Contrato** se refiere y a no invocar la Protección de ningún Gobierno Extranjero, aceptando que dé así hacerlo revertirá sin requerirse declaración alguna, en beneficio del **Municipio de Reynosa Tamaulipas**, todo derecho derivado de este **Contrato**.
- 2.3 Tiene establecido su domicilio fiscal en, «**DIRECCION_1**», **Reynosa, Tamaulipas**. Lo que acredita con la inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes, Mismo que señala para que se practiquen las notificaciones, aun las de carácter de personal, las que surtirán sus efectos legales mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos legales de este **Contrato**. Así mismo presenta el correo electrónico _____ que dejará constancia del mensaje que se expresará con toda claridad el asunto de que se trate.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

- 2.4 Tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones Técnicas y Económicas para obligarse a la ejecución de los trabajos objeto de este **Contrato**. Conoce plenamente el contenido y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, para el Estado de Tamaulipas, la que se tiene por reproducida formando parte integrante de este **Contrato**, así como las Especificaciones Generales y Particulares de los trabajos, los Programas de Ejecución de los Trabajos, Suministro de Materiales y Equipo de Instalación Permanente o de Utilización de los Insumos, los Montos Mensuales de Servicios derivados de los mismos y el documento en donde se consignan los Precios Unitarios y las cantidades de trabajo aproximadas, que como anexos debidamente firmados por las partes, forman parte integrante de este **Contrato**.
- 2.5 Su Registro Federal de Contribuyentes ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público es:
- 2.6 No se encuentra en los supuestos del Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Tamaulipas.
- 2.7 Ha inspeccionado debidamente el sitio donde se realizará los trabajos objeto del **Contrato**, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

3 Ambas partes declaran que:

- 3.1 Se obligan en los términos de este **Contrato** y del contenido de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Tamaulipas, la que se tiene por reproducida, formando parte integrante de este **Contrato**.
- 3.2 Pagarán todas y cada una de las contribuciones y demás cargas fiscales que conforme a las Leyes vigentes y aplicables a la materia, ya sean Federales, Estatales y/o Municipales, tengan la obligación de cubrir durante la vigencia, ejecución y cumplimiento del presente **Contrato** y sus anexos, sin perjuicio de que **“La Contratante”** realice, de los pagos que haga a **“La Contratista”**, las deducciones que le impongan las Leyes de la materia.
- 3.3 Reconocen mutuamente la personalidad con la que comparecen a la celebración del presente **Contrato**.
- 3.4 El presente **Contrato** se celebra con la libre y espontánea voluntad de ambas partes, por lo que no existe vicio alguno del consentimiento que pueda provocar su invalidez.
- 3.5 Todos los eventos que sucedan durante el desarrollo de los Trabajos objeto del **Contrato**, tales como avances, modificaciones y demás, se registrarán en la Bitácora Convencional correspondiente, formando ésta, parte integrante del **Contrato**.

Expuesto lo anterior y por así convenir a ambos, **“La Contratante”** y **“La Contratista”** expresan su voluntad para someterse a las siguientes:

C l a u s u l a s :

Primera: Objeto del **Contrato**

“La Contratante” encomienda a **“El Contratista”** la realización, a Precios Unitarios y tiempo determinado, de los trabajos denominada: **«NOMBRE_DE_LA OBRA»**, y este se obliga a realizarla hasta su total terminación acatando para ello lo establecido por los Diversos Ordenamientos, Normas y Anexos señalados en la declaración 2.6 de este **Contrato** y las

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Normas y Especificaciones vigentes de la Contratación, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de este **Contrato**.

Segunda: Monto del **Contrato**.

El monto total del presente **Contrato** es \$ _____ (Pesos /100 M.N.), incluye el Impuesto al Valor Agregado, y será pagado con recursos: «**TIPO_DE_RECURSO**».

Tercera: Plazo de Ejecución.

“**La Contratista**” se obliga a ejecutar los trabajos objeto de este **Contrato** en un plazo de «**DIAS_CALENDARIO**», con fecha de inicio «**FECHA_DE_INICIO**», y con Terminación a más tardar el día «**FECHA_DE_TERMINACION**», en caso de que el Anticipo sea puesto a disposición de “**La Contratista**” en fecha posterior a la del inicio programado, se considerará al siguiente día hábil del que “**La Contratante**” ponga a disposición de “**La Contratista**” el Anticipo correspondiente, siempre y cuando “**La Contratista**” haya entregado la Fianza para garantizar la correcta inversión del Anticipo, dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha de notificación del Fallo de Adjudicación, tiempo estipulado en la Cláusula Quinta de este **Contrato**.

No se contabilizará como día de ejecución de los Trabajos, todo aquel que no se haya laborado por causas de **Caso Fortuito** y/o de **Fuerza Mayor** de este **Contrato** o imputables a “**La Contratante**”, al no haber permitido el acceso a las áreas de trabajo, lo que deberá quedar asentado en la Bitácora respectiva, que servirá de base para el Diferimiento del plazo en su caso.

“**La Contratista**” deberá proponer a “**La Contratante**” para su aprobación, el **Programa Detallado de Ejecución de los Trabajos**, que asegure la realización eficiente y puntual de los mismos, estos Programas deberán marcar en forma no limitativa, las fechas estimadas de inicio y conclusión de las fases de los Trabajos.

“**La Contratante**” notificará en su caso los ajustes a los Programas que considere razonablemente necesarios y, una vez aprobados por él mismo, se integrarán a este **Contrato**.

Cualquier falta de información o datos insuficientes, no releva a “**La Contratista**” de su total responsabilidad para la realización del objeto del **Contrato** y, no será causa de reclamación alguna, aumento de precio, modificación al plazo de ejecución o ampliación a la fecha de terminación.

Cuarta: Disponibilidad Legal y Material de los Lugares para Ejecutar los trabajos.

“**La Contratante**” se obliga a tener oportunamente la disponibilidad legal y material de los lugares en que deberán ejecutarse los trabajos materia de este **Contrato**.

“**La Contratista**” previo a la firma de este **Contrato**, ha visitado el lugar de los Trabajos y ha tomado en cuenta las condiciones y circunstancias existentes en él y sus alrededores, que pudieran afectar el monto del **Contrato**, incluyendo sin ser limitantes las siguientes:

- a) Las condiciones climatológicas del terreno, de la superficie, así como la calidad y naturaleza de los materiales y Trabajos requeridos para la ejecución y terminación de los trabajos objeto del **Contrato**;
- b) Los medios de acceso al lugar, y
- c) Los requerimientos que deba cumplir “**La Contratista**” debido a Reglamentos Locales y/o Nacionales que sean aplicables.

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

“**La Contratista**” previo a la firma de este **Contrato**, ha revisado todos los documentos e información proporcionados por “**La Contratante**”, los que servirán de base para la ejecución de los Trabajos, mismos que ha considerado suficientes y adecuados para la realización del objeto del **Contrato**.

Cualquier falta de “**La Contratista**” en cuanto a la familiarización con los asuntos, datos e información proporcionados por “**La Contratante**”, no lo releva de su total responsabilidad para la realización del objeto del **Contrato**, y no será causa de reclamación alguna, aumento de precio, modificación al plazo de ejecución o ampliación a la fecha de terminación

Quinta: Anticipo.

“**La Contratante**” otorgará a “**La Contratista**” un Anticipo por la cantidad de \$ _____ (**Pesos /100 M.N.**) incluye el Impuesto al Valor Agregado, del monto contratado, el cual se deberá aplicarse de la siguiente manera:

Para el inicio de los Trabajos “**La Contratista**”, deberá aplicar el **10%** (Diez por Ciento) exclusivamente en instalaciones de sus oficinas y, en su caso, para los gastos de traslado de equipo de al sitio de los trabajos.

Para la compra y producción de materiales, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos necesarios para la realización de los Trabajos objeto del **Contrato**, “**La Contratista**” utilizara el **20%** (Veinte por Ciento) de la asignación aprobada en el ejercicio.

Para garantizar la correcta inversión del o los Anticipos, “**La Contratista**” deberá presentar a satisfacción de “**La Contratante**”.

dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha en que reciba copia del Fallo de Adjudicación pero invariablemente antes de la firma del **Contrato**, Póliza de Fianza a favor del **Municipio de Reynosa, Tamaulipas y/o Secretaría de Obras públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente**, por el importe total de Anticipo, otorgada por Institución Mexicana debidamente autorizada y, la cual responderá también de los intereses que en su caso se generen y podrá hacerse efectiva sin que exista previamente compensación.

Asimismo, por lo que hace a los Anticipos que sean concedidos para los ejercicios subsecuentes, se tendrá igualmente 15 (quince) días naturales de plazo, contados a partir de la fecha en que sea notificado por escrito el monto del Anticipo, para presentar la Póliza de Fianza de la misma afianzadora elegida por “**La Contratista**” para el primer Anticipo, que cubra el monto total de dichos Anticipos y, la cual responderá también de los intereses que en su caso se generen y podrá hacerse efectiva sin que previamente exista compensación.

La amortización del o de los Anticipos otorgados, se aplicará al importe de cada Estimación de Trabajos Ejecutados por “**La Contratista**”, la cual será proporcional al porcentaje del o de los Anticipos otorgados.

El procedimiento de amortización deberá realizarse conforme a lo siguiente:

1. Cuando los Trabajos se realicen en un solo ejercicio, el importe del Anticipo otorgado en el ejercicio se amortizará en el mismo periodo del ejercicio en que se otorgue;
2. Cuando los Trabajos se realicen en más de un ejercicio, el porcentaje de la amortización del Anticipo en el primer ejercicio será el resultado de dividir el importe del Anticipo concedido en el primer ejercicio, entre el importe total de los Trabajos a ejercer en el primero y segundo ejercicios, conforme al programa convenido;
3. El porcentaje de la amortización del Anticipo en el segundo ejercicio, será el resultado de dividir el saldo por amortizar del

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

primer ejercicio más el Anticipo concedido, entre el importe total de los Trabajos a ejercer en el segundo ejercicio, conforme al programa convenido, y

4. En caso de que la obra se ejecute en más de dos ejercicios, la amortización en el tercer ejercicio y subsecuentes, deberá realizarse conforme se indica en el punto 1, y
5. En caso de que exista un saldo faltante por amortizar, éste se deberá liquidar en la estimación final, es decir, la última que se presente para su pago por parte de **“La Contratista”**.

En caso de Rescisión o Terminación Anticipada del **Contrato**, el saldo por amortizar, **“La Contratista”** lo reintegrará a **“La Contratante”** en un plazo no mayor de 10 (diez) días naturales contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la Rescisión o Terminación Anticipada. La Fianza que previamente otorgue **“La Contratista”** responde de la cantidad insoluta del Anticipo, misma que deberá reclamarse inmediatamente después de los primeros 10 (diez) días naturales contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la Rescisión o Terminación Anticipada a **“La Contratista”**.

En caso de que **“La Contratista”** no reintegre el saldo por amortizar en el plazo señalado en el párrafo anterior, de conformidad con el Artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas, deberá pagar gastos financieros por cada día calendario de atraso, desde la fecha en que debió reintegrar el saldo por amortizar, hasta la fecha en que se pongan las cantidades efectivamente a disposición de **“La Contratante”**; conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación para los casos de prórroga en el pago de Créditos Fiscales.

Cuando **“La Contratante”** conceda Anticipos para ejercicios subsecuentes y, el pago de éstos se atrase, no procederá diferimiento de plazo, puesto que dichos Trabajos se encuentran en ejecución.

La Póliza de Fianza que constituya **“La Contratista”** para garantizar la correcta inversión, aplicación, amortización, deducción y devolución del o los Anticipos recibidos, deberá contener las siguientes declaraciones de la Institución de Fianzas que la otorgue:

- 1) Que la Fianza garantiza la devolución total o parcial del o los Anticipos recibidos, si el propio fiado no lo invierte, aplica o amortiza, total o parcialmente en el plazo y para el objeto establecido en el **Contrato**.
- 2) Que la Fianza garantiza la devolución total o parcial del o los Anticipos recibidos, incluyendo los intereses que se causen, sin importar el motivo por el cual dichos Anticipos no hayan sido amortizados y/o devueltos, e independientemente de que se hayan aplicado otras penas convencionales.
- 3) Que la Fianza garantiza la devolución de la cantidad del o los Anticipos no amortizados y sus accesorios y podrá hacerse efectiva sin que previamente exista compensación.
- 4) Que el monto del Anticipo garantizado a través de la Fianza será liquidado independientemente de que **“La Contratista”**, interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o no judicial, por lo que el pago no se encontrará supeditado a la resolución respectiva.
- 5) Que la Fianza podrá ser reclamada dentro del plazo de diez meses contados a partir del vencimiento del término pactado en el **Contrato**, para el cumplimiento de las obligaciones garantizadas y de sus prórrogas o esperas, o a partir del incumplimiento de **“La Contratista”**.

La o las Fianzas otorgadas para garantizar la correcta inversión, aplicación, amortización, deducción y devolución del o los Anticipos recibidos, se cancelarán cuando **“La Contratista”** haya amortizado el importe total de los mismos, previa conformidad de **“La Contratante”**.

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

La Afianzadora tendrá un plazo hasta de 30 (treinta) días naturales, contados a partir de la fecha en que se integre la reclamación para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito a “La Contratante” las razones, causas o motivos de su improcedencia.

Sexta: Garantías y Seguros.

Garantías:

Para garantizar el anticipo del Contrato “La Contratista” presento la póliza de fianza N° _____ de fecha por la cantidad de \$ _____ (_____ Pesos ____/M.N.) por el 30% (Treinta por ciento) del importe total de los trabajos Contratados, incluye el impuesto al valor agregado, otorgada por la afianzadora _____ a favor del Municipio de Reynosa, Tamaulipas y/o Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente.

Para garantizar el cumplimiento del **Contrato “La Contratista”** presento la póliza de **fianza N°** _____ de fecha por la cantidad de \$ _____ (_____ **Pesos** ____/M.N.) por el 10% (diez por ciento) del importe total de los trabajos Contratados, incluye el impuesto al valor agregado, otorgada por la **afianzadora** a favor del **Municipio de Reynosa, Tamaulipas y/o Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente.**

El **Contrato** no surtirá efecto, mientras “La Contratista” no entregue la Póliza en donde la Compañía de Fianzas convenga en aceptar las siguientes declaraciones:

- 1) La fianza se otorgará atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el **contrato** y sus anexos y garantiza la ejecución total de los trabajos objeto del **Contrato** garantizado.
- 2) Para liberar la fianza será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de “La Contratante”.
- 3) En caso de modificación al Monto o Plazo del **Contrato**, debido a que se convengan ampliaciones, prórrogas o esperas para el cumplimiento del **Contrato**, “La Contratista” se obliga a entregar a “La Contratante” la ampliación de la Fianza de cumplimiento contractual (o garantía por cumplimiento contractual) dentro de los **15 (quince) días naturales** siguientes a la formalización de la modificación, debiendo contener el documento la estipulación de que es conjunta, solidaria e inseparable de la Fianza de Cumplimiento que se encuentre vigente.
 - a) En caso de ampliación al Monto, la garantía será por el **10% (diez por ciento)** del importe total del Monto ampliado. En caso de ampliación al plazo, será necesario que la Afianzadora otorgue su anuencia por escrito para continuar garantizando las obligaciones contraídas por “La Contratista”, hasta la fecha de terminación autorizada.
- 4) La Fianza garantiza la ejecución total de los Trabajos objeto del **Contrato**, aún cuando parte de ellos se subcontraten con autorización de “La Contratante” y sólo se substituirá por la Fianza de calidad hasta que se lleve a cabo la entrega definitiva de los trabajos.
- 5) La Fianza se otorga aceptando expresamente lo preceptuado en la Ley Federal de la materia aplicable al presente caso, aún para el caso de que procediere el cobro de intereses, con motivo del pago extemporáneo del importe de la Póliza de Fianza requerida.
- 6) La Fianza garantiza hasta el 30% del monto expresado en la Póliza de Fianza, por concepto de pago de lo indebido, en el supuesto de que el beneficiario lo hubiera efectuado por error.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

- 7) Las reclamaciones presentadas por incumplimiento de **“La Contratista”**, serán atendidas cuando éstas se formulen dentro del término de diez meses contados a partir de su exigibilidad y, se compromete a pagar el 100% del importe garantizado en caso de incumplimiento.
- 8) La Fianza garantiza el pago del 50% del importe afianzado, en el caso de que **“La Contratista”** no sustituya la garantía de cumplimiento, en términos de lo previsto en el Artículo 75 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas Para el Estado de Tamaulipas y del presente **Contrato**.
- 9) La Fianza de Cumplimiento será liquidada, independientemente de que **“La Contratista”** interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o no judicial, por lo que el pago no se encontrará supeditado a la resolución respectiva.
- 10) La Fianza de Cumplimiento de ninguna manera se considerará como una limitación de la responsabilidad de **“La Contratista”**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el **Contrato** y de ninguna manera impedirá que **“La Contratante”** reclame la indemnización o reembolso por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la Fianza de Cumplimiento.
- 11) tendrá un plazo hasta **30 (treinta)** días naturales contados a partir de la fecha en que se integre la reclamación para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito a **“La Contratante”** las razones, causas o motivos de su improcedencia.
- 12) La Fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.
- 13) Para liberar la Fianza será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de **“La Contratante”**.

La Contratista acepta que en caso de cualquier incumplimiento en las obligaciones a su cargo, estipuladas en el **Contrato**, **“La Contratante”** haga efectiva la Fianza que garantiza el cumplimiento de dichas obligaciones al 100% del importe afianzado; por tanto renuncia expresamente **“La Contratista”** a la disminución de sus responsabilidades contractuales en proporción al grado de cumplimiento parcial que se haya obtenido en los trabajos ejecutada o servicio prestado.

En caso de Rescisión o incumplimiento por causas imputables a **“La Contratista”**, ésta acepta que **“La Contratante”** haga efectiva la Fianza que garantiza el cumplimiento de dichas obligaciones al 100% del importe garantizado, aun cuando exista avance en la ejecución de los Trabajos en cualquier porcentaje.

Acepta expresamente **“La Contratista”** que la Fianza expedida para garantizar el cumplimiento, se reclamará independientemente de que ésta interponga cualquier tipo de recursos ante instancias del orden administrativo o no judicial.

Séptima: Subcontratación

“La Contratista” no podrá subcontratar los Trabajos o cualquiera de sus obligaciones, establecidas bajo el **Contrato**, sin previa autorización escrita de **“La Contratante”**.

Octava: Supervisión de los Trabajos.

“La Contratante” anticipadamente al inicio de los trabajos, designará un supervisor de la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente y, a través de ésta tendrá derecho de supervisar, vigilar, controlar y revisar en todo tiempo los Trabajos objeto del **Contrato** y dar a **“La Contratista”** por escrito, las instrucciones que estime pertinentes relacionadas con su ejecución, en la forma convenida y con las modificaciones que en su caso ordene **“La Contratante”**, así como la aprobación de las Estimaciones presentadas por **“La Contratista”**.

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Por su parte **“La Contratista”** comunicará por escrito el inicio de los trabajos y la asignación de un Residente de los trabajos permanente que se obliga a tener en el lugar de los Trabajos por todo el tiempo que dure la ejecución de los mismos, a un Representante, el que deberá conocer con amplitud las Especificaciones Generales y Particulares de los trabajos, Catálogo de Conceptos o Actividades de los trabajos, Programas de Ejecución y de Suministros, Bitácora, Convenios y demás documentos inherentes que se generen con motivo de la ejecución de los Trabajos. Asimismo deberá estar facultado para ejecutar los Trabajos a que se refiere el **Contrato**, oír y recibir toda clase de notificaciones relacionados 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**, incluyendo aceptar y objetar dentro del plazo establecido anteriormente, las Estimaciones de Trabajo o liquidación que se formule y, en general, para actuar a nombre y por cuenta de **“La Contratista”** en todo lo referente al **Contrato**.

Únicamente podrán iniciarse los Trabajos, cuando **“La Contratante”** haya designado al Servidor Público que fungirá como Supervisor de los trabajos y **“La Contratista”** haya designado a su Representante, quien deberá fungir como Residente de los trabajos.

El representante de **“La Contratista”**, previamente a su intervención en los Trabajos, deberá ser aceptado por **“La Contratante”** quien calificará si reúne los requisitos señalados. En cualquier momento, o por razones que a su juicio lo justifique **“La Contratante”** podrá solicitar el cambio de Representante de **“La Contratista”** y éste se obliga a designar a otra persona que reúna los requisitos señalados.

Novena: Responsabilidades de “El Contratista”.

Se entiende que un Director Responsable de Obra otorga su responsiva cuando, con ese carácter:

- I. Tome a su cargo el cumplimiento normativo del proyecto y la dirección de la ejecución de una obra y/o instalación, aceptando la responsabilidad de la misma, de conformidad con el Reglamento de Construcciones para el Estado de Tamaulipas;
- II. Suscriba un dictamen de estabilidad o seguridad estructural de una obra, edificación o instalación;
- III. Suscriba el Visto Bueno de Seguridad y Operación de una obra, edificación o instalación; y
- IV. Suscriba un documento relativo a cualquier otra modalidad que determinen las disposiciones legales y administrativas aplicables.

Para el ejercicio de su función, el Director Responsable de Obra tiene las siguientes obligaciones:

- I. Suscribir y presentar ante la autoridad una manifestación de construcción o una solicitud de licencia de construcción especial o registro de obra ejecutada;
- II. Dirigir, vigilar y asegurar que tanto en el proyecto como en la ejecución de la obra se cumpla con lo establecido en los ordenamientos aplicables. En su caso, señalar en la bitácora el incumplimiento, así como las instrucciones para corregir las desviaciones, de conformidad con lo establecido en esta ley y realizar la revisión completa del proyecto ejecutivo y de toda la documentación necesaria.

El Director Responsable de Obra debe contar con los Corresponsables, según sea el caso. podrá definir libremente la participación de los Corresponsables y demás especialistas que a su juicio considere.

El Director Responsable de Obra debe comprobar que cada uno de los Corresponsables con que cuente, según sea el caso, cumpla con las obligaciones y observaciones asentadas en la bitácora; de no ser así, deberá notificarlo a la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente;

- III. Ordenar en la obra, el cumplimiento de la presente Ley y de la normatividad aplicable, incluyendo en materia ambiental. De no ser atendida la orden por el propietario, poseedor y/o constructor lo asentará en la bitácora, notificando de inmediato a la Dirección de Obras Públicas correspondiente, anexando una copia de la nota de bitácora, en la que

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

conste lo ordenado;

- IV. Planear y supervisar el cumplimiento de las medidas de seguridad e higiene contempladas en la normatividad aplicables a la obra, relativas al personal, terceras personas, sus colindancias y la vía pública y en su caso, denunciar ante la Autoridad correspondiente su incumplimiento; y
- V. Llevar en la obra un libro de bitácora foliado y sellado, el cual deberá cumplir con los requisitos mínimos establecidos en las Bases Generales que determine el contrato de obra Estatal o el reglamento de construcción municipal y quedará a resguardo y bajo responsabilidad del Director Responsable de Obra, pudiendo este último delegar dicha responsabilidad en su constructor o contratista, pero sin eximirse de la responsabilidad ante la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente. En caso de pérdida o robo de dicho libro de bitácora, las partes firmantes deberán guardar sus copias con firmas autógrafas.

En la bitácora se anotarán, entre otros, los siguientes datos:

- a) Nombre y firma del propietario y/o poseedor, del Director Responsable de Obra, del constructor, así como de los Corresponsables, proyectistas, especialista en Mecánica de Suelos y del Perito en Desarrollo Urbano, en caso de ser requeridos;
- b) Nombre o razón social de la persona física o moral que ejecute la obra;
- c) Materiales empleados para fines estructurales o de seguridad;
- d) Procedimientos generales de construcción y de control de calidad;
- e) Descripción de los detalles definidos durante la ejecución de la obra;
- f) Fecha de las visitas, observaciones e instrucciones del Director Responsable de Obra, así como de los Corresponsables;
- g) Fecha de inicio de cada etapa de la obra; y
- h) Incidentes y accidentes;
- VI. Ordenar al propietario y/o constructor la colocación en la obra, en lugar visible y legible desde la vía pública, un letrero con el nombre del Director Responsable de Obra y, en su caso, de los Corresponsables y su registro, además del número de registro de manifestación de construcción o de licencia de construcción especial, la vigencia, tipo y uso de la obra y ubicación de la misma, así como los datos del constructor;
- VII. Solicitar al propietario, poseedor o constructor el aviso de terminación de la obra ejecutada, debiendo anexarlo a la bitácora y conservar copias de los planos actualizados y registrados del proyecto completo, del libro de bitácora y de las memorias de cálculo;
- VIII. Resellar anualmente la vigencia de Director Responsable de Obra dentro de los cinco días hábiles anteriores al aniversario de la fecha de su expedición y refrendar su registro de Director Responsable de Obra cada tres años o cuando lo determine la Administración, para lo cual deberá presentar los documentos que lo acrediten como miembro activo del Colegio de Profesionales respectivo, así como constancia de actualización profesional expedida por los Colegios de los que sean miembros.
- IX. Solicitar al propietario o poseedor y/o al constructor los manuales de operación y mantenimiento para las obras que requieran de licencia de construcción.
- X. Observar conjuntamente con el Corresponsable en Instalaciones, las previsiones contra incendio, eléctricas, de combustible, de obra civil y otras que representen un o pongan en peligro la vida de los usuarios y terceras personas, así como los dictámenes de verificación de la instalación eléctrica y de combustible;
- XI. Vigilar que, en los planos del proyecto ejecutivo, se encuentren las áreas de donación en los casos que corresponda;

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

- XII. Celebrar el contrato de prestación de servicios profesionales, en el cual se establecerá el Arancel correspondiente;
- XIII. Verificar que los proyectistas hayan firmado los planos y memorias del proyecto, así como el especialista el estudio de mecánica de suelos, el estudio correspondiente, asumiendo la responsabilidad establecida en la Ley y demás normatividad vigente; y
- XIV. Las demás que establezcan las disposiciones legales y administrativas aplicables en la materia.

Los Corresponsables otorgarán su responsiva en los siguientes casos:

I. El Corresponsable en Seguridad Estructural, cuando:

- a) Suscriba conjuntamente con el Director Responsable de Obra una manifestación de construcción o una solicitud de licencia de construcción especial;
- b) Suscriba los planos del proyecto estructural, la memoria de diseño de la cimentación y la estructura;
- c) Suscriba los procedimientos de construcción de las obras y los resultados de las pruebas de control de calidad de los materiales empleados;
- d) Suscriba un dictamen técnico de estabilidad o de seguridad estructural de una edificación o instalación, o
- e) Suscriba una constancia de seguridad estructural.

II. El Corresponsable en Diseño Urbano y Arquitectónico, cuando:

- a) Suscriba conjuntamente con el Director Responsable de Obra una manifestación de construcción o una solicitud de licencia de construcción especial, o
- b) Suscriba la memoria y los planos del proyecto urbano y/o arquitectónico;

III. El Corresponsable en Instalaciones, cuando:

- a) Suscriba conjuntamente con el Director Responsable de Obra una manifestación de construcción o una solicitud de licencia de construcción especial;
- b) Suscriba la memoria de diseño y los planos del proyecto de instalaciones; o
- c) Suscriba conjuntamente con el Director Responsable de Obra el Visto Bueno de Seguridad y Operación.

los Corresponsables tienen las siguientes obligaciones:

I. El Corresponsable en Seguridad Estructural:

- a) Suscribir, conjuntamente con el Director Responsable de Obra, la manifestación de construcción o la solicitud de licencia de construcción especial cuando se trate de obras clasificadas como grupos A y B1;
- b) Verificar que en el proyecto de la cimentación y de la superestructura, se hayan realizado los estudios del suelo y de las construcciones colindantes, con objeto de constatar que el proyecto cumple con las características de seguridad necesarias; c) Verificar que el proyecto cumpla con las características generales para seguridad estructural;
- d) Vigilar que la construcción, durante el proceso de la obra, se apegue estrictamente al proyecto estructural, y que tanto los procedimientos como los materiales empleados, correspondan a lo especificado y a las normas de calidad del proyecto. Tendrá especial cuidado en que la construcción de las instalaciones no afecte los elementos estructurales en forma diferente a lo dispuesto en el proyecto;
- e) Notificar al Director Responsable de Obra cualquier irregularidad durante el proceso de la obra que pueda afectar la seguridad estructural de la misma, asentándose en el libro de bitácora. En caso de no ser atendida esta notificación, deberá comunicarlo a la Autoridad correspondiente; y
- f) Responder de cualquier violación a las disposiciones de la presente Ley y reglamentos municipal y estatal relativas a su especialidad.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

II. Del Corresponsable en Diseño Urbano y Arquitectónico:

- a) Suscribir, conjuntamente con el Director Responsable de Obra, la manifestación de construcción o la solicitud de licencia de construcción especial, cuando se trate de las obras previstas en esta Ley;
- b) Revisar el proyecto en los aspectos correspondientes a su especialidad, verificando que hayan sido realizados los estudios y se hayan cumplido las disposiciones relativas al Desarrollo Urbano;
- c) Verificar que el proyecto cumpla con las generales para su seguridad estructural;
- d) Vigilar que la construcción, durante el proceso de la obra, se apegue estrictamente al proyecto correspondiente a su especialidad y que tanto los procedimientos como los materiales empleados, correspondan a lo especificado y a las normas de calidad del proyecto. Tendrán especial cuidado en que la construcción de las instalaciones no afecte a los elementos estructurales en forma de diferente a lo dispuesto en el proyecto; e) Notificar al Director Responsable de Obra cualquier irregularidad durante el proceso de la obra, que pueda afectar la ejecución del proyecto, asentándose en el libro de bitácora. En caso de no ser atendida esta notificación deberá comunicarlo a la Autoridad correspondiente; y
- f) Responder de cualquier violación a las disposiciones de la presente Ley y cualquier otra normatividad relativa a su especialidad.

III. Del Corresponsable en Instalaciones:

- a) Suscribir, conjuntamente con el Director Responsable de Obra, la manifestación de construcción o la solicitud de licencia de construcción especial, cuando se trate de las obras previstas en esta Ley;
- b) Revisar el proyecto en los aspectos correspondientes a su especialidad, verificando la factibilidad de otorgamiento de los servicios públicos y que se hayan cumplido las disposiciones del Reglamento de Construcciones y la legislación vigente al respecto, relativas a la seguridad, previsiones contra incendio y funcionamiento de las instalaciones;
- c) Vigilar que la construcción durante el proceso de la obra se apegue estrictamente al proyecto correspondiente a su especialidad y que tanto los procedimientos como los materiales empleados correspondan a lo especificado y a las Normas de Calidad del proyecto;
- d) Notificar al Director Responsable de Obra cualquier irregularidad durante el proceso de la obra, que pueda afectarla, asentándolo en el libro de bitácora. En caso de no ser atendida esta notificación deberá comunicarla a la Autoridad correspondiente; y
- e) Responder de cualquier violación a las disposiciones relativas a su especialidad.

IV. Obtener anualmente la constancia de vigencia de Director Responsable de Obra dentro de los cinco días hábiles anteriores al aniversario de la fecha de su expedición y refrendar su registro de Corresponsable cada tres años o cuando lo determine la Autoridad, para lo cual deberá presentar los documentos que lo acrediten como miembro activo del Colegio de Profesionales respectivo, así como constancia de actualización profesional expedida por Instituciones de Educación Superior o los Colegios de los que formen parte. En el caso de que un Corresponsable no haya resellado en un período de tres años su carnet, será obligatorio presentar una evaluación de conocimientos formulada por la autoridad correspondiente.

V. Celebrar el contrato de prestación de servicios profesionales en el cual se establecerá el arancel correspondiente. El Arancel será proporcionado por los colegios de Ingenieros, Arquitectos profesionistas vigentes en dichos colegios, de conformidad con lo establecido en la Ley de Profesiones.

En caso de que cualquiera de las partes de este instrumento se encuentre total o parcialmente incapacitada, por causas de **Caso Fortuito y/o Fuerza Mayor**, de llevar a cabo o cumplir con sus obligaciones bajo el **Contrato**, dicha parte notificará por escrito los detalles del **Caso Fortuito y/o Fuerza Mayor** a la otra parte tan pronto sea posible después de que la misma sobrevenga.

Ninguna de las partes, será responsable ante la otra por los gastos incurridos como resultado del retraso o falla en el cumplimiento del

Trabajo, causado por un evento de **Caso Fortuito y/o Fuerza Mayor**.

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Decima: Forma de Pago.

“**La Contratista**” recibirá de “**La Contratante**”, como pago total por la ejecución satisfactoria de los Trabajos ordinarios y extraordinarios objeto del **Contrato**, el importe que resulte de aplicar los Precios Unitarios a las cantidades de los Trabajos realizados.

En periodos que abarquen un mes calendario o de acuerdo a las indicaciones de la Secretaria de Obras públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, acompañados de la documentación que acredite la procedencia de su pago, en las fechas en que “**La Contratante**” determine, con base en el “Programa de Cierre de Estimaciones”, “**La Contratista**”, deberá presentar las Estimaciones de los Trabajos ejecutados con la factura correspondiente, que se pagarán una vez satisfechos los requisitos establecidos para su trámite, a los **20 (veinte) días naturales**, contados a partir de la fecha en que se hubieren autorizado por la Supervisión de los trabajos de “**La Contratante**”, dicha fecha se hará constar en la Bitácora y en las propias Estimaciones, las que serán pagadas a través de la **Secretaría De Finanzas y Tesorería**, Ubicadas en **Planta Baja De Presidencia Municipal**, sita en Morelos 645, Zona Centro de Ciudad Reynosa, Tamaulipas; C.P. 88500.

Para tal efecto:

- a) La fecha corte para el trámite de las Estimaciones, deberá formularse con una periodicidad no mayor de un mes o de acuerdo a las indicaciones de la Secretaria de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente.
- b) “**La Contratista**” deberá entregar a la supervisión de Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente de “**La Contratante**”, la Estimación acompañada de la documentación de soporte correspondiente que acredite la procedencia de su pago, dentro de los **06 (seis) días naturales** siguientes a la fecha de corte para el pago de las Estimaciones.
- c) La supervisión de los trabajos de “**La Contratante**”, para realizar la revisión y autorización de las Estimaciones, contará con un plazo no mayor de **15 (Quince) días naturales** siguientes a la fecha en que “**La Contratista**” las hubiere presentado.
- d) En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas, que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente Estimación.

Cuando se realicen Conceptos de Trabajo al amparo de Convenios en Monto o en Plazo, dichos Conceptos se deberán considerar y administrar independientemente a los originalmente pactados en el **Contrato**, debiéndose formular Estimaciones específicas, a efecto de tener un control y seguimiento adecuado.

Las Estimaciones y la liquidación, aunque hayan sido pagadas, no se considerarán como aceptación de los Trabajos, ya que “**La Contratante**” se reserva expresamente el derecho de reclamar por Trabajos faltantes o mal ejecutados o por pago de lo indebido.

Recibido el pago por “**La Contratista**”, tendrá **10 (diez) días hábiles** para inconformarse sobre cualquier aspecto del mismo, transcurrido dicho plazo sin que se presente ninguna reclamación, éste se considerará definitivamente aceptado y sin derecho a ulterior reclamación.

En caso de incumplimiento en los pagos de Estimaciones y de Ajuste de Costos, “**La Contratante**”, a solicitud de “**La Contratista**”, deberá pagar Gastos Financieros conforme al procedimiento establecido en el Código Fiscal de la Federación, como si se tratara del supuesto de Prórroga para el Pago de Créditos Fiscales. Dichos gastos se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días naturales desde que se venció el plazo hasta la fecha en que se ponga efectivamente las cantidades a disposición de “**La Contratista**”.

En el caso de que “**La Contratista**” no presente las Estimaciones en el plazo establecido en esta Cláusula, la Estimación correspondiente se presentará en la siguiente fecha de corte, sin que ello dé lugar a la reclamación de Gastos Financieros por parte de “**La Contratista**”.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido **“La Contratista”**, cuando el **Contrato** aún se encuentre vigente, **“La Contratante”** procederá a deducir dicha cantidad de la Estimación que se encuentre en trámite. En caso de que el **Contrato** hubiese sido totalmente decepcionado por **“La Contratante”**, o no se tengan Estimaciones pendientes de liquidar, **“La Contratista”** deberá reintegrar el pago en exceso, a través de cheque certificado y/o transferencia expedido a favor de la **Secretaría De Finanzas y Tesorería**. En ambos casos, **“La Contratista”** deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de Créditos Fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días calendario desde la fecha en que fueron pagadas, hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **“La Contratante”**.

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de **“La Contratista”** sean compensadas en la siguiente Estimación.

“La Contratista”, expresa su voluntad y aceptación, para que de las Estimaciones y Liquidaciones del **Contrato**, se descuenta cualquier cantidad por concepto de adeudos previos, anteriores o vigentes, Anticipos no amortizados, por incumplimientos o aplicación de penas derivadas de cualquier acto jurídico celebrado con **“La Contratante”**.

“La Contratista” no podrá ceder sus derechos y obligaciones derivados del presente **Contrato**, sólo podrá ceder sus derechos de cobro sobre las Estimaciones que por Trabajos ejecutados le expida **“La Contratante”**, mediante la aprobación expresa, previa y por escrito de **“La Contratante”**, para tal efecto, **“La Contratista”** deberá solicitar por escrito a **“La Contratante”** su consentimiento, la que resolverá lo procedente en un término de **15 (quince) días naturales** contados a partir de su presentación. Si con motivo de la cesión de derechos de cobro solicitada por **“La Contratista”**, se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de Gastos Financieros que **“La Contratista”** reclame a **“La Contratante”**.

Decima Primera: Ajustes de los Costos

Las partes acuerdan que durante la vigencia del presente **Contrato**, no habrá ajuste de los costos

Décima Segunda: Modificaciones Al Contrato.

“La Contratante” Podrá Dentro De Su Presupuesto Autorizado, Bajo Su Responsabilidad Y Por Razones Fundadas Y Explícitas, Modificar Este **Contrato**, Mediante Convenios, Siempre Y Cuando Éstos, Considerados Conjunta O Separadamente, No Rebasen El 25% (Veinticinco Por Ciento) Del Monto O Del Plazo Pactados, Ni Impliquen Variaciones Sustanciales Al Proyecto Original, Ni Se celebren Para Eludir En Cualquier Forma El Cumplimiento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas para el estado de Tamaulipas.

Si Las Modificaciones Exceden El Porcentaje Indicado Pero No Varían El Objeto Del Proyecto, Se Podrán Celebrar Convenios Adicionales Respecto A Las Nuevas Condiciones. Estos Convenios Deberán Ser Suscritos Bajo Responsabilidad Del Servidor Público Que Haya Firmado El **Contrato** O Quien Lo Sustituya En El Cargo. Dichas Modificaciones No Podrán, En Modo Alguno, Afectar Las Condiciones Que Se Refieren A La Naturaleza Y Características Esenciales Del Objeto De Este **Contrato**, Ni Convenirse Para Eludir En Cualquier Forma El Cumplimiento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas para el Estado de Tamaulipas ó De Los Tratados.

Las Modificaciones A Este **Contrato** Podrán Realizarse Lo Mismo En Aumento Que En Reducción Del Plazo De Ejecución O Monto Del Mismo. Si Se Modifica El Plazo, Los Periodos Se Expresarán En Días Naturales, Y La Determinación Del Porcentaje De Variación Se Hará Con Respecto Del Plazo Pactado En La Cláusula Tercera De Este **Contrato**; En Tanto Que Si Es Al Monto, La Comparación Será Con Base En El Monto Convenido En La Cláusula Segunda.

Las Modificaciones Al Plazo De Ejecución De Los Trabajos, Serán Independientes A Las Modificaciones Al Monto, Debiendo

Considerarse En Forma Separada, Aun Cuando Para Fines De Su Formalización Puedan Integrarse En Un Solo Documento.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

El Supervisor de la Secretaría de Obras, Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente Deberá Sustentar El Dictamen Técnico Que Funde Y Motive Las Causas Que Originen La Celebración De Los Convenios Modificatorios O Adicionales, Según Sea El Caso, Considerándose Éstos Parte De Este **Contrato** Y Obligatorias Para **“El Contratista”** Y **“La Contratante”** Las Estipulaciones Que En Los Mismos Se Establezcan.

Cuando Se Realicen Conceptos De Trabajo Al Amparo De Convenios En Monto O En Plazo, Dichos Conceptos Se Deberán Considerar Y Administrar Independientemente A Los Originalmente Pactados En Este **Contrato**, Debiéndose Formular Estimaciones Específicas, A Efecto De Tener Un Control Y Seguimiento Adecuado.

Décima Tercera: Otras Responsabilidades y Sanciones del Director Responsable de Obra y el Corresponsable.

Las funciones del Director Responsable de Obra y Corresponsables, en las obras y casos para los que hayan otorgado su responsiva se terminarán:

- I. Cuando ocurra sustitución o retiro del Director Responsable de Obra y/o Corresponsables en la obra correspondiente, para lo cual se deberá levantar un acta administrativa ante la Autoridad Correspondiente asentando los motivos por los que el Director Responsable de Obra o el Corresponsable, sea sustituido o retire su responsiva, así como el avance de la obra hasta ese momento, la cual será suscrita por la autoridad correspondiente, por el Director Responsable de Obra y/o Corresponsables, según sea el caso, y por el propietario o poseedor. Una copia de esta acta se enviará a la administración y otra se asentará y anexará a la bitácora de la obra. La administración ordenará la suspensión de la obra cuando el Director Responsable de Obra y/o Corresponsables no sean sustituidos en forma inmediata y no permitirá la reanudación hasta en tanto no se designe un nuevo Director Responsable de Obra y/o Corresponsable;
- II. Cuando no hayan refrendado su registro en el Colegio correspondiente; y III. Cuando el Municipio y/o el Estado expida la autorización de uso y ocupación de la obra.

Para los efectos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Tamaulipas, la responsabilidad de carácter administrativo de los Directores Responsables de Obra y de los Corresponsables termina a los cinco años, salvo los casos sujetos al otorgamiento del visto bueno de seguridad y operación y la constancia de seguridad estructural, contados a partir de:

- I. La fecha en que se expida la autorización de uso y ocupación de conformidad con lo establecido en Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas y/o en el Reglamento de Construcciones, o
- II. La fecha en que formalmente hayan terminado su responsiva.

La autoridad correspondiente son la Autoridad competente para conocer y resolver las infracciones en que incurran los Directores Responsables de Obra y/o Corresponsables, considerando el dictamen que formule la Comisión de Director Responsable de Obra, para emitir la resolución que a derecho proceda, conforme al procedimiento administrativo correspondiente, independientemente de las sanciones previstas en los siguientes casos:

I. Amonestación por escrito al Director Responsable de Obra o a los Corresponsables, cuando:

- a) Infrinjan lo establecido en la presente Ley, en el reglamento municipal y/o en el Reglamento de Construcciones, sin causar situaciones que pongan en peligro la vida de las personas y/o los bienes, independientemente de la reparación del daño, así como de la responsabilidad derivada de procesos de índole civil o penal;
- b) Presente la documentación incompleta o con datos erróneos y que formen parte de los procedimientos que inicien ante la Administración; y c) Omite notificar a la Secretaría de Obras Públicas, para el Registro en su carnet de la responsiva otorgada a una obra pública realizada por la Administración;

II. Suspensión temporal por dos años del registro de Director Responsable de Obra o Corresponsables, según sea el caso, cuando infrinjan la presente Ley, el reglamento de Construcciones y demás ordenamientos aplicables sin causar situaciones

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

que pongan en peligro la vida de las personas y/o los bienes, independientemente de la reparación del daño, así como de la responsabilidad derivada de procesos de índole civil o penal, cuando:

a) Sin conocimiento y aprobación de la Delegación o de la Secretaría de Obras Públicas, en su caso, se modifique la obra o instalación sin apegarse a las condiciones de la manifestación de construcción registrada o de la licencia de construcción especial expedida, con excepción de las diferencias permitidas;

b) El infractor que acumule dos amonestaciones por escrito en el período de un año, contando a partir de la fecha de la primera amonestación, o bien, que acumule tres amonestaciones por escrito en el período del trienio de la vigencia de su carnet, contando a partir de la fecha de la primera amonestación. En caso de que el infractor tenga dos o más sanciones durante el mismo período, éstas serán acumulables. De las responsivas que siguen vigentes, el Director Responsable de Obra o Corresponsable sancionado continuará siendo responsable. Cuando un Director Responsable de Obra o Corresponsable sea sancionado temporalmente por una obra determinada, continuará siendo responsable de las demás que tenga en proceso, pero no podrá otorgar nuevas responsivas, hasta haber cumplido su sanción.

III. Cancelación del registro de Director Responsable de Obra o de Corresponsable, según sea el caso, independientemente de la reparación del daño, así como de la responsabilidad derivada de procesos de índole civil o penal, cuando:

a) No cumplan con las disposiciones de la presente Ley, causando situaciones que pongan en peligro la vida de las personas y/o los bienes;

b) Hayan obtenido con datos falsos su inscripción al padrón de profesionales respectivo;

c) Presenten documentos que no hayan sido emitidos y/o validados por la autoridad competente en los trámites que gestione ante la Administración;

d) No resellen o refrenden su vigencia de Director Responsable de Obra por un periodo de tiempo mayor a cinco años, contado a partir del último resello; y

e) Hayan otorgado su responsiva en proyecto u obra que afecte de forma irreparable a un inmueble del patrimonio cultural urbano. En los casos de cancelación de registro, la autoridad correspondiente, según sea el caso, no otorgará nuevamente al infractor el registro en ninguna de las especialidades que señalan en la presente Ley. En el caso de las fracciones II, los infractores deben entregar a la Comisión, en un plazo máximo de 30 días naturales un informe detallado de las obras bajo su responsiva, el cual deberá acompañar de copias de la bitácora y memoria fotográfica. La Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, en su caso, notificarán a la Comisión de Director Responsable de Obra acerca de los Directores Responsables de Obra o Corresponsables que hayan sido sancionados para que éstas procedan conforme a la presente Ley. De igual forma, se publicará en la página de internet de las dependencias. Adicionalmente, se informará al Colegio de Profesionales al que pertenezca el infractor.

El Constructor tiene las siguientes obligaciones:

a) Ejecutar la obra conforme al proyecto ejecutivo, registrado en la manifestación de construcción o licencia de construcción especial ante la autoridad competente;

b) Cuando existan diferencias físicas del terreno, condiciones de la colindancia o propiedades distintas del suelo donde se construirá la cimentación con lo indicado en el proyecto registrado, deberá comunicar al Director Responsable de Obra y/o Corresponsable para que determine cuál será el procedimiento a realizar;

c) Atender las instrucciones del Director Responsable de Obra y/o los Corresponsables, en cuanto a las condiciones de seguridad y salud en la obra a efecto de prevenir riesgos laborales cumpliendo con lo establecido en la NOM-031-STPS vigente;

d) Solicitar por escrito los cambios que considere pertinente al proyecto ejecutivo de obra al Director Responsable de Obra y/o Corresponsable, según sea el caso, quienes autorizarán o no dichos cambios, lo cual deberá ser asentado en la bitácora, así como los motivos para ello;

e) Contratar laboratorios certificados y/o acreditados por entidades autorizadas para realizar las pruebas que se establezcan en las Normas para garantizar la calidad de los materiales;

f) Colocar un letrero en la obra en un lugar visible y legible desde la vía pública, con el nombre del Director Responsable de Obra, número de registro y en su caso del o de los Corresponsables con su número de registro, el nombre del Constructor y su

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

razón social además del número de registro de manifestación de construcción o de licencia de construcción especial, la vigencia, tipo, uso de la obra y ubicación de la misma; y

g) Aplicar, en su caso, el Programa Interno de Protección Civil para obra en construcción, remodelación y demolición; El constructor será el responsable, en el caso de que existan daños en la obra o a terceros generados por el incumplimiento de los incisos anteriores.

Décima Cuarta: Suspensión del Contrato.

“**La Contratante**” podrá suspender temporalmente los trabajos Contratados, en todo o en parte y en cualquier momento, en Términos del **Artículo 68 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Tamaulipas**, por causas justificadas o por razones de interés general, sin que ello implique su terminación definitiva. Sin que exista reclamación alguna por “**La Contratista**”.

Cuando Ocurra La Suspensión, El Servidor Público Designado Por “**La Contratante**” La Notificará Por Escrito A “**El Contratista**”, Señalando Las Causas Que La Motivan, La Fecha De Su Inicio Y De La Probable Reanudación De Los Trabajos, Así Como Las Acciones Que Debe Considerar En Lo Relativo A Su Personal, Maquinaria Y Equipo De TRABAJOS.

La Fecha De Terminación Se Prorrogará En Igual Proporción Al Periodo Que Comprenda La Suspensión, Sin Modificar El Plazo De Ejecución Convenido, Formalizándola Mediante Acta Circunstanciada De Suspensión, La Que Contendrá Como Mínimo Los Requisitos Establecidos Por El Artículo 147 Del Reglamento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas.

Cuando La Suspensión Se Derive De Un Caso Fortuito O Fuerza Mayor, No Existirá Ninguna Responsabilidad Para “**La Contratante**” Y “**El Contratista**”, Debiendo Únicamente Suscribir Un Convenio Donde Se Reconozca El Plazo De Suspensión Y Las Fechas De Inicio Y Terminación De Los Trabajos, Sin Modificar El Plazo De Ejecución Establecido En La Cláusula Tercera De Este **Contrato**. Sin Embargo, Cuando Los Trabajos Resulten Dañados O Destruídos Y Éstos Requieran Ser Rehabilitados O Repuestos, Deberán Reconocerse Y Pagarse Mediante La Celebración De Un Convenio En Los Términos Del Artículo 67 De La **Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas para el Estado de Tamaulipas**, Siempre Que No Se Celebré El Convenio Para Corregir Deficiencias O Incumplimientos Anteriores, Imputables A “**El Contratista**”.

No Será Motivo De Suspensión De Los Trabajos, El Suministro Deficiente Del Proveedor De Materiales Y Equipos De Instalación Permanente, Cuando Dicho Suministro Sea Responsabilidad De “**El Contratista**”

En El Caso De Que No Sea Posible Determinar La Temporalidad De La Suspensión De Los Trabajos, “La Contratante” Podrá Dar Por Terminado Anticipadamente Este Contrato.

El Presente **Contrato** Podrá Continuar Produciendo Todos Sus Efectos Legales, Una Vez Que Haya Desaparecido La Causa Que Motivó Dicha Suspensión.

Décima Quinta: Rescisión Administrativa del Contrato.

Si “**La Contratante**” considera que “**La Contratista**” ha incurrido en alguna o algunas de las causas de Rescisión que se consignan en el **Contrato**, lo comunicará a “**La Contratista**” en forma fehaciente, a fin de que éste exponga al respecto lo que a su derecho convenga, en un plazo de **12 (doce) días hábiles** contados a partir de la fecha en que se reciba la notificación de inicio del proceso de Rescisión. Si transcurrido este plazo “**La Contratista**” no manifiesta nada en su defensa, o si después de analizar las razones aducidas por éste, “**La Contratante**” estima que las mismas no son satisfactorias, dictará la resolución, dentro del plazo de **15 (quince) días hábiles** siguientes a la fecha en que hubiere recibido el escrito de contestación de “**La Contratista**”, o en su caso, al finalizar el periodo concedido a “**La Contratista**”, misma que deberá ser notificada a éste, registrando todos estos hechos en la Bitácora correspondiente.

En caso de Rescisión o incumplimiento del **Contrato** por causas imputables a “**La Contratista**”, “**La Contratante**” aplicará lo

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

siguiente:

“**La Contratante**” procederá de inmediato a la recuperación de los materiales y equipos proporcionados no incorporados a los trabajos, a la de las instalaciones y a la del inmueble y en el supuesto de que “**La Contratista**” no devuelva lo solicitado en un plazo de **5 (cinco) días naturales**, contados a partir de la fecha en que se le requiera, “**La Contratante**” procederá a realizar las acciones legales conducentes, sin perjuicio de la denuncia que se presente ante las autoridades competentes por los daños y perjuicios que se causen.

“**La Contratante**” aplicará las penas convencionales y procederá a hacer efectivas las garantías de este **Contrato** y se abstendrá de cubrir los importes resultantes de Trabajos ejecutados aún no liquidados, hasta que se otorgue el finiquito correspondiente, lo que deberá efectuarse dentro de los **30 (treinta) días naturales** siguientes a la fecha de notificación de la Rescisión.

En dicho Finiquito deberá preverse el sobrecosto de los Trabajos aún no ejecutados que se encuentran atrasados conforme el programa vigente, así como lo relativo a la recuperación de los materiales y equipos que, en su caso, le hallan sido entregados.

Lo previsto en esta Cláusula, es sin perjuicio de que “**La Contratista**” se inconforme por escrito ante la Autoridad correspondiente, dentro de los **10 (diez) días hábiles** siguientes al del acto motivo de dicha inconformidad, para lo cual deberá acompañar a su inconformidad las pruebas documentales necesarias.

Las partes convienen en que el **Contrato** podrá ser rescindido, en caso de incumplimiento y por causas imputables a “**La Contratista**” y, al respecto, aceptan que cuando “**La Contratante**” sea quien determine rescindirlo, dicha Rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de Declaración Judicial, debiéndose registrar este hecho en la Bitácora correspondiente.

Las causas que pueden dar lugar a la Rescisión por parte de “**La Contratante**”, son las que a continuación se señalan:

“**La Contratante**” Procederá A La Rescisión Administrativa De Este **Contrato** Cuando “**El Contratista**” Incurra En Alguna De Las
Sigüientes Causas:

- I. Si “**La Contratista**”, por causas imputables a ella, no inicia los Trabajos objeto del **Contrato** dentro de los **15 (quince) días naturales** siguientes a la fecha en que por escrito le señale “**La Contratante**”, sin tener causa justificada para ello, conforme a la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas.
- II. Si “**La Contratista**” suspende injustificadamente los Trabajos o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellos, que hubiere sido rechazada como defectuosa por “**La Contratante**”.
- III. Si No Ejecuta Los Trabajos De Conformidad Con Lo Estipulado En Este **Contrato** Y Sus Anexos O Sin Motivo Justificado No Acata
Las Órdenes Dadas Por el Supervisor de la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente.
- IV. Si No Da Cumplimiento Al Programa Vigente De Ejecución De Los Trabajos Por Falta De Materiales, Trabajadores O Equipo De TRABAJOS, Y A Juicio De “**La Contratante**”, El Atraso Pueda Dificultar La Terminación Satisfactoria De Los Trabajos En El Plazo Estipulado.
- V. Si Es Declarado En Concurso Mercantil En Términos De La Ley De Concursos Mercantiles.
- VI. Si “**La Contratista**” subcontrata parte de los Trabajos objeto del **Contrato**, sin sujetarse a lo dispuesto en el Artículo 54, párrafo 5 de la
Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas.
- VII. Si Cede Los Derechos De Cobro Derivados De Este **Contrato**, Sin Contar Con La Autorización Por Escrito De “**La**

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Contratante”.

- VIII.** Si **“El Contratista”** No Da A **“La Contratante”** O A Las Dependencias Que Tengan Facultad De Intervenir, Las Facilidades Y Datos Necesarios Para La Inspección, Vigilancia Y Supervisión De Los Materiales Y Trabajos.
- IX.** Si **“El Contratista”** Cambia Su Nacionalidad Por Otra, En El Caso De Que Haya Sido Establecido Como Requisito, Tener Esa Nacionalidad.
- X.** Siendo Extranjero, Invoca La Protección De Su Gobierno En Relación Con El **Contrato.**, Y
- XI.** Si **“La Contratista”** no cubre oportunamente los salarios de sus trabajadores y demás prestaciones de carácter laboral.
- XII.** Si **“La Contratista”** es declarada en concurso mercantil o en quiebra.
- XIII.** Si **“La Contratista”** no presenta las Fianzas que le ha requerido **“La Contratante”**, u omite mantenerlas vigentes durante todo el tiempo de ejecución de los Trabajos objeto del **Contrato**.
- XIV.** Si **“La Contratista”** no presenta el seguro de responsabilidad civil que le ha requerido **“La Contratante”**, u omite mantener vigente el mismo, conforme a lo indicado en la Cláusula Vigésima Cuarta de este **Contrato**.
- XV.** En general, por incumplimiento por parte de **“La Contratista”** a cualquiera de las obligaciones derivadas del **Contrato** y sus Anexos, a las Leyes, Tratados y demás aplicables, así como a las órdenes de **“La Contratante”**.

En caso de incumplimiento de **“La Contratista”** a cualquiera de las obligaciones del **Contrato**, **“La Contratante”** podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo y el de las Penas convenidas en su caso por el atraso, o declarar la Rescisión conforme al procedimiento que se señala en la **Cláusula Vigésima Tercera**, además si **“La Contratante”** opta por la Rescisión, **“La Contratista”** estará obligada a pagar por concepto de daños y perjuicios una Pena Convencional, que será como mínimo, el monto de la garantía otorgada para el cumplimiento del **Contrato** a juicio de **“La Contratante”**.

En tanto si es **“La Contratista”** quien decide rescindirlo, será necesario que acuda ante la Autoridad Judicial y obtenga la declaración correspondiente.

Décima Sexta: Terminación Anticipada Del Contrato.

Las partes convienen en que **“La Contratante”** tendrá la facultad de dar por terminado el **Contrato**, en cualquier estado en que los trabajos se encuentren, porque existan causas justificadas no imputables a **“La Contratista”** o de interés general, registrando este hecho en la Bitácora correspondiente.

Cuando se determine la Terminación Anticipada de los Trabajos por las causas señaladas en el párrafo anterior, **“La Contratante”** aplicará lo siguiente:

“La Contratante” procederá de inmediato a la recuperación de los materiales y equipos proporcionados no incorporados a los trabajos, a la de las instalaciones y a la del inmueble y en el supuesto de que **“La Contratista”** no devuelva lo solicitado en un plazo de **5 (cinco) días naturales**, contados a partir de la fecha en que se le requiera, **“La Contratante”** procederá a realizar las acciones legales conducentes, sin perjuicio de la denuncia que se presente ante las autoridades competentes por los daños y perjuicios que se causen.

“La Contratante” pagará a **“La Contratista”** los Trabajos ya ejecutados y los gastos No Recuperables, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y relacionados directamente con los Trabajos materia del **Contrato** a la fecha

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

de la terminación, previo estudio que haga **“La Contratante”** de la justificación de dichos gastos contra el finiquito correspondiente.

Para dar por Terminado Anticipadamente el **Contrato**, **“La Contratante”** dará aviso por escrito a **“La Contratista”** y éste se obliga a devolver a **“La Contratante”** en un plazo no mayor de **10 (diez) días naturales**, contados a partir de la fecha de notificación, toda la documentación que **“La Contratante”** le hubiere entregado para la realización de los Trabajos.

Cuando Se Dé Por Terminado Anticipadamente Este **Contrato**, Deberá Elaborarse El Finiquito De Conformidad Con Lo Establecido En

Los Artículos 168, 169, 170, 171 y 172 Del Reglamento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas.

Decima Séptima: Recepción de los Trabajos.

Al Concluir Los Trabajos, **“El Contratista”** Comunicará De Inmediato A **“La Contratante”** A Través De La Bitácora y Por Escrito, La Terminación De Los Trabajos Objeto Del Presente **Contrato** Que Le Fueron Encomendados, Anexando Los Documentos Que Lo Soporten E Incluirá Una Relación De Las Estimaciones O Gastos Aprobados, Monto Ejercido Y Créditos A Favor O En Contra, Y **“La Contratante”** En Un Término De 20 (Veinte) Días Naturales, Verificará Que Los Mismos Estén Debidamente Concluidos.

Una Vez Constatada La Terminación De Los Trabajos, **“La Contratante”** En Un Término De 15 (Quince) Días Naturales, Procederá A La Recepción Física De Los Mismos, Mediante El Levantamiento Del Acta Correspondiente Que Contendrá Como Mínimo Los Requisitos Que Se Indican En El Artículo 166 Del Reglamento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas, Quedando Los Trabajos Bajo Su Responsabilidad.

“La Contratante” Podrá Efectuar Recepciones Parciales De Trabajos En Los Casos Que A Continuación Se Detallan, Siempre Y Cuando Se Satisfagan Los Requisitos Que También Se Señalan A Continuación:

- A).-Cuando **“La Contratante”** Determine Suspender Los Trabajos Y Lo Ejecutado Se Ajuste A Lo Pactado, Se Cubrirá A **“El Contratista”** El Importe De Los Trabajos Ejecutados, Así Como Los Gastos No Recuperables, Siempre Y Cuando Éstos Sean Razonables, Estén Debidamente Comprobados Y Se Relacionen Directamente Con Los Trabajos Objeto Del Presente **Contrato**.
- B).-Cuando Sin Estar Terminada La Totalidad De Los Trabajos, Si A Juicio De **“La Contratante”** Existen Trabajos Terminados Y Estas Partes Son Identificables Y Susceptibles De Utilizarse, Podrá Pactarse Su Recepción. En Estos Casos Se Levantará El Acta De Recepción Física Y Parcial De Los Trabajos.
- C).-Cuando **“La Contratante”** Dé Por Terminado Anticipadamente Este **Contrato** Pagará A **“El Contratista”** Los Trabajos Ejecutados, Así Como Los Gastos No Recuperables, Siempre Y Cuando Éstos Sean Razonables, Estén Debidamente Comprobados Y Se Relacionen Directamente Con Los Trabajos Objeto Del Presente **Contrato**.
- D).- Cuando **“La Contratante”** Rescinda Administrativamente Este **Contrato** Por Causas Imputables A **“El Contratista”**, La Recepción Parcial Quedará A Juicio De **“La Contratante”**, La Que Liquidará El Importe De Los Trabajos Que Decida Recibir.
- E).- Cuando La Autoridad Judicial Declare Rescindido El Presente **Contrato**. En Este Caso Se Estará A Lo Dispuesto Por La Resolución Judicial.

Decima Octava: Finiquito Y Terminación Del Contrato.

Para Dar Por Terminados, Parcial O Totalmente, Los Derechos Y Obligaciones Asumidos Por **“La Contratante”** Y **“El**

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Contratista” En Este **Contrato**, Se Deberá Elaborar El Finiquito Correspondiente, Anexando El Acta De Recepción Física De Los Trabajos.

“**La Contratante**” Deberá Notificar Por Oficio A “**El Contratista**”, A Través De Su Representante Legal O Su Superintendente De TRABAJOS, La Fecha, Lugar Y Hora En Que Se Llevará A Cabo El Finiquito; “**El Contratista**” Tendrá La Obligación De Acudir Al Llamado Que Se Le Haga Mediante El Oficio Respectivo.

El Documento En El Que Conste El Finiquito Deberá Reunir Como Mínimo Los Requisitos Que Se Indican En El Artículo 170 Del Reglamento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas.

El Finiquito Deberá Ser Elaborado Por “**La Contratante**” Y “**El Contratista**” Dentro De Los 20 (Veinte) Días Naturales Siguiendo A La Fecha Del Acta De Recepción Física De Los Trabajos, Haciéndose Constar Los Créditos A Favor Y En Contra Que Resulten Para Cada Uno De Ellos, Describiendo El Concepto General Que Les Dio Origen Y El Saldo Resultante, Debiendo Exponer, En Su Caso Las Razones De La Aplicación De Las Penas Convencionales O Del Sobrecosto De Los Trabajos.

De Existir Desacuerdo Entre Las Partes Respecto Al Finiquito, O Bien, “**El Contratista**” No Acuda Con “**La Contratante**” Para Su Elaboración Dentro Del Término Señalado En El Párrafo Anterior, “**La Contratante**” Procederá A Elaborarlo, Debiendo Comunicar Por Oficio Su Resultado A “**El Contratista**”

Dentro Del Término De 10 (Diez) Días Naturales, Siguiendo A La Fecha De Su Emisión; Una Vez Notificado El Resultado De Dicho Finiquito A “**El Contratista**”, Éste Tendrá El Término De 15 (Quince) Días Naturales Para Alegar Lo Que A Su Derecho Corresponda; Si Transcurrido Este Término No Realiza Alguna Gestión, Se Dará Por Aceptado.

Si Del Finiquito Resulta Que Existen Saldos A Favor De “**El Contratista**”, “**La Contratante**” Deberá Liquidarlos Dentro Del Término De 20 (Veinte) Días Naturales Siguiendo. Si Resulta Que Existen Saldos A Favor De “**La Contratante**”, El Importe De Los Mismos Se Deducirá De Las Cantidades Pendientes De Cubrir Por Concepto De Trabajos Ejecutados Y Si No Fueran Suficientes Éstos, Deberá Exigirse Por Oficio Su Reintegro, Más Los Intereses Correspondientes, Conforme Al Procedimiento Establecido En El Código Fiscal De La Federación (Artículos 17-A Y 21), Como Si Se Tratara Del Supuesto De Prorroga Para El Pago De Créditos Fiscales. Los Cargos Se Calcularán Sobre Las Cantidades Pagadas En Exceso En Cada Caso Y Se Computarán Por Días Naturales, Desde La Fecha De Pago Hasta La Fecha En Que Se Pongan Efectivamente Las Cantidades A Disposición De “**La Contratante**”. En Caso De No Obtenerse El Reintegro, “**La Contratante**” Podrá Hacer Efectivas Las Garantías Que Se Encuentren Vigentes. En Forma Simultánea, Se Levantará El Acta Administrativa Que Dé Por Extinguidos Los Derechos Y Obligaciones Asumidos Por “**La Contratante**” Y “**El Contratista**” En Este **Contrato**, La Que Deberá Reunir Como Mínimo Los Requisitos Señalados Por El Artículo 170 Del Reglamento De La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas.

Cuando La Liquidación De Los Saldos Se Realice Dentro De Los 15 (Quince) Días Naturales Siguiendo A La Firma Del Finiquito, El Documento Donde Conste El Finiquito Podrá Utilizarse Como El Acta Administrativa Que De Por Extinguidos Los Derechos Y Obligaciones De “**La Contratante**” Y “**El Contratista**” En Este **Contrato**, Debiendo Agregar Únicamente Una Manifestación De “**La Contratante**” Y “**El Contratista**” De Que No Existen Otros Adeudos Y Por Lo Tanto Se Tendrán Por Terminados Los Derechos Y Obligaciones Que Genera Este **Contrato**, Sin Derecho A Ulterior Reclamación. Al No Ser Factible El Pago En El Término Indicado, Se Procederá A Elaborar El Acta Administrativa Que De Por Extinguidos Los Derechos Y Obligaciones De “**La Contratante**” Y “**El Contratista**” En Este **Contrato**.

Decima Novena: Obligaciones De Las Partes.

“**La Contratante**” Y “**El Contratista**” Se Obligan A Sujetarse Estrictamente Para La Ejecución De Los Trabajos Objeto De Este **Contrato**, A Todas Y Cada Una De Las Cláusulas Que Lo Integran, Así Como A Sus Anexos, Los Términos, Lineamientos, Procedimientos Y Requisitos Que Establecen La Ley De Obras Públicas Y Servicios Relacionados Con Las Mismas para el Estado de Tamaulipas Su Reglamento, Leyes, Tratados Y Demás Normas Y Disposiciones Administrativas Que Le Sean Aplicables.

Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Vigésima: Otras Estipulaciones Específicas.

“**La Contratista**” acepta haber estructurado su propuesta, con Precios Unitarios integrados con los Costos Directos correspondientes a los Conceptos de Trabajo, los Costos Indirectos, el Costo por Financiamiento, el Cargo por Utilidad y los Cargos Adicionales, de conformidad con lo establecido en las Bases que sirvieron para la adjudicación del **Contrato**.

“**La Contratista**” acepta que de las Estimaciones que se le cubran y, con el objeto de dar cumplimiento a sus obligaciones, se hagan las siguientes retenciones:

El **0.2 % (dos décimas por ciento)** del monto total de su proposición, a través de cada una de las estimaciones presentadas, que se destinara como aportación por concepto de capacitación, al Instituto de Capacitación de la Industria de la TRABAJO de la Camara Mexicana de la Industria de la TRABAJO y que “**La Contratista**” reconoce como su obligación, para lo cual autoriza a “**La Contratante**” a retener y entregar esta cuota a la institución antes mencionada.

El **0.5% (cinco décimas por ciento)** del monto total de su proposición, a través de cada una de las estimaciones presentadas, por concepto de derechos por el servicio de vigilancia y control de los trabajos, en concordancia con lo establecido en el Artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Tamaulipas.

Vigésima Primera: Resolución De Problemas Futuros.

“**La Contratante**” Y “**El Contratista**”, Resolverán Entre Sí Las Controversias Futuras Y Previsibles Que Pudieran Versar Sobre Problemas Específicos De Carácter Técnico Y Administrativo Derivados De Este **Contrato**, De Conformidad Con El Siguiendo Procedimiento:

“**El Contratista**” Solicitará A “**La Contratante**”, Mediante Un Escrito En El Cual Expondrá El Problema Técnico Y/O Administrativo Que Se Haya Suscitado Entre Él Y El Supervisor de la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Indicando Las Causas Y Motivos Que Le Dieron Origen, Y Anexará La Documentación Que Sustente Su Petición Y Los Presentará Dentro De Los Diez Días Naturales Siguiendo A La Fecha En El Que Haya Ocurrido.

“**La Contratante**”, Al Emitirse La Resolución, Citará A “**El Contratista**” Y Al Supervisor De Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Para Hacerla De Su Conocimiento, Dentro De Los Cinco Días Naturales Siguiendo A Aquel En El Que Se Haya Emitido Ésta.

Vigésima Segunda: Confidencialidad.

El LICITANTE no podrá proporcionar información alguna relativa al proyecto o trabajos contratados, en forma de publicidad o artículos técnicos, a menos que cuente con la autorización previa, expresa y por escrito de la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente**.

Vigésima Tercera: Jurisdicción.

Para la interpretación y cumplimiento del presente **Contrato**, así como para todo aquello que no este expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la Jurisdicción de los Juzgados de Primera Instancia de lo Civil con residencia en Reynosa, Tamaulipas, por lo tanto, “**La Contratista**” renuncia al Fuero que pudiera corresponderle por razones de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.



Municipio de Reynosa, Tamaulipas
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

Contrato de Servicios
No. «NÚMERO_DE_CONTRATO»

Leído que fue por las partes que en él intervienen y enteradas de su contenido y alcance legal, se firma el presente **contrato** al
calce o al margen de todas sus fojas útiles en la ciudad de **Reynosa, Tamaulipas,**

Por “La Contratante”

DRA. MAKI ESTHER ORTÍZ DOMÍNGUEZ
Presidente Municipal
“R. Ayuntamiento De Reynosa”

C. Lic. Roberto Carlos Rodríguez Romero
Secretario del Ayuntamiento

Arq. Eduardo López Arias
Secretario de Obras Públicas
Desarrollo Urbano y Medio Ambiente

C. Lic. Zita del Carmen Guadarrama Alemán
Síndico Segundo

Por “la contratista”

C. _____
«CONTRATISTA1»

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA

PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBRAS EJECUTADAS A TRAVÉS DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y/O SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA AFIANZADORA SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA SUMA DE \$ (MONTO DE LA FIANZA CON NÚMERO Y LETRA) ANTE EL **MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE** A FAVOR Y A DISPOSICIÓN DEL **SECRETARÍA DE TESORERÍA Y FINANZAS MUNICIPAL**, PARA GARANTIZAR POR (NOMBRE DEL CONTRATISTA O PRESTADOR DE SERVICIOS Y DOMICILIO), EL DEBIDO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO (NÚMERO DEL CONTRATO) DE FECHA (FECHA DE CELEBRACIÓN DEL CONTRATO), CON UN IMPORTE (IMPORTE DEL CONTRATO CON NÚMERO Y LETRA) Y DE SUS ANEXOS, CELEBRADO ENTRE EL **MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE** Y NUESTRO FIADO.

EL CONTRATO CITADO TIENE POR OBJETO: (DESCRIPCIÓN DE LA OBRA Y/O SERVICIO QUE AMPARA EL CONTRATO), Y SU MONTO ASCIENDE A LA CANTIDAD DE \$ (MONTO DEL CONTRATO CON NÚMERO Y LETRA) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

ESTA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO Y SUS ANEXOS Y GARANTIZA LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO Y SUS ANEXOS, POR PARTE DE NUESTRO FIADO, LAS CUALES DEBERÁN SER REALIZADAS EN UN PLAZO DE (NÚMERO Y LETRA) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE DÉ AL FIADO LA ORDEN DE INICIAR LAS OBRAS Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, PARA LO CUAL EL FIADO DEBERÁ NOTIFICAR A ESTA AFIANZADORA LA FECHA DE INICIO, SIN QUE LA FALTA DE NOTIFICACIÓN AFECTE LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA.

EN CASO DE QUE SE CONVENGAN PRÓRROGAS O SE OTORGUEN ESPERAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LO GARANTIZADO, ESTA COMPAÑÍA CONSIETE QUE LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE

EN CASO DE QUE SE MODIFIQUE EL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL Y SUS ANEXOS, ESTA AFIANZADORA SE RESERVA EL DERECHO DE EXPEDIR EL ENDOSO CORRESPONDIENTE.

ESTA FIANZA GARANTIZA LA TOTAL EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO, AÚN CUANDO POR PARTE DE ELLAS SEAN SUBCONTRATADAS POR NUESTRO FIADO Y SÓLO SE SUSTITUIRÁ POR LA FIANZA DE CALIDAD HASTA QUE SE LLEVE A CABO LA ENTREGA DEFINITIVA DE LA OBRA Y/O SERVICIO GARANTIZADO.

ESTA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 93, 94, 95, 118 Y 118 BIS DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS EN VIGOR.

ESTE PAGO ES INDEPENDIENTE DEL QUE SE RECLAME AL FIADO POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO GARANTIZADO. ESTA FIANZA NO ES EXCLUYENTE DE LA EXIGIBILIDAD QUE EL BENEFICIARIO HAGA VALER EN CONTRA DE NUESTRO FIADO, POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DERIVADO DEL CONTRATO QUE PUEDA EXCEDER DEL VALOR CONSIGNADO EN ESTA PÓLIZA.

ESTA COMPAÑÍA AFIANZADORA TENDRÁ UN PLAZO HASTA DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE INTEGRE LA RECLAMACIÓN PARA PROCEDER A SU PAGO, O EN SU CASO, PARA COMUNICAR POR ESCRITO AL **MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE**, LAS RAZONES, CAUSAS O MOTIVOS DE SU IMPROCEDENCIA.

LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRÁN AUTOMÁTICAMENTE, UNA VEZ TRANSCURRIDOS DIEZ MESES CONTADOS A PARTIR DEL VENCIMIENTO DEL PLAZO PACTADO PARA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LAS OBRAS Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO Y DE SUS PRÓRROGAS, O A PARTIR DE LA FECHA DEL INCUMPLIMIENTO DEL FIADO, SI ES ANTERIOR AL VENCIMIENTO DEL PLAZO INDICADO Y SI ES CAUSA DE RESCISIÓN DEL CONTRATO; SIN QUE SE HUBIERA PRESENTADO RECLAMACIÓN EN DICHO PLAZO, EN CASO DE PRESENTARSE ALGÚN RECURSO LEGAL POR PARTE DEL BENEFICIARIO, ESTA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.

PARA QUE ESTA FIANZA SEA LIBERADA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE**.

.....FIN DE TEXTO.....

MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA

**PARA GARANTIZAR LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO DE LAS OBRAS EJECUTADAS
A TRAVÉS DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y/O SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA AFIANZADORA SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA SUMA DE \$ (MONTO DEL ANTICIPO CON NÚMERO Y LETRA), ANTE EL **MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE** A FAVOR Y A DISPOSICIÓN DEL **SECRETARÍA DE TESORERÍA Y FINANZAS MUNICIPAL**, PARA GARANTIZAR POR (**NOMBRE DEL CONTRATISTA O PRESTADOR DE SERVICIOS Y DOMICILIO**), LA DEBIDA, CORRECTA Y TOTAL INVERSIÓN, APLICACIÓN, AMORTIZACIÓN, DEDUCCIÓN O DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO QUE POR LA MISMA SUMA RECIBE EL **MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE** LO CUAL DEBERÁ HACER EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS O PRESTACIÓN DE SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO N° (**NÚMERO DEL CONTRATO**) DE FECHA (**FECHA DE CELEBRACIÓN DEL CONTRATO**), (**IMPORTE DE CONTRATO CON NÚMERO Y LETRA**) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, QUE TIENE POR OBJETO: (**DESCRIPCIÓN DE OBRA O SERVICIO QUE AMPARA EL CONTRATO**) ACORDE CON LAS ESPECIFICACIONES Y ETAPAS PROGRAMADAS EN EL CONTRATO, LAS CUALES DEBERÁN SER NOTIFICADAS POR EL PROPIO FIADO A ESTA AFIANZADORA, SIN QUE LA FALTA DE NOTIFICACIÓN AFECTE LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA CON UN IMPORTE CONTRATADO

EN CASO DE QUE SE CONVENGAN PRÓRROGAS O SE OTORGUEN ESPERAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LO GARANTIZADO, ESTA COMPAÑÍA CONSIENTE QUE LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE.

ESTA FIANZA GARANTIZA LA DEVOLUCIÓN TOTAL O PARCIAL DEL ANTICIPO RECIBIDO INCLUYENDO LOS INTERESES QUE SE CAUSEN, A LA TASA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN, SI EL PROPIO FIADO NO LO INVIERTE, APLICA O AMORTIZA CORRECTAMENTE, TOTAL O PARCIALMENTE, EN EL PLAZO O PARA EL OBJETO ESTABLECIDO EN EL PROPIO CONTRATO.

ESTA FIANZA TAMBIÉN GARANTIZA LA DEVOLUCIÓN TOTAL O PARCIAL DEL ANTICIPO INCLUYENDO LOS INTERESES, EN AQUELLOS CASOS EN QUE, NO OBSTANTE QUE EL SUBCOMITÉ DE OPERACIÓN Y LICITACIÓN HUBIERA ACEPTADO LAS ESTIMACIONES DE PAGO Y/O FACTURAS DE REFERENCIA, NO SE HUBIERA DEDUCIDO Y AMORTIZADO DICHO ANTICIPO EN TODO O EN PARTE.

EL ANTICIPO GARANTIZADO DEBERÁ SER REINTEGRADO A LA **SECRETARÍA DE FINANZAS Y TESORERÍA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS** EN LA INSTITUCIÓN BANCARIA QUE ELLOS DETERMINEN, CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES DE PAGO Y/O FACTURAS QUE SE EMITAN POR TRABAJOS O SERVICIOS EJECUTADOS DE ACUERDO AL CONTRATO PRECISADO.

ESTA COMPAÑÍA AFIANZADORA SE SOMETE EXPRESAMENTE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN QUE ELIJA EL BENEFICIARIO DE ENTRE LOS ESTABLECIDOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, EL BENEFICIARIO DISPONDRÁ DE UN TÉRMINO DE DIEZ MESES PARA FORMULAR LA RECLAMACIÓN DE ESTA PÓLIZA, EL QUE SE COMPUTARÁ A PARTIR DE SU EXIGIBILIDAD.

ADICIONALMENTE, ESTA PÓLIZA SE HARÁ EFECTIVA DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN ELLA, EN CASO DE QUE NUESTRO FIADO ABANDONE LA OBRA Y/O PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SUSPENDA INJUSTIFICADAMENTE LA MISMA, O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO PRECISADO.

ESTA COMPAÑÍA AFIANZADORA TENDRÁ UN PLAZO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE INTEGRE LA RECLAMACIÓN PARA PROCEDER A SU PAGO, O EN SU CASO, PARA COMUNICAR POR ESCRITO AL **MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS Y/O SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE**, LAS RAZONES, CAUSAS O MOTIVOS DE SU IMPROCEDENCIA.

LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRÁN AUTOMÁTICAMENTE, UNA VEZ TRANSCURRIDOS DIEZ MESES CONTADOS A PARTIR DEL VENCIMIENTO, TÉRMINO PACTADO EN EL CONTRATO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS Y DE SUS PRÓRROGAS, O A PARTIR DE LA FECHA DEL INCUMPLIMIENTO DE NUESTRO FIADO SI ES ANTERIOR AL VENCIMIENTO DEL PLAZO INDICADO Y SI ES CAUSA DE RESCISIÓN DEL CONTRATO; SIN QUE SE HUBIERA PRESENTADO RECLAMACIÓN EN DICHO PLAZO.

.....FIN DE TEXTO.....

LICITACION No. _____ DESCRIPCION: _____	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	ANEXO AT3
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL	HOJA: _____ DE: _____

RELACIÓN DE CONTRATOS DE LOS TRABAJOS SIMILARES EN MONTO Y CATEGORIA DE LOS ULTIMOS 5 AÑOS

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	NO. DE CONTRATO Y NOMBRE DE LA CONTRATANTE	DOMICILIO Y TELEFONO DE LOS RESPONSABLES DE LOS TRABAJOS	IMPORTE DEL CONTRATO SIN IVA	IMPORTE EJERCIDO SIN IVA	IMPORTE POR EJERCER SIN IVA	FECHAS DE CONTRATO		PENAS Y AFECTACIONES EN SU CASO				
						INICIO	TERMINO	GARANTIA AFECTADA POR VICIOS OCULTOS O MALA CALIDAD DE LOS TRABAJOS	FECHA DE AFECTACIÓN DE LA GARANTIA	FECHA DE ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO	MONTO DE PENAS POR INCUMPLIMIENTO	FECHA DE CONTRATO RESCINDIDO

Manifiesto que la información antes proporcionada es verídica, y estoy de acuerdo en que de requerirlo la convocante podrá verificar la información.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

(HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA)

LICITACION No. _____	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	ANEXO AT3A
DESCRIPCION: _____	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL	HOJA: DE:

CURICULUM VITAE DEL PERSONAL RESPONSABLE DE LOS TRABAJOS

NOMBRE: _____ FIRMA: _____

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARA EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN: _____

1.- ESCOLARIDAD:				
2. CEDULA PROFESIONAL:				
3.- DOMICILIO ACTUAL:				
4.- TELEFONO ACTUAL:				
5.- EXPERIENCIA ESPECIFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN				
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORIA QUE AVALA			PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DOMINIO DE PROGRAMAS INFORMATICOS

PROGRAMAS INFORMATICOS	DOCUMENTO QUE ACREDITE DEL DOMINIO DEL PROGRAMA

(HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA)

LICITACION No. _____	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		ANEXO AT3B
DESCRIPCION: _____	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL		
PERSONAL ADSCRITO A LA EMPRESA			
NOMBRE DE LA PERSONA	INDICAR CON (X) SI ES DISCAPACITADO	% QUE REPRESENTA EL PERSONAL DISCAPACITADO EN RELACIÓN AL TOTAL DEL PERSONAL	

Manifiesto que la información antes proporcionada es verídica, y estoy de acuerdo en que de requerirlo la convocante podrá verificar la información

**ANEXO
AT4**

**MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACION DE LOS
TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES**

CD. REYNOSA, TAM. A _____ DE _____ DE _____

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
PRESENTE.

EN RELACION A LA LICITACION PUBLICA No. _____

RELATIVA A: _____

EL SUSCRITO _____ A NOMBRE DE LA EMPRESA _____

MANIFIETA A USTED QUE CONOCEMOS EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES
AMBIENTALES, Y QUE ASÍSTIMOS A LA JUNTA DE ACLARACIONES.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

EL LICITANTE DEBERA APEGARSE AL FORMATO ESTABLECIDO POR LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE Y CAPTURAR LOS ESPACIOS FALTANTES CON LOS DATOS DE LA LICITACIÓN CONVOCADA.

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

CD. REYNOSA, TAM. A _____ DE _____ DE _____

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
PRESENTE.

EN RELACION A LA LICITACION PUBLICA No. _____ RELATIVA

A: _____

EL SUSCRITO _____ A NOMBRE DE LA EMPRESA _____
_____, MANIFIESTO A USTED LO SIGUIENTE:

**QUE SE ANEXA COPIA(S) DE LA(S) MINUTA(S) DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES, MOTIVO DE LA
PRESENTE LICITACION, FIRMADA(S) DE CONOCIMIENTO.**

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO DE ACLARACIONES

CD. REYNOSA, TAM. A _____ DE _____ DE _____

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
PRESENTE.

EN RELACION A LA LICITACIÓN PÚBLICA No. _____, RELATIVA A: _____
EL SUSCRITO _____ A NOMBRE DE LA EMPRESA _____
_____ MANIFIESTA A USTED LO SIGUIENTE:

QUE RECIBÍ OFICIO (S) DE ACLARACIONES MOTIVO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, MISMO(S) QUE SE ANEXA(N) FIRMADO(S) DE CONOCIMIENTO. (O EN SU CASO MANIFESTAR, QUE NO SE RECIBIO OFICIO ALGUNO).

ASÍ MISMO HAGO DE SU CONOCIMIENTO QUE HE TOMADO EN CONSIDERACIÓN LAS INDICACIONES RECIBIDAS TANTO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES COMO EN LOS OFICIOS DE ACLARACIONES (EN SU CASO), PARA LA INTEGRACIÓN DE NUESTRA PROPUESTA.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE SUBCONTRATACIÓN DE PARTES DE LA OBRA

CD. REYNOSA, TAM. A ____ DE ____ DE ____

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
PRESENTE.

EN RELACION A LA LICITACION PUBLICA No. _____, RELATIVA A:

EL
SUSCRITO _____ A NOMBRE DE LA EMPRESA
_____ MANIFIESTA A USTED LO SIGUIENTE:

QUE ____ SE SUBCONTRATARA PARTE DE LOS TRABAJOS MOTIVO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

SIENDO ESTOS LOS SIGUIENTES:

(EN CASO QUE LA EMPRESA REQUIERA SUBCONTRATAR PARTE ALGUNA DE LOS TRABAJOS, DEBERÁ
ENLISTAR LOS MISMOS)

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL

LICITACIÓN No.:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	ANEXO AT 6A	
DESCRIPCIÓN:	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL	HOJA: DE:	
RELACIÓN DE EMPRESAS MIPYMES QUE SE SUBCONTRATARÁN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS			
NOMBRE DE LA EMPRESA	ESTRATIFICACIÓN DENTRO DE LAS MIPYMES	DOCUMENTOS QUE EVIDENCIAN SU ESTRATIFICACIÓN	DOCUMENTOS CON QUE EVIDENCIA SU EXPERIENCIA EN LOS TRABAJOS QUE EJECUTARÁ

Manifiesto que la información antes proporcionada es verídica, y estoy de acuerdo en que de requerirlo la convocante podrá verificar la información.

LICITACIÓN No.: _____ DESCRIPCIÓN:		FECHAS		ANEXO AT 8 HOJA : DE :
		INICIO	TERMINO	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		
DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL Y EL PROCEDIMIENTO DE LOS TRABAJOS				
<p>ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE PRESENTE.</p> <p>El LICITANTE deberá presentar en hoja membretada la descripción de la planeación integral que tiene para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento de los trabajos de ejecución de los trabajos.</p> <p>PLANEACION INTEGRAL:</p> <p>PROCEDIMIENTO DE LOS TRABAJOS:</p> <p>NOMBRE FIRMA DEL LICITANTE</p>				

LICITACION No. _____ DESCRIPCION: _____	FECHAS		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	ANEXO AT9
	INICIO	TERMINO	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL	HOJA: DE:

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS

MAQUINA No.	DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA O EQUIPO INDICANDO TIPO Y/O MODELO	MARCA	% DE VIDA ÚTIL	CARACTERISTICAS PARTICULARES			FECHA DE PUESTA EN EL SITIO DE LOS TRABAJS	SITIO UBICACIÓN ACTUAL (DEL EQUIPO)	PROPIA	
				AÑO DE FABRICACIÓN Y NUM. DE SERIE	CAPACIDAD DEL EQUIPO	POTENCIA DEL MOTOR			SI	NO

Manifiesto que la información antes proporcionada es verídica, y estoy de acuerdo en que de requerirlo la convocante podrá verificar la información

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACIÓN No.: _____ DESCRIPCIÓN:	FECHAS		ANEXO AT 10
	INICIO	TÉRMINO	HOJA: DE:
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE	

CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

I.-Días de percepción pagados al año:	DÍAS
Días calendario de un periodo anual	
Días de aguinaldo (Art. 87 L.F.T.)	
Días por prima vacacional (Art. 80 L.F.T.)	
TOTAL DE DÍAS PAGADOS AL AÑO (TP)	

II.-Días no trabajados al año:	DÍAS
Domingos (Art. 69 L.F.T.).	
Vacaciones (Art. 76 L.F.T.).	
Descanso obligatorio (Art. 74 L.F.T.).	
Días por costumbre.	
Días por condiciones climáticas.	
Días por enfermedad.	
Total Días no laborados.	
DÍAS EFECTIVOS LABORADOS (TI) TI = (Días Calendario de Un Periodo Anual) – (Días No Trabajados al Año)	

FACTOR SALARIO BASE DE COTIZACIÓN IMSS (FSBCIMSS) FSBCIMSS = (TP) / (Días Calendario de Un Periodo Anual)	
--	--

CATEGORÍA	Ps	FACTOR DE SALARIO REAL FSR = $Ps (TP / TI) + (TP / TI)$

DONDE:

Ps = FRACCIÓN DECIMAL DE LAS OBLIGACIONES OBRERO-PATRONALES CONFORME LA LEY DEL IMSS, CALCULADO EN EL ANEXO AE16 DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

LICITACION No. _____	PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS	FECHAS		ANEXO AT11
		INICIO	TERMINO	
DESCRIPCION: _____	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
NOTA:	INDICAR CANTIDAD MENSUAL	EJEMPLO							
37	TRANSPORTE Y MONTAJE DE LOSAS PRECOLADAS TIPO II INDICAR % DE	PZA.		700.00	200.00	200.00	200.00	100.00	
C.02	EJECUCIÓN MENSUAL CIMENTACION	EJEMPLO: PARTIDA 1			10%	30%	40%	20%	

NOTA: EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AT12		
DESCRIPCION: _____				INICIO	TERMINO			
		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:		
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA.								
No. PROGRESIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
NOTA:	INDICAR JORNALES POR MES	EJEMPLO						
	OF. ALBAÑIL	JOR	350.00	50.00	150.00	100.00	50.00	

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AT13			
DESCRIPCION: _____				INICIO	TERMINO				
		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:			
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE LA UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRABAJOS									
MAQUINARIA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
<div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%) rotate(-45deg); opacity: 0.3; font-size: 100px; pointer-events: none;">ANEXOS</div>									
NOTA:	INDICAR NO. DE HORAS PROGRAMADAS POR MES	EJEMPLO							
M001	MOTOCONFORMADOR A CAT-120	HR	56.00		30.00	10.00	16.00		

NOTA: EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS

Matamoras 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AT14			
				INICIO	TERMINO				
DESCRIPCION: _____		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:			
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE									
NO. ORDEN PROG	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
NOTA:	INDICAR CANTIDADES PROGRAMADAS POR MES	EJEMPLO							
10	PERNOS DE 2.54 cm DE DIAMETRO.	PZA	3,848.00	1300.00	1300.00	1248.00			
20	VARILLA DE REFUERZO No. 3	TON	4.500	3.00	1.00	0.50			

EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS.

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



LICITACION No. _____	PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS	FECHAS		ANEXO AT15
		INICIO	TERMINO	
DESCRIPCION: _____	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:

PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO

AREA DE TRABAJO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
PERSONAL EN CAMPO:									
PERSONAL EN OFICINA CENTRAL									
NOTA:	INDICAR JORNALES POR MES	EJEMPLO							
	RESIDENTE DE LOS TRABAJOS	JOR	122.00	30.00	31.00	30.00	31.00		

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

AE 1 CARTA COMPROMISO

REYNOSA, TAMAULIPAS, ____ DE ____ DE ____

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
PRESENTE.

El suscrito _____ En (nombre y apellidos completos) Representación de _____

PROPONGO

Realizar de acuerdo con el Proyecto y las Especificaciones que me fueron proporcionadas y a los precios unitarios señalados en la relación de conceptos de los trabajos anexa, los trabajos motivo de la Licitación No. Referente a:

Esta proposición la hago declarando:

a) Que los precios unitarios señalados, en la relación mencionada, son en moneda nacional, incluyendo: materiales, mano de obra, equipo, transportes y conservación de los trabajos hasta la recepción por parte de la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente**, organización, dirección técnica, vigilancia, administración, prestaciones sociales a mi personal, pago de los impuestos que procedan y todos los demás gastos que los trabajos originen, así como la utilidad razonable, salvo en los casos en que en la relación de conceptos de trabajo y/o en las especificaciones de TRABAJOS se exceptúe alguno o algunos de éstos conceptos.

b) Que he examinado con detenimiento el sitio de los trabajos y conocido completamente el proyecto, las normas generales y las especificaciones.

c) Que he leído y conozco el contenido del modelo de contrato que me fue proporcionado y estoy conforme de ajustarme a los términos del mismo, y los he tomado en consideración al fijar el programa de ejecución de los trabajos, el plazo total para su terminación y los precios unitarios que propongo.

d) Que he estudiado debidamente todos y cada uno de los precios unitarios que propongo, así como el programa de TRABAJOS, tomando en consideración todas las circunstancias normales previsibles tales como: lluvias, accesibilidad de los trabajos, disponibilidad de materiales y mano de obra, etc., que pueden influir sobre ellos, por lo tanto, me comprometo a sostenerlos sin reclamar prórroga al plazo de ejecución, ni compensaciones adicionales por tales conceptos, salvo por "causas de fuerza mayor" en los términos del contrato. .

e) Que si resulto agraciado en la presente licitación, me comprometo a celebrar y firmar el contrato respectivo, dentro de los 15 días naturales siguientes a la notificación de que el contrato me ha sido adjudicado y a entregar como garantía de Anticipo y cumplimiento de dicho contrato Ante el Municipio de Reynosa, Tamaulipas y/o Secretaría de Obras Publica, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente por el total de los anticipos otorgados de conformidad con la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas y otra por el 10% del valor del contrato dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha en que reciba copia del Acta de Fallo de adjudicación. También me comprometo a presentar, en fecha previa a la

formalización del contrato, un escrito bajo protesta de decir verdad, de encontrarme al corriente de mis obligaciones fiscales en los términos descritos en la cláusula de las bases de concurso.

Asimismo me presentare a la firma del contrato o dentro de los 20 días hábiles siguientes a la fecha del Fallo de adjudicación en la Residencia de los trabajos, para que se programe la ejecución de los trabajos detallados por conceptos, consignando por periodos las cantidades por ejecutar e importes correspondientes.

f) Que si resulto agraciado en la licitación estoy de acuerdo que a partir de la presentación de propuestas, ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el Contrato que determinen un aumento o reducción de costos de los trabajos aún no ejecutados conforme el programa pactado, dichos costos, cuando procedan, serán ajustados de acuerdo a lo señalado en el Artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. La **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** propone que el procedimiento de ajuste de costos, se lleve a cabo de acuerdo a lo siguiente:

La revisión por grupo de precios, que multiplicado por sus correspondientes cantidades de trabajo por ejecutar, representen cuando menos el 80 % del importe total faltante del contrato.

Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de los trabajos pendientes 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 que se hubiere convenido.

Cuando el atraso sea por causa imputable al contratista, procederá el ajuste de costos exclusivamente para los trabajos pendientes de ejecutar conforme al programa que se hubiere convenido.

Para efecto de la revisión y ajuste de los costos, la fecha de origen de los precios será la del acto de presentación y apertura de proposiciones.

Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices nacionales de precios productores con servicios que determine el Banco de México. Cuando los índices que requiera el contratista y la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México, la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** procederá a calcularlos conforme a los precios que investiguen, utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México.

Los precios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, 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 que el contratista haya considerado en su propuesta, y a los demás lineamientos que para tal efecto emita la contraloría.

Este procedimiento permanecerá vigente durante el Contrato.

g) De conformidad con lo anterior, se presenta nuestra proposición con un importe de: \$ _____ (_____ Pesos 00/100 M.N.) Incluye el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuyo desglose y resumen aparecen en el "Catalogo de Conceptos" del Anexo **AE15** siendo el plazo de ejecución de _____ días naturales contados a partir del aviso de iniciación de Los trabajos que la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** dé por escrito al LICITANTES.

h) Que mi representante técnico en los trabajos, responsable de la correcta ejecución de los trabajos es el Señor:

Con Cédula Profesional No. _____ Expedida por la Dirección General de profesiones de la Secretaría de Educación Pública, que conoce suficientemente el Proyecto y las especificaciones y tendrá autorización para firmar de recibido las órdenes e instrucciones que la **Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente** le dé y autoridad para cumplirlas de inmediato.

i) Que son anexos de la presente proposición y forman parte integrante de la misma conforme a las especificaciones para la licitación, los siguientes documentos:

1 Personalidad del representante que se acredita con los siguientes documentos:

2) Además se anexan en las formas que me fueron proporcionadas, debidamente llenados, los siguientes Documentos:

ANEXOS TECNICOS Y ECONOMICOS

AT-1 INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES.

AT-2 MODELO DE CONTRATO Y POLIZAS DE GARANTIAS

AT-3 RELACIÓN DE CONTRATOS DE LOS TRABAJOS SIMILARES EN MONTO Y CATEGORIA DE LOS ULTIMOS 5 AÑOS

AT-3A CURICULUM VITAE DEL PERSONAL RESPONSABLE DE LOS TRABAJOS

AT-3B PERSONAL ADSCRITO A LA EMPRESA

AT-4 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES.

AT5 MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

AT5A OFICIO DE ACLARACIONES

AT6 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE SUBCONTRATACIÓN DE PARTES DE LA OBRA.

AT6A RELACION DE EMPRESAS MIPYMES QUE SE SUBCONTRATARAN PARA LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

AT7 TRABAJOS POR EJECUTAR, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LOS TRABAJOS.

AT8 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL Y DEL PROCEDIMIENTO DE LOS TRABAJOS.

AT9 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS.

AT10 CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.

AT11 PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.

AT12 PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA.

AT13 PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS.

AT14 PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

AT15 PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO.

- AE-1 CARTA COMPROMISO.
- AE-2 DATOS BÁSICOS DE COSTOS E IMPORTES DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA.
- AE-3 RESUMEN DE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS, COSTOS POR FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y ADICIONALES.
- AE-4 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS
- AE-5 ANÁLISIS, CALCULO DEL COSTOS POR FINANCIAMIENTO.
- AE-6 DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD.
- AE-7 DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE CARGOS ADICIONALES
- AE-8 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS
- AE-9 ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS
- AE-10 PROGRAMA CALENDARIZADO DE LAS EROGACIONES DE LOS TRABAJOS
- AE-11 PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS A CARGOS FIJOS
- AE-12 PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
- AE-13 PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO.
- AE-14 PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL OBRERO
- AE-15 CATÁLOGO DE CONCEPTOS
- AE-16 ANÁLISIS DEL FACTOR POR SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA CADA CATEGORIA
- AE-17 TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA, FACTOR DE SALARIO REAL Y SALARIO REAL POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS.

ATENTAMENTE

FIRMA DEL LICITANTE RAZÓN
SOCIAL DEL LICITANTE

LICITACION No. _____ DESCRIPCION: _____		FECHAS		ANEXO AE2	
		INICIO	TERMINO		
		PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS		HOJA: DE:	
DATOS BÁSICOS DE COSTOS E IMPORTES DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA.					
No. PROGRESIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
MATERIALES				TOTAL MATERIALES	
MANO DE OBRA				TOTAL MANO DE OBRA	
HERRAMIENTA				TOTAL HERRAMIENTA	
EQUIPO				TOTAL EQUIPO	
				TOTAL DE RESUMEN	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE			FIRMA DEL LICITANTE		



LICITACION No. _____	FECHAS		ANEXO AE3
DESCRIPCION: _____	INICIO	TERMINO	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	COSTO DIRECTO (CD) \$	

RESUMEN DE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS, COSTO POR FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES.

CONCEPTO	IMPORTES		
	PARCIAL	ACUMULADO	%
I.- COSTOS INDIRECTOS (CI): I.- HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES: II.- DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS: III.- SERVICIOS: IV.-FLETES Y ACARREOS: V.- GASTOS DE OFICINA: VI.-CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO: VII.-SEGURIDAD E HIGIENE: VIII.-SEGUROS Y FIANZAS: IX.- TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES:		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	% % % % % % % % % %
COSTOS INDIRECTOS(CI):		\$	%
		\$	%

2.- COSTOS POR FINANCIAMIENTO (CF)		\$	%
------------------------------------	--	----	---

3.- CARGO POR UTILIDAD (CU)		\$	%
-----------------------------	--	----	---

4.- CARGOS ADICIONALES (CA)		\$	%
-----------------------------	--	----	---

LOS PORCENTAJES DE LOS CARGOS SE CALCULARÁN COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

% COSTOS INDIRECTOS= (CI / CD) X 100

% COSTO POR FINANCIAMIENTO= (CF / (CD + CI)) X 100

% CARGO POR UTILIDAD= (CU / (CD + CI + CF)) X 100

% CARGOS ADICIONALES= (CA / CD) X 100

LICITACION No. _____	FECHAS		ANEXO AE4
DESCRIPCION: _____	INICIO	TERMINO	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	COSTO DIRECTO (CD) \$	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS

CONCEPTO	IMPORTES POR ADMINISTRACION	
	CENTRAL	CAMPO
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES 1.- PERSONAL DIRECTIVO 2.- PERSONAL TECNICO 3.- PERSONAL ADMINISTRATIVO 4.- PERSONAL EN TRANSITO 5.- CUOTA PATRONAL DE SEGURO SOCIAL PAGADA PARA LOS CONCEPTOS 1 A 4 6.- PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS 1 A 4 7.- PASAJES Y VIATICOS SUBTOTALES \$=		
DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS 1.- EDIFICIOS Y LOCALES 2.- LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA 3.- BODEGAS 4.- INSTALACIONES GENERALES 5.- EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES 6.- DEPRECIACION O RENTA Y OPERACION DE VEHICULOS 7.- CAMPAMENTOS SUBTOTALES \$=		
SERVICIOS 1.- CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS 2.- ESTUDIOS E INVESTIGACIONES SUBTOTALES \$=		
FLETES Y ACARREOS 1.- DE CAMPAMENTOS 2.- DE EQUIPO DE LOS TRABAJOS 3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES 4.- DE MOBILIARIO SUBTOTALES \$=		
GASTOS DE OFICINA 1.- PAPELERIA Y UTILES DE ESCRITORIO 2.- CORREOS, FAX, TELEFONO, TELEGRAFOS, RADIO, ETC. 3.- EQUIPO DE COMPUTACION 4.- SITUACION DE FONDOS 5.- COPIAS Y DUPLICADOS 6.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS 7.- GASTOS DE LICITACIÓN SUBTOTALES \$=		
CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO		
SEGURIDAD E HIGIENE		



AYUNTAMIENTO
REYNOSA

2018 - 2021

SECRETARIA DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

SEGUROS Y FIANZAS		SUBTOTALES \$=	
1.- PRIMAS POR SEGUROS			
2.- PRIMAS POR FIANZAS			
SUBTOTALES \$			
TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			
1.- CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE CAMINOS DE ACCESO			
2.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO			
3.- TRABAJOS DE INSTALACIONES GENERALES			
➤ DE CAMPAMENTOS			
➤ DE EQUIPOS DE LOS TRABAJOS			
➤ DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES			
SUBTOTALES \$=			
COSTOS TOTALES DE INDIRECTOS \$ =			
$\% = (B/A) 100 =$			
$\% = (D/A) 100 =$			
$\% \text{INDIRECTOS} = E + F =$			

ANEXOS

LICITACION No.					PLAZO DE EJECUCIÓN				FECHAS				HOJA:
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA :									INICIO	TERMINO			DE:
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE									NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL				
ANEXO AE 5 ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO													
EGRESOS	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	TOTALES	
1.- TOTAL COSTO DIRECTO													
2.- TOTAL COSTO INDIRECTO													
3.- TOTAL DE EGRESOS													
INGRESOS													
1.- ANTICIPOS													
2.- ESTIMACIÓN													
3.-AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO													
4.- ESTIMADO MENOS ANTICIPO													
INTERESES													
1.- INGRESOS MENOS EGRESOS													
2.- SALDO EN EL MES													
3.- SALDO ACUMULADO													
4.- INTERES													
5.-ACUMULADO													
FINANCIAMIENTO													
MONTO A FINANCIAR						$F = [-(I-E) i] / (CD + CI)$			$\%F = (F) 100$				
CD+CI						F			FINANCIAMIENTO (FACTOR)				
i (INDICADOR ECONÓMICO)						I			INGRESOS				
FINANCIAMIENTO						E			EGRESOS (SALDO EN EL MES)				
% DE FINANCIAMIENTO						I			TASA DE INTERÉS CON BASE A UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECIFICO				
						CD			COSTO DIRECTO				
						CI			COSTO INDIRECTO				
						12			12 MESES				
						%F			PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO				

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx



LICITACION No.	FECHAS		ANEXO AE6
DESCRIPCION	INICIO	TERMINO	HOJA: DE:
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE		

DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD

CARGO POR UTILIDAD = _____%

CD + CI + CF
% (\$ _____ + \$ _____ + \$ _____) = \$ _____

AL IMPORTE RESULTANTE, SE LE DEBERÁ ADICIONAR LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES DEL ISR DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 219 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE ISR \$ _____

PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES \$ _____

TOTAL UTILIDAD \$ _____

FINALMENTE EL PORCENTAJE QUE DEBERÁ ANOTARSE EN EL PUNTO 3 DEL ANEXO AE4 DEBERÁ OBTENERSE DE LA SIGUIENTE MANERA:

% = TOTAL X 100 / (CD + CI + CF)

= \$ _____ X 100 / (\$ _____ + \$ _____ + \$ _____)

% = _____

LICITACION No.	FECHAS		ANEXO AE7
DESCRIPCION:	INICIO	TERMINO	HOJA: DE:
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL		
DETERMINACION DEL FACTOR DE CARGOS ADICIONALES			
<p>LOS CARGOS ADICIONALES ESTARÁN REPRESENTADOS POR AQUELLOS QUE DERIVEN DE ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES O DE DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE EMITAN AUTORIDADES COMPETENTES EN LA MATERIA, COMO IMPUESTOS LOCALES Y FEDERALES Y GASTOS DE INSPECCIÓN Y SUPERVISIÓN, MISMO QUE DEBERÁN DESGLOSARSE EN ESTE APARTADO</p> <p>CA1 = INSPECCION Y SUPERVISIÓN: CINCO AL MILLAR QUE SE APLICARÁ SOBRE EL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS. SE INTEGRARÁ EN LA FÓRMULA EN FRACCIÓN DECIMAL.</p> <p>CA2 = OTRO CARGO ADICIONAL. SE INTEGRARÁ EN LA FÓRMULA EN FRACCIÓN DECIMAL. (EL LICITANTE DEBERÁ INDICAR EL ORDENAMIENTO LEGAL E INTEGRAR COPIA DEL MISMO).</p> <p>CA_n = OTROS CARGOS ADICIONALES. SE INTEGRARÁ EN LA FÓRMULA EN FRACCIÓN DECIMAL. (EL LICITANTE DEBERÁ INDICAR EL ORDENAMIENTO LEGAL E INTEGRAR COPIA DEL MISMO).</p> <p>EL IMPORTE DE LOS CARGOS ADICIONALES, SE CALCULARA CON LA FORMULA SIGUIENTE :</p> $CA1 = \frac{CD + CI + CF + CU}{CA1 + CA2 + CA_n} = \left(\frac{1}{\dots} \right) - 1$ <p>EL PORCENTAJE DE LOS CARGOS ADICIONALES QUE SE APLICARÁN EN EL ANEXO "AE9", CORRESPONDIENTE A LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, SE CALCULARA CON LA FORMULA SIGUIENTE:</p> <p>% CA = (CA/CD) X 100</p> <p>% CA = (\$ _____ / \$ _____) x 100</p> <p>% CA = _____</p> <p>NOTAS: EL PORCENTAJE DE LOS CARGOS ADICIONALES ASÍ COMO EL IMPORTE DE LOS CARGOS ADICIONALES OBTENIDOS EN ESTE ANEXO, DEBERÁN REPRESENTARSE EN EL ANEXO "AE3 RESUMEN DE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS, COSTO POR FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES".</p> <p>LA FORMULA PARA EL CALCULO DEL IMPORTE DE CARGOS ADICIONALES SOLAMENTE SE UTILIZARA CUANDO EL IMPORTE DE LOS CARGOS ADICIONALES PARA EFECTOS DE PAGO, TENGAN COMO BASE PARA SU CALCULO EL VALOR DE LA ESTIMACION.</p>			



LICITACIÓN No.: _____		FECHAS		ANEXO AE 8
DESCRIPCIÓN:		INICIO	TERMINO	HOJA : DE :
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE LOS TRABAJOS				
EQUIPO No. _____	CLASIFICACION	UNIDAD _____		
DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA: _____				
DATOS GENERALES :				
TIPO DE COMBUSTIBLE _____ GASOLINA _____ DIESEL _____ OTRO _____				
(Pm) PRECIO DE LA MAQUINARIA \$	(HP) POTENCIA NOMINAL _____ HP (Fo)			
(VII) PRECIO DE LAS LLANTAS \$	FACTOR DE OPERACION (HPop) POTENCIA DE OPERACION (HP X Fo) _____ HP			
(Va) VALOR DE ADQUISICION \$	(CC) COEFICIENTE DE COMBUSTIBLE _____ (Pc) PRECIO DE COMBUSTIBLE _____ LT. (C) CAPACIDAD DEL CARTER _____ LTS.			
(Vr) VALOR DE RESCATE _____ % Va \$	(T) HORAS ENTRE CAMBIO DE LUB. _____ HORAS (CL)			
(Ve) VIDA ECONOMICA HORAS	COEFICIENTE DE LUBRICANTE _____			
(Ic) INSTRUMENTOS DE CAPTACION _____	(PL) PRECIO DEL LUBRICANTE _____ LT.			
	(HV) VIDA DE LAS LLANTAS _____ HORAS (H)			
	HORAS EFECTIVAS POR TURNO _____ HORAS			
I.- CARGOS FIJOS				
I.1- DEPRECIACION I.2- INVERSION	$D = (Va - Vr) / Ve :$			
I.3- SEGUROS	$I = (Va + Vr) I /$			
I.4-MANTENIMIENTO	$2 Ha : S = (Va +$			
	(1) SUMA DE CARGOS FIJOS			
II.- CONSUMOS				
I.1- COMBUSTIBLE				
OTRAS FUENTES DE ENERGIA				
I.3- LUBRICANTES				
I.4- LLANTAS	$E = CC \times HPop \times Pc =$			
	$AI = [(C / t) + (CL \times HPcp)] \times PL =$			
	$N = VII / Hv =$			
	(2) SUMA CONSUMOS			
III.- OPERACION				
CATEGORIAS	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE	
		(So) = \$		
OPERACION Co = So / H =				
				(3) SUMA OPERACION
COSTO OPERACION POR HORA (I) + (II) + (III) = \$				

EL CARGO POR ALMACENAMIENTO NO DEBERÁ INCLUIRSE EN LOS ANÁLISIS DE COSTOS HORARIOS DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE LOS TRABAJOS, YA QUE DICHO CARGO SE DEBE INTEGRAR, EN SU CASO, EN LOS COSTOS INDIRECTOS. EL INCLUIR EL CARGO POR ALMACENAMIENTO EN LOS ANÁLISIS DE COSTOS HORARIOS DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE LOS TRABAJOS, SERÁ MOTIVO SUFICIENTE PARA DESECHAR LA PROPUESTA



LICITACION No. _____	CLAVE CONCEPTO:	UNIDAD	CANTIDAD	ANEXO AE9
DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:		FECHAS		HOJA:
CONCEPTO:		INICIO	TERMINO	DE:
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		
ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS				
MATERIALES	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	IMPORTE
SUBTOTAL (1) IMPORTE POR MATERIALES			SUMA \$	
MANO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	IMPORTE
CATEGORIA				
SUBTOTAL (2) IMPORTE POR MANO DE OBRA			SUMA \$	
			MANO DE OBRA	IMPORTE
(3) HERRAMIENTA MENOR	%			
(4) EQUIPO DE SEGURIDAD	%			
HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	IMPORTE
SUBTOTAL (5) IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO		SUMA:		
COSTO DIRECTO = SUMA DE SUB-TOTALES (1+2+3+4+5)		TOTAL:		
FACTORES DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y CARGOS POR UTILIDAD Y ADICIONALES.		PORCENTAJE	IMPORTE	
(1) COSTO INDIRECTO (%) X (CD)				
(4) SUMA = (C.D. + I)				
(F) COSTO POR FINANCIAMIENTO (%) X (4)				
(5) SUMA = (4) + F)				
(U) CARGO POR UTILIDAD (%) X (5)				
(6) SUMA = (5) + (U)				
(Ca) CARGOS ADICIONALES (%) X (CD)				

LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AE10 HOJA: DE:				
				INICIO	TERMINO					
DESCRIPCION: _____		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE						
PROGRAMA CALENDARIZADO DE LAS EROGACIONES DE LOS TRABAJOS										
NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
MONTO MENSUAL PROGRAMADO A EJECUTAR										
ACUMULADO										

NOTA: EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS
 El licitante deberá considerar las acciones previas a su iniciación y las condiciones climáticas, geográficas y demás características ambientales esperadas en la zona o región

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
 Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
 Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AE11				
				INICIO	TERMINO					
DESCRIPCION: _____		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:				
PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRABAJOS A CARGOS FIJOS										
MAQUINARIA NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
MONTO MENSUAL PROGRAMADO DE UTILIZACION DE MAQ. Y EQUIPO										
ACUMULADO										

NOTA: EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____			PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AE12			
DESCRIPCION: _____			RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		INICIO TERMINO		HOJA: _____			
					FIRMA DEL LICITANTE		DE _____			
PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.										
No. PROG	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
NOTA: CADA VALOR SE CONSIDERA COMO UN CONCEPTO.		MONTOS MENSUALES PROGRAMADOS:								
		ACUMULADO:								

NOTA: EN CASO DE NECESITAR MAS COLUMNAS PARA REPRESENTAR LOS MESES SIRVASE AGREGARLOS

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____			PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS			FECHAS		ANEXO AE13		
DESCRIPCION: _____			RAZON SOCIAL DEL LICITANTE			INICIO	TERMINO	HOJA:		
						FIRMA DEL LICITANTE		DE:		
PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO.										
AREA DE TRABAJO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
MONTOS MENSUALES PROGRAMADOS:										
ACUMULADO:										

LICITACION No. _____		PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS		FECHAS		ANEXO AE14				
DESCRIPCION: _____		RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		INICIO		TERMINO				
				FIRMA DEL LICITANTE		HOJA: DE:				
PROGRAMA DE EROGACIONES CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL OBRERO.										
No. PROGRESIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____	MES ____
MONTOS MENSUALES PROGRAMADOS:										
ACUMULADO:										

LICITACION No: DESCRIPCION GENERAL DE LOS TRABAJOS:				FECHAS		ANEXO AE15
				INICIO	TERMINO	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:	HOJA: DE:		
CATALOGO DE CONCEPTOS						
No.	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P.U CON NUMERO	P.U CON LETRA	IMPORTE
				SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA :		
				SUB-TOTAL		
				16% IVA		
				IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN:		
				IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN CON LETRA:		

Matamoros 635 Oriente esq. Escobedo
Cd. Reynosa, Tamaulipas, México. C.P. 88500
Tel. (899) 922-4258 | www.reynosa.gob.mx

LICITACION No. _____		FECHAS		ANEXO AE16	
DESCRIPCION:		INICIO	TERMINO	HOJA: DE:	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE			
ANÁLISIS DEL FACTOR POR SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA CADA CATEGORÍA					
UNIDAD DE MEDIDA ACTUALIZADA (UMA) = \$	CATEGORIA:				
SALARIO MÍNIMO GENERAL (SM) = \$					
(FSBCIMSS) = DATO OBTENIDO EN EL ANEXO AT10 =	SALARIO BASE POR ANALIZAR (SB) = \$				
	SALARIO BASE DE COTIZADO (SBC) = (SB) (FSBCIMSS) = \$				
CONCEPTO				SALARIO	
1.- SEGURO SOCIAL				MAYOR AL MINIMO	
1.1.- VALORES FIJOS APLICADOS AL (SBC):				PATRON	IMPORTE
(PE) Prestaciones en Especie (Art. 25)	PATRON	TRABAJADOR	TOTAL	PATRON	IMPORTE
(RT) Riesgos de Trabajo*. (Art. 72 y 73)	FACTOR QUE APLIQUE				\$
(PD) Prestaciones en Dinero. (Art. 107)	0.70%	0.250%	0.95%	0.70%	\$
(IV) Invalidez (Art. 147)	1.75%	0.625%	2.375	1.75%	\$
(CEA) Cesantía en Edad Avanzada y Vejez (Art. 168)	3.15%	1.125%	4.275%	3.15%	\$
(G) Guarderías (Art. 211)	1.00%		1.00%	1.00%	\$
(VF) Total de Valores Fijo					\$
1.2.- VALORES VARIABLES:				PATRON	IMPORTE
(VC) Cuota Fija. Art. 106 Fraccion I, L.S.S. VC = ((20.40%) (UMA))	20.40%		20.40%	20.40%	\$
(VA) Aplicación IMSS al Excedente. Art. 106 Fraccion II, L.S.S. VA = ((1.50%) (SBC - (3 x UMA))	1.50%		1.50%	1.50%	\$
(VV) Total de Valores Variables.					\$
Total de Seguro Social (TSS) = (VF) + (VV).				\$	
2.- CONCEPTOS FIJOS APLICADOS AL (SBC)				PATRON	IMPORTE
(INF) INFONAVIT.	5.00%			5.00%	\$
(RT) Retiro (S.A.R.).	2.00%			2.00%	\$
(O) Impuesto Sobre Nómina.	3.00%			3.00%	\$
Total Conceptos Fijos Aplicados (TCFA).				\$	
GRAN TOTAL (GT) = (TSS) + (TCFA)				\$	
Fracción Decimal de las Obligaciones Obrero-Patronales Conforme la Ley del IMSS (Ps) = (GT) / (SBC)					

EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR SU FACTOR DE RIESGO DE TRABAJO REGISTRADO EN EL I.M.S.S. (ANEXAR COPIA)

CUANDO EL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN SEA IGUAL AL SALARIO MÍNIMO COTIZADO, EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR PARA EL CÁLCULO DEL FACTOR POR SEGURO SOCIAL, LA SUMA DE LOS PORCENTAJES ESTABLECIDOS POR EL IMSS PARA EL PATRÓN Y PARA EL TRABAJADOR, A CARGO DEL PATRON, ESTA SUMA SE INDICAN EN LA COLUMNA = AL MINI. DE LA TABLA UBICADA EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE FORMATO.

*CUANDO EL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN SEA MAYOR AL SALARIO MÍNIMO COTIZADO, EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR PARA EL CALCULO DEL FACTOR POR SEGURO SOCIAL, LOS PORCENTAJES ESTABLECIDOS POR EL IMSS PARA EL PATRÓN, APLICANDO DICHS PORCENTAJES AL SALARIO BASE DE COTIZACIÓN, ESTOS PORCENTAJES SE INDICAN EN LA COLUMNA > AL MINI. DE LA TABLA UBICADA EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE FORMATO.

NOTA: *.- ESTOS VALORES SON SOLAMENTE PARA EL CALCULO DEL EJEMPLO, POR LO TANTO SE INDICARAN LOS VALORES CORRESPONDIENTES PARA CADA CASO"



LICITACION No. DESCRIPCION:		FECHAS		ANEXO AE17
		INICIO	TERMINO	
				PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
TABULADOR DE SALARIOS BASE				
No. PROGRESIVO	DESCRIPCION	SALARIO BASE POR JORNAL	FACTOR SALARIO REAL	SALARIO REAL
<div>ANEXOS</div>				
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE		