

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. [OBR-PRLP-22-002](#), QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA COMO CONTRATANTE, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR [DR. RODOLFO VALENZUELA REYNAGA](#) A QUIEN EN LO SUCESIVO SE DENOMINARÁ “EL ITSON” Y POR LA OTRA [ENRIQUE SAMOANO VALENZUELA](#), COMO PERSONA FÍSICA, A QUIEN EN ADELANTE SE LE DENOMINARA “EL CONTRATISTA”, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

PRIMERA.- “EL ITSON” declara:

- A. Que es una institución autónoma de servicio público, con personalidad jurídica y patrimonio propios, y con facultades para autogobernarse, organizar su funcionamiento, elaborar sus propios reglamentos y demás aspectos normativos, así como para adquirir y administrar sus bienes y recursos. Es una Institución de educación superior y ejercerá la libertad de enseñanza, investigación y difusión de la cultura; aplicará sus recursos con sujeción a la normatividad relativa y, en general, cumplirá con las atribuciones que su Ley Orgánica, el reglamento general y los demás reglamentos le confieran. Lo anterior, de conformidad con la reforma al artículo 2º de su Ley Orgánica, publicada el 5 de julio de 2022 en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora.
- B. El representante de “EL ITSON” acredita su personalidad como Representante Legal del INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA, con la Escritura Pública número [8,448](#), volumen [125](#), de fecha [26 de febrero de 2021](#) otorgada ante la Fe del Notario Público número [31](#) de Ciudad Obregón, Sonora, [Lic. Horacio Alberto Olea Rodríguez](#), con registro público No. [199,340](#) volumen [479](#) Libro Uno de la Sección de Personas Morales.
- C. Que los recursos para cubrir el presente contrato son Recursos Propios para el año 2022.
- D. Que tiene establecido su domicilio en Calle 5 de Febrero 818 Sur, Cd. Obregón, Sonora, mismo que señala para los fines y efectos legales de este contrato.
- E. Que su Registro Federal de Contribuyentes en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público es: ITS-620522-QH1.
- F. Que se cuenta con el Proyecto, las normas y especificaciones de construcción.
- G. Que celebra el presente contrato en los términos de la Ley de Obras Públicas del Estado de Sonora y su Reglamento y demás disposiciones jurídicas aplicables, y se adjudicó mediante el procedimiento de [Licitación Pública No. OBR-PRLP-22-001](#).

SEGUNDA.- “EL CONTRATISTA” declara:

- A) Que el [C. Enrique Samoano Valenzuela](#), es de nacionalidad mexicana, lo cual acredita con Acta de Nacimiento No. [00428](#), de fecha [21](#) del mes de [Julio](#) del año de [1961](#), expedida por la Oficialía del Registro Civil No. [01803](#) con residencia en [Cocorit, Cajeme, Sonora](#), México, y con credencial de elector No. [1247065108593](#), expedida por el Instituto Nacional Electoral.
- B) Que es mexicano y conviene que, cuando llegare a cambiar de nacionalidad, se seguirá considerando como tal por cuanto a este Contrato se refiere y a no invocar la protección de ningún Gobierno extranjero, bajo pena de perder el beneficio de la Nación Mexicana, todo derecho derivado de este contrato.
- C) Que se encuentra debidamente inscrito en la Secretaria de Hacienda y Crédito Público como contribuyente con el Registro Federal de Contribuyentes No. [SAVE610201M43](#) y que se encuentra también registrado como Patrón ante el Instituto Mexicano del Seguro Social con el No. [E6065845100](#)

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

D) Que se encuentra al corriente en el pago de sus obligaciones fiscales.

E) Que tiene la experiencia, capacidad técnica y financiera, y que cuenta con todos los elementos necesarios para llevar a cabo las [Adecuaciones y Mejoras para el Edificio de Aulas A-200, Unidad Obregón, Campus Centro](#). Que conoce, está de acuerdo y acepta el contenido del catálogo de conceptos y cantidades de obra, del programa de ejecución de los trabajos para la obra a que se refiere el presente contrato y del proyecto ejecutivo de la obra el cual contiene los planos y especificaciones de construcción y que dichos documentos están debidamente firmados y forman parte de la propuesta presentada en la licitación mediante la cual se adjudicó este contrato.

F) Que conoce plenamente y se sujeta al contenido de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, su Reglamento y demás disposiciones jurídicas y aplicables al objeto del presente contrato; el Reglamento de Construcción vigente en el Municipio en donde se realizarán dichos trabajos, las Normas de Construcción e Instalaciones.

G) Que ha inspeccionado debidamente el sitio en el que se construirá la obra objeto de este contrato, a fin de considerar las características de la zona, la disponibilidad de los materiales y mano de obra, así como las condiciones físicas, químicas, climatológicas y ecológicas del lugar, estando conforme en que todos los elementos necesarios son adecuados para el tipo de obra que se va a realizar, haciéndose responsable en su totalidad, de la ejecución de la misma.

Asimismo, acepta que en los precios unitarios y el periodo de ejecución estipulado en el catálogo de conceptos y en el programa de ejecución para la obra materia de este contrato, se contemplan las características y condiciones descritas en el párrafo anterior, por lo que no realizara reclamación alguna derivada de ellas.

H) Bajo protesta de decir verdad, manifiesta que no se encuentra en el Padrón de Empresas que han incumplido con sus obligaciones contractuales con el Gobierno del Estado de Sonora, que integra la Secretaría de la Contraloría General, con motivo del decreto No. 7890, publicado en el Boletín Oficial publicado el día 10 de noviembre de 2003.

I) Que tiene establecido su domicilio oficial en [Avenida Ignacio Rayón 614 poniente](#), en la ciudad de [Navojoa, Sonora, México](#), mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

EXPUESTO LO ANTERIOR, AMBAS PARTES CONTRATANTES MANIFIESTAN SU CONFORMIDAD EN ASUMIR LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE ADQUIEREN EN LA CELEBRACION DE ESTE CONTRATO Y DEL CONTENIDO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE SONORA, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES LEGALES QUE RIGEN LA CONTRATACIÓN, LA EJECUCIÓN Y EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, CON SUJECIÓN A LA SIGUIENTES:

C L A U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO: “EL ITSON” encomienda a “EL CONTRATISTA” y éste se obliga a realizar para aquel, de conformidad con el proyecto, planos, especificaciones, presupuesto y programa de trabajo correspondiente, la ejecución de todos los trabajos para la obra: **MANTENIMIENTO DE BAÑOS, UNIDAD NAVOJOA, CAMPUS CENTRO.**

SEGUNDA.- MONTO TOTAL DEL CONTRATO: El importe del presente contrato es por la cantidad de: **\$564,448.98 (Quinientos sesenta y cuatro mil cuatrocientos cuarenta y ocho pesos 98/100 M.N.)** más el Impuesto al Valor Agregado que asciende a la cantidad de: **\$90,311.84 (Noventa mil trescientos once pesos 84/100 M.N.)** resultando un monto total de: **\$654,760.82 (Seiscientos cincuenta y cuatro mil setecientos sesenta pesos 82/100 M.N.).**

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

“EL ITSON” cubrirá el monto total del contrato que se indica en el párrafo anterior, con recursos **propios para el año 2022**.

“EL CONTRATISTA” acepta que no podrá ejecutar obra por más del monto señalado en esta cláusula, sin que tenga autorización para ello por parte de “EL ITSON”, mediante los instrumentos legales y jurídicos existentes. Si “EL CONTRATISTA” rebasa el monto autorizado, anteriormente sin contar con la autorización que respalde esa inversión, será bajo su estricta responsabilidad y no será obligación de “EL ITSON” la liquidación de esos trabajos.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA: Las partes convienen en que el periodo de ejecución de la obra objeto del presente contrato es a partir del día 19 del mes de **DICIEMBRE** del año 2022, y a concluirlos a más tardar el día 07 del mes de **MARZO** del año 2022; por lo que “EL CONTRATISTA” deberá sujetarse estrictamente al programa de obra de los trabajos descritos en la cláusula primera de este contrato.

Las partes convienen en que para que el programa de obra previsto en la presente cláusula pueda cumplirse válidamente, “EL ITSON” deberá entregar oportunamente la documentación y los anticipos respectivos, en los términos de las cláusulas sexta y séptima de este contrato y una vez que “EL CONTRATISTA” satisfaga los requisitos que en la misma se establecen.

En el supuesto de que “EL CONTRATISTA” no reciba la documentación y/o los anticipos como lo señalan las cláusulas sexta y séptima, en la fecha pactada y sólo por causas imputables a éste, el programa de obra se prorrogará automáticamente por los días que permanezca el atraso.

En el supuesto de que “EL CONTRATISTA” no reciba los anticipos (EN SU CASO) en la fecha pactada por causas imputables a él mismo, el programa de obra deberá iniciar y concluir exactamente en las fechas determinadas en el primer párrafo de esta cláusula.

CUARTA.- AMPLIACIÓN DE PLAZO: Las partes convienen en que el “EL CONTRATISTA” podrá solicitar por escrito una ampliación de plazo de ejecución establecido en la cláusula tercera de este contrato, siempre que por causas de fuerza mayor, casos fortuitos o cualesquiera otra causa no imputables a “EL CONTRATISTA”, le fuere imposible cumplir cabalmente en el plazo establecido.

Las partes están de acuerdo en que “EL ITSON” tiene la facultad de autorizar o denegar la solicitud, cuando a su juicio existan los elementos que justifiquen fehacientemente o no la procedencia.

QUINTA.- SUPERVISION DE LOS TRABAJOS: Las partes convienen en que es facultad de “EL ITSON” la supervisión constante y permanente de la ejecución del programa de obra, misma que se realizara a través de su Departamento de Obras y Adaptaciones, por conducto del Supervisor de Obra que “EL ITSON” designe para tal efecto.

La supervisión tendrá por objeto la verificación por parte de “EL ITSON” de que los trabajos de construcción y realización de las obras objeto del presente contrato se realicen conforme al proyecto, especificaciones, normas y control de calidad establecidos por “EL ITSON”.

Los supervisores de obra que “EL ITSON” designe serán los responsables, en los términos de los artículos 119 y 120 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Sonora; de ejecutar órdenes que éste gire en todo lo relacionado con la ejecución de las obras, por lo que el supervisor dará a “EL CONTRATISTA” por escrito, a través de la bitácora de obra, las instrucciones que estime pertinentes para la buena marcha de la construcción, relacionadas con su ejecución en la forma convenida y con las modificaciones que en su caso ordene “EL ITSON”.

Las partes convienen en que es facultad de “EL ITSON” realizar la inspección para el control de calidad de los materiales que “EL CONTRATISTA” vaya utilizar en la ejecución de la obra, ya sea en el sitio de ésta, o en los lugares en que sean adquiridos o fabricados, por lo tanto, se confiere a “EL ITSON” desde ahora la facultad de

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

rechazar cualesquiera de ellos, si a juicio de los supervisores de obra acreditados por “EL ITSON”, los materiales no cumplen con la calidad especificada y requerida.

SEXTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS: “EL ITSON” se obliga a poner oportunamente a disposición de “EL CONTRATISTA”, él o los inmuebles en que deban llevarse a cabo las obras objeto de este contrato.

Las partes convienen en que “EL ITSON” proporcionará a “EL CONTRATISTA”, la orientación de los edificios que habrán de construirse, así como también dará las indicaciones iniciales y/o el trazo donde se ubicara la obra.

El incumplimiento de esta obligación por parte de “EL ITSON” en cuanto a tiempos se refiere, será motivo de modificación de los programas de ejecución de los trabajos de construcción, exclusivamente en los referente a fechas, pues éstas se recorrerán en la misma proporción y tiempo que dure la demora.

SÉPTIMA.- ANTICIPOS: Las partes convienen en que los anticipos pactados en este contrato serán pagados por “EL ITSON” para lo cual “EL CONTRATISTA” deberá elaborar la factura correspondiente.

“EL CONTRATISTA” recibirá un anticipo para el inicio de los trabajos por el **30% (TREINTA POR CIENTO)** sobre el monto de la obra objeto de este contrato; descrito en la cláusula segunda de este instrumento legal, equivalente a la cantidad de **\$169,334.70 (Ciento sesenta y nueve mil trescientos treinta y cuatro pesos 69/100 M.N.)**, más el 16% (DIECISEIS POR CIENTO) del Impuesto al Valor Agregado que asciende a la cantidad de **\$27,093.55 (Veintisiete mil noventa y tres pesos 55/100 M.N)** que sumados constituyen la cantidad de **\$196,428.24 (Ciento noventa y seis mil cuatrocientos veintiocho pesos 24/100 M.N.)**, misma cantidad que “EL CONTRATISTA” se obliga a utilizar únicamente construcción de la obra materia del presente contrato.

Las partes están de acuerdo en que, tanto para el otorgamiento como para la amortización de los anticipos a que se refiere la presente cláusula, las partes se sujetarán a los procedimientos y lineamientos establecidos al respecto por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, su Reglamento y demás disposiciones legales aplicables.

El contratista deberá expedir a favor de “EL ITSON”, la factura por concepto del anticipo, así como entregar la garantía correspondiente, con la debida oportunidad, a fin de que se la entreguen los importes descritos en la presente cláusula. Sin la fianza respectiva no se entregará el anticipo mencionado.

Las partes convienen en que la amortización del anticipo deberá efectuarse proporcionalmente con cargo a cada una de las estimaciones por trabajos ejecutados que le sean pagadas a “EL CONTRATISTA”, debiendo liquidarse el faltante por amortizar en la última estimación.

En el supuesto que “EL CONTRATISTA” no reintegre el saldo por amortizar que resulte del anticipo otorgado, deberá pagar a “EL ITSON” los gastos financieros conforme a una tasa de interés que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Estado de Sonora, en los casos de prórroga para el pago del crédito fiscal. Los gastos financieros se calcularán sobre el saldo no amortizado y se computarán por días calendario desde el momento en que se haya dado por vencido el plazo, hasta la fecha en que se ponga la cantidad a disposición de “EL ITSON” queda facultado para hacer efectiva la fianza que por concepto de anticipo le haya otorgado en su favor a “EL CONTRATISTA”.

OCTAVA.- GARANTIAS: Las partes convienen en que “EL CONTRATISTA” se obliga a constituir y otorgar en favor del **INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA**, las garantías correspondientes como sigue:

1.- Fianza por el 100% (CIEN POR CIENTO) del anticipo recibido, expedida por una institución mexicana de fianzas, legalmente autorizada, con representación en esta ciudad; que garantice la correcta inversión y/o devolución de dichos anticipos por la cantidad de **\$196,428.24 (Ciento noventa y seis mil cuatrocientos**

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

veintiocho pesos 24/100 M.N.), incluido el impuesto al valor agregado, “**EL CONTRATISTA**” deberá hacer entrega de esta fianza previamente a la entrega del anticipo y dentro de los siguientes cinco días naturales, contados a partir de la fecha en que “**EL CONTRATISTA**” firme el contrato. Esta póliza permanecerá vigente hasta la total amortización y/o devolución de los anticipos otorgados, siendo necesaria la autorización por escrito de “**EL ITSON**” para su cancelación.

2.- Fianza por el 10% (DIEZ POR CIENTO) del importe total de la obra objeto de este contrato, señalado en la cláusula segunda de este instrumento legal, expedida por una institución mexicana de fianzas, legalmente constituida, con representación en esta ciudad, que garantice el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones del presente contrato, por la cantidad de \$65,476.08 (Sesenta y cinco mil cuatrocientos setenta y seis pesos 08/100 M.N.) incluido el impuesto al valor agregado, “**EL CONTRATISTA**” deberá hacer entrega de esta fianza, a más tardar en el momento en que vaya a suscribir el contrato.

- 1.1 La fianza por concepto de garantía de cumplimiento deberá incluir en su contenido la garantía sobre posibles defectos de construcción y vicios ocultos en la realización de las obras y tendrá una vigencia en la que se establezca un año adicional contado a partir de la fecha en que se reciban en su totalidad y a satisfacción de “**EL ITSON**” las obras objeto de este contrato; para garantizar que los trabajos fueron realizados conforme a las normas de construcción establecidas por “**EL ITSON**” y a las normas de calidad de materiales y de mano de obra.
- 1.2 La fianza deberá incluir en su contenido el siguiente párrafo: La afianzadora no disfrutará de los beneficios de orden y exclusión a que se refieren los artículos 2814 y 2815 del Código Civil Federal y para la interpretación y cumplimiento de las obligaciones que esta póliza representa, las partes se someten expresamente a la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas en sus artículos 279 y 282, y a la Jurisdicción y Competencia de los Tribunales de la ciudad de Hermosillo, Sonora.

Cada una de las fianzas referidas en esta cláusula, deberán contener las siguientes declaraciones expresas:

- a. Que la fianza se otorga de conformidad con lo estipulado por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Sonora, su Reglamento y demás disposiciones legales aplicables.
- b. Que la fianza se otorga en los términos del presente contrato.
- c. Que la fianza continuará vigente en el caso de que se otorgue prórroga de espera al deudor para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan, aun cuando hayan sido solicitadas y autorizadas extemporáneamente; o inclusive cuando dicha prórroga o espera sea otorgada unilateralmente por “**EL ITSON**” y se haya comunicado por escrito al deudor.
- d. Que la institución afianzadora acepta expresamente lo preceptuado en los artículos 178, 279 y 280 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en vigor, para la efectividad de las fianzas, aun para el caso de que proceda el cobro de indemnización por mora, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida, conforme lo disponen los artículos 282 y 283 de dicha Ley.
- e. Que la fianza estará vigente durante la amortización total del anticipo, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme.
- f. Que para ser liberada (cancelada), será requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito de “**EL ITSON**”.

NOVENA.- FORMAS DE PAGO: Las partes convienen que las obras ejecutadas conforme al presente contrato, serán pagadas por “**EL ITSON**”, mediante la formulación de estimaciones que serán elaboradas por “**EL CONTRATISTA**” y autorizadas por “**EL ITSON**”, por concepto de trabajos ejecutados, las estimaciones deberán realizarse con una periodicidad no mayor de un mes calendario y siguiendo los lineamientos señalados

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

en el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Sonora.

“EL ITSON”, pagará las estimaciones procedentes y debidamente autorizadas por el supervisor de obra y por los funcionarios que “EL ITSON” designe como facultados para ello; dentro de un plazo no mayor a 20 días naturales contados a partir de la fecha en que se hubieren aceptado y firmado las estimaciones por ambas partes.

Los pagos realizados por conceptos ejecutados no se considerarán, para los efectos del finiquito, como aceptación de los trabajos, ya que “EL ITSON”, se reserva expresamente el derecho de reclamar por los trabajos faltantes o mal ejecutados o por pago indebido o en exceso a juicio de “EL ITSON”.

“EL ITSON” acepta que el importe resultante de la última estimación, le sea pagado una vez que hayan sido satisfechos, ante “EL ITSON”, los requisitos necesarios para otorgar el finiquito y recibido a satisfacción la obra correspondiente, a fin de dar cumplimiento con los compromisos y obligaciones contractuales derivadas de este instrumento e inherentes a la terminación y entrega de la obra.

DÉCIMA.- AJUSTE DE COSTOS: Cuando durante la vigencia del presente contrato de obra ocurran circunstancias de orden económico no previstas en éste, pero que de hecho, y sin dolo, culpa, negligencia o ineptitud de cualquiera de las partes, determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa de obra aprobado, dichos costos podrán ser revisados por la “EL ITSON” a solicitud escrita y justificada de “EL CONTRATISTA”, en los términos estipulados en los artículos de la sección IV del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Sonora.

“EL ITSON” llevará a cabo la revisión para determinar la procedencia de la petición, en la inteligencia de que dicha solicitud sólo será considerada cuando los conceptos de los trabajos se hayan realizado conforme al programa de trabajo vigente, es decir, que no exista en ellos demora imputable a “EL CONTRATISTA”.

“EL CONTRATISTA” deberá presentar a “EL ITSON” para su revisión, la documentación comprobatoria necesaria que justifique la variación de los costos, sujetándose al efecto, en los lineamientos que “EL ITSON” le indique para llevar a cabo dicho estudio.

Para la elaboración del estudio, “EL CONTRATISTA”, deberá sujetarse a lo establecido en el artículo 145, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, es decir, que se deberán revisar cada uno de los precios unitarios pactados en el presente contrato, en la fecha en que se haya producido la variación, de acuerdo a la obra pendiente de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en este contrato o , en su defecto, si hubiese atraso no imputable a “EL CONTRATISTA”, al programa pactado en el convenio respectivo.

DECIMA PRIMERA.- PAGOS EN EXCESO: Tratándose de pagos en exceso que haya recibido “EL CONTRATISTA”, éste 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 del Estado en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso y se computarán por días naturales, desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de la Secretaría de Hacienda del Estado, de conformidad con el artículo 98 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas.

DÉCIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES EXTERNAS DE EL CONTRATISTA: “EL CONTRATISTA”, como empresario y patrón del personal que ocupa con motivo de los trabajos materia del presente contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia laboral y de la Ley de Seguro Social, “EL CONTRATISTA” conviene por lo mismo, en

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

responsabilizarse de todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de “**EL ITSON**”, en relación a dichos trabajos.

“**EL CONTRATISTA**”, se obliga durante el término de duración del contrato a proteger en todo momento el medio ambiente la seguridad, salubridad e higiene.

“**EL CONTRATISTA**”, será el único responsable de la ejecución de los trabajos; por lo que deberá ajustarse a todos los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad y uso de la vía pública, así como las disposiciones establecidas al efecto por “**EL ITSON**”. Las responsabilidades y los daños y perjuicios que resulten por la inobservancia de los reglamentos, ordenamientos y disposiciones mencionadas, serán a cargo de “**EL CONTRATISTA**”.

DÉCIMA TERCERA.- OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: “**EL CONTRATISTA**” se obliga en los términos de este contrato a:

- 1.- Que los materiales y equipos que utilice en los trabajos de la obra materia de este contrato cumplan con las normas de calidad establecidas;
- 2.- Que la realización de todas y cada una de las partes de los trabajos del presente contrato se efectúen a satisfacción de “**EL ITSON**”.
- 3.- Responder por su cuenta y riesgo, de los defectos y vicios ocultos que se detecten sobre las obras materia de este contrato y de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a “**EL ITSON**” o a terceros, en cuyo caso se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de la misma.
- 4.- No ceder a terceras personas físicas y morales, sus derechos y obligaciones derivados de este contrato y sus anexos, así como los derechos de cobro sobre los bienes o trabajos ejecutados que ampara este contrato, sin previa aprobación expresa y por escrito de “**EL ITSON**”.
- 5.- Ejecutar trabajos que se encuentren fuera del catálogo aprobado que forma parte integrante del presente contrato, hasta en tanto se autoricen por “**EL ITSON**” los nuevos conceptos, en cuyo caso el precio de tales conceptos y su aprobación expresa y por escrito por “**EL ITSON**”.
- 6.- Comunicar a la Secretaría de Salud la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto de este contrato y coadyuvar de inmediato combatiéndolo con los medios que disponga. También enterara a la Secretaría del Medio ambiente, Recursos Naturales y Pesca, cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos objeto del contrato.

DÉCIMA CUARTA.- DEDUCCIONES Y RETENCIONES: Las partes convienen y “**EL CONTRATISTA**” acepta desde ahora para todos los efectos legales, que en las estimaciones que “**EL ITSON**” le autorice para pago, éste efectúe las siguientes deducciones y retenciones:

- 1.- Deducción del 30% (treinta por ciento), sobre el importe de la estimación más el Impuesto al Valor Agregado, por concepto de amortización de los anticipos entregados a “**EL CONTRATISTA**”, esto hasta amortizar la totalidad de los anticipos otorgados.
- 2.- Las deducciones que resulten por la aplicación de las penas convencionales a que se haga acreedor “**EL CONTRATISTA**”, en los términos de la cláusula décima sexta de este contrato.
- 3.- El 5% (CINCO POR CIENTO) de retención sobre el importe de cada estimación, por concepto de Fondo de Garantía, esto para avalar que los contratistas cumplan con sus obligaciones ante el IMSS e INFONAVIT, el cual se regresará a “**EL CONTRATISTA**” una vez entregada la obra objeto de este contrato a satisfacción de “**EL ITSON**” y cumplidas las disposiciones contenidas en la cláusula VIGÉSIMA PRIMERA.

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES: Las partes convienen que “EL ITSON” aplicará sanciones en los porcentajes y por los supuestos siguientes:

Si “EL CONTRATISTA” no cumple en cantidad, calidad o con el plazo de entrega autorizado por “EL ITSON”, deberá cubrir a éste, como pena convencional, el importe que resulte del **2 al millar** por cada día de atraso que transcurra en función de las obras no entregadas oportunamente conforme al plazo convenido desde la fecha en que surja la demora, hasta la fecha en que se solvete la irregularidad. Lo anterior será independiente del descuento proporcional que se aplique por los bienes no entregados. Por lo anterior, en este mismo acto “EL CONTRATISTA” autoriza a “EL ITSON” a descontar las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deba cubrirle, durante el mes o meses en que ocurra y/o se mantenga el incumplimiento.

1.- “EL ITSON” con base en esta verificación determinará si existe obra no ejecutada, ejecutada con mala calidad o contraria a las normas y especificaciones pactadas, en cuyo caso “EL CONTRATISTA”, se obliga a corregir por su cuenta, las anomalías determinadas.

Esta sanción será descontada a “EL CONTRATISTA” en las estimaciones que le sean pagadas y quedará como retención a favor de “EL ITSON”, en tanto que “EL CONTRATISTA” recupera el atraso observado, una vez que esto suceda, “EL ITSON” le efectuará la devolución que corresponda.

De conformidad con lo anterior, si al efectuarse la comparación correspondiente al último mes del programa de obras, procede la aplicación de alguna sanción, su importe se aplicará en beneficio de “EL ITSON”, a título de pena convencional por el simple retraso en el incumplimiento de las obligaciones a cargo de “EL CONTRATISTA”.

2.- “EL ITSON” verificará la calidad de la obra y cuando los trabajos no se hubieren apegado a las normas y especificaciones respectivas, determinará la reposición de los trabajos mal ejecutados, mismos que “EL CONTRATISTA” se obliga a reponer por su cuenta. Si se determina la reposición, se aplicará una retención del valor de los trabajos mal ejecutados que sólo devolverá si “EL CONTRATISTA” cumple a satisfacción con los trabajos contratados.

Para determinar las retenciones, y en su caso, la aplicación de la sanción estipulada, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por el caso fortuito o fuerza mayor, o cualquier otra causa no imputable a “EL CONTRATISTA” ya que en tal evento, “EL ITSON” hará el programa a las modificaciones que a su juicio procedan.

No se considerarán como casos fortuitos o de fuerza mayor, los retrasos en la ejecución de la obra que puedan originar las condiciones climatológicas normales de la zona.

DÉCIMA SEXTA.- TERMINACION ANTICIPADA DE LOS TRABAJOS: “EL CONTRATISTA” podrá solicitar la terminación anticipada de las obligaciones derivadas del presente contrato de obra, por causas de fuerza mayor, casos fortuitos y/o por razones de interés general que imposibiliten la continuación de las obras por su parte.

“EL CONTRATISTA”, deberá presentar ante la “EL ITSON” la solicitud debidamente justificada de terminación anticipada, con el fin de que “EL ITSON” pueda evaluar y en su caso aprobar los trabajos realizados.

“EL ITSON” cubrirá la estimación que se presente por este motivo y los gastos no recuperables, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y soportados y sean inherentes directamente al presente contrato, haciéndolo del conocimiento de la Secretaria de la Contraloría General del Estado.

En caso de no ser aceptada por “EL ITSON” la moción de terminación anticipada del contrato, “EL CONTRATISTA”, deberá obtener de la autoridad judicial la declaración correspondiente.

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

DÉCIMA SEPTIMA.- SUSPENSION DE LA OBRA: “EL ITSON”, por sí o a petición de la Secretaria de la Contraloría General del Estado, podrá suspender total, parcial o temporalmente los trabajos objeto del presente contrato, por razones de interés general y cuando no se hayan atendido a las observaciones que las dependencias señaladas hubieren formulado, por contravención a los términos del presente contrato, de la Ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, su Reglamento y demás disposiciones legales aplicables o por cualquier causa justificada.

“EL ITSON” comunicará por escrito a “EL CONTRATISTA” la suspensión de los trabajos, bajo las siguientes condiciones:

- 1.- Cuando la suspensión sea temporal, “EL ITSON” informara a “EL CONTRATISTA” sobre la duración aproximada y concederá la ampliación del plazo que se justifique.
- 2.- Cuando la suspensión sea parcial, “EL ITSON” podrá reducir el monto del contrato, y
- 3.- Cuando la suspensión sea total y definitiva, “EL ITSON” dará por terminado el contrato.

Cuando “EL ITSON” determine la suspensión por causas no imputables a “EL CONTRATISTA” pagara a éste, los precios unitarios fijados en el contrato, la parte de la obra ejecutada y los gastos no recuperables, previo estudio que haga “EL ITSON” de la precedencia de dichos gastos, los que deberán estar debidamente comprobados y justificados, informando de tal situación a la Secretaria de la Contraloría General del Estado.

DÉCIMA OCTAVA.- RESCISION O SUSPENSION DEL CONTRATO: Las partes convienen en que habrá rescisión o suspensión del contrato, cuando concurran las causales siguientes:

a) NO IMPUTABLES “EL CONTRATISTA”: “EL ITSON” podrá rescindir administrativamente el presente contrato de obra por razones de interés general y cuando existan causas justificadas que impidan a “las dependencias o entidades” la continuación de los trabajos y se demuestre, que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al Estado o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos objeto de este contrato.

b) IMPUTABLES “EL CONTRATISTA”

1.- Si “EL CONTRATISTA” incurre en el incumplimiento de cualesquiera de las obligaciones que se estipulan en el presente contrato y sus anexos, la Ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora y su Reglamento, las ordenes por escrito de “EL ITSON” , y demás disposiciones administrativas sobre la materia y especificaciones de construcción.

2.- Si no inicia los trabajos objeto de este contrato, precisamente en la fecha establecida en la cláusula tercera siempre que “EL ITSON” le haya entregado oportunamente los anticipos y demás documentos necesarios para el inicio.

3.- Si “EL CONTRATISTA” suspende injustificadamente los trabajos o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellos, que hubiere sido rechazada como defectuosa por “EL ITSON”.

4.- Si no da cumplimiento al programa de ejecución de los trabajos y, a juicio de “EL ITSON” el atraso puede dificultar la terminación satisfactoria de los trabajos en el plazo estipulado.

5.- Si no cubre oportunamente los salarios de sus trabajadores y demás prestaciones de carácter social.

6.- Si es declarado en quiebra o suspensión de pagos.

7.- Si subcontrata partes de los trabajos objeto del trabajo sin sujetarse a lo dispuesto en la Ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora y su Reglamento.

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

8. Si **“EL CONTRATISTA”** no proporciona a **“EL ITSON”** 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.

9.- Si no se ajusta a las especificaciones de construcción o normas de calidad establecidas por **“EL ITSON”**.

En caso de incumplimiento o violación por causas imputables a **“EL CONTRATISTA”**, cualquier de las estipulaciones del contrato, **“EL ITSON”** podrá optar por entre exigir el cumplimiento del mismo o declarar la rescisión del contrato, en el cual se procederá a aplicar las penas convencionales establecidas en el presente contrato, hará efectivas las garantías y se abstendrá de cubrir los importantes resultantes de trabajos ejecutados aun no liquidados, hasta que se otorgue el finiquito correspondiente, en dicho finiquito deberá preverse el sobrecosto de los trabajos aun no ejecutados que se encuentren atrasados conforme al programa vigente, así como la recuperación de los materiales y equipos que, en su caso, le hayan sido entregados.

DÉCIMA NOVENA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO: Si **“EL ITSON”** considera que **“EL CONTRATISTA”** ha incurrido en algunas de las causas de rescisión que se consigna en este contrato, deberá comunicarlo a **“EL CONTRATISTA”** en forma fehaciente, a fin de que este exponga al respecto lo que a su derecho convenga, en un plazo de 15 (quince) días hábiles a partir de que **“EL CONTRATISTA”** haya recibido dicho comunicado.

Si ha transcurrido el plazo, **“EL CONTRATISTA”** no manifiesta nada en su defensa o si después de analizar las razones aducidas por éste, **“EL ITSON”** estima que las mismas no son satisfactorias, dictará la resolución que proceda conforme a lo establecido en el último párrafo de la cláusula Décima Séptima de este contrato.

VIGESIMA.- REPRESENTANTE DE “EL CONTRATISTA: “EL CONTRATISTA”, previamente a la iniciación, quien será su representante ante **“EL ITSON”**, quien tendrá las facultades necesarias para decidir y actuar en su nombre en los asuntos relacionados con la ejecución de los trabajos, para tal efecto, será responsabilidad del superintendente de construcción lo siguiente:

- I. Realizar los trabajos ajustándose al contrato y, en su caso, a los anexos de este, así como a las órdenes e instrucciones dadas por **“EL ITSON”** a través de supervisión, mismas que deberán ser anotadas en la bitácora de la obra;
- II. Ajustarse al monto del contrario original y, en su caso, a los contratos adicionales que sean suscritos, así como cumplir con los reglamentos y disposiciones en materia de construcción, seguridad del personal en las instalaciones, ocupación y uso de la vía pública y control ambiental.

“EL CONTRATISTA” deberá informar por escrito a **“EL ITSON”** del nombre y datos generales de la persona que haya designado como superintendente de obra. **“EL ITSON”** se reservará el derecho de su aceptación en cualquier tiempo.

VIGÉSIMA PRIMERA.- RECEPCION DE LOS TRABAJOS: Las partes convienen en que **“EL CONTRATISTA”** deberá avisar por escrito a **“EL ITSON”** de la fecha de terminación de los trabajos materia de este contrato. **“EL ITSON”** de conformidad con el artículo 175 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora constatará si estos trabajos se encuentran debidamente terminados.

“EL ITSON” una vez que haya constatado la terminación de los trabajos, con base en el artículo 177 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, dentro de los 20 (VEINTE) días hábiles siguientes levantará el acta correspondiente.

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

Para la devolución de la retención del 5% (CINCO POR CIENTO) por concepto del Fondo de Garantía “**EL CONTRATISTA**” deberá presentar a “**EL ITSON**”, en la estimación de Cierra Administrativo, entre otros documentos, los siguientes:

1. Entrega de “Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social” emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social, con resultado “Positiva”
2. Entrega de “Constancia de Situación Fiscal”, emitida por el INFONAVIT, cuya opinión deberá ser “Sin adeudo o con garantía”.
3. Carta solicitud devolución de fondo garantía.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- TRABAJOS EXTRAORDINARIOS: Las partes convienen en que, cuando por requerimientos propios de la obra sea necesario realizar trabajos no incluidos en el presupuesto autorizado para el presente contrato, “**EL ITSON**” dará por escrito la orden de trabajo correspondiente, ya sea por medio de la bitácora o de oficio. Una vez que “**EL ITSON**” ordene al “**EL CONTRATISTA**” la realización de trabajos extraordinarios, éste deberá presentar los análisis de los costos de dichos trabajos, los cuales serán revisados y autorizados mediante oficio, “**EL CONTRATISTA**” podrá cobrar el importe de dichos trabajos hasta una vez que tenga en su poder el oficio de autorización correspondiente.

VIGÉSIMA TERCERA.- CONVENIOS ADICIONALES: “**EL ITSON**” podrá modificar el contrato mediante la celebración de convenios adicionales, siempre y cuando estos considerados conjunta o separadamente, no rebasen el veinticinco por ciento ni del monto, ni del plazo pactado en el contrato original, que no impliquen variaciones sustanciales a los proyectos relativos, ni se celebren para eludir de alguna manera el cumplimiento de la Ley o de los tratados.

VIGÉSIMA CUARTA.- OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS: Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran y sus anexos; así como a los términos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas para el Estado de Sonora, su Reglamento y demás disposiciones legales aplicables.

VIGÉSIMA QUINTA.- JURIDICCION: Las partes acuerdan que para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, “**EL CONTRATISTA**” renuncia al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderle y se somete incondicionalmente a los tribunales que elija “**EL ITSON**”, en Ciudad Obregón, Sonora.

VIGÉSIMA SEXTA.- DATOS PERSONALES: Los datos personales del contratista son protegidos salvo aquellos que por su propia naturaleza o por la relación con el INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA, deban ser públicos. Lo anterior de conformidad con la Ley de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados del Estado de Sonora.

LEIDO el presente contrato por cada uno de los interesados y habiéndose manifestado conformes con su tenor, lo ratifica en todas y cada una de sus partes, y lo firman ante los testigos que comparecen y dan fe.

El presente contrato se firma en Ciudad Obregón, Sonora, el día **13 de DICIEMBRE de 2022.**

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

EL CONTRATISTA

DR. RODOLFO VALENZUELA REYNAGA
Vicerrector Administrativo

ENRIQUE SAMOANO VALENZUELA

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

CONTRATO DE OBRA

TESTIGOS

ARQ. HÉCTOR ROJAS LÓPEZ

Jefe del Departamento de Obras y Adaptaciones

MTRO. RODOLFO MANUEL TAMAYO CUEVAS

Director de Recursos Materiales y Servicios Generales