



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

CARATULA CONTRATO DE OBRA

LAS PARTES

LA UNIVERSIDAD		EL CONTRATISTA	
Nombre, denominación o razón social	Universidad de Guadalajara	Nombre, denominación o razón social	Constructora de Inmuebles Tecnológicos, S.A. de C.V.
Representante	Mtra. María Guadalupe Cid Escobedo	Acta Constitutiva	Escritura pública 4765, de fecha 10 de junio de 2013, ante el Lic. José Antonio Jiménez González, notario No. 21 de Tlaquepaque, Jal.
Título	Apoderada	Representante	Ing. Alvaro César Ortega García
Documento que acredita las facultades	Escritura Pública No. 48,826 de fecha 12 de noviembre de 2019, otorgada ante la fe del Lic. Samuel Fernández Ávila, Notario Público No. 15 de Tlaquepaque, Jalisco	Título	Apoderado
		Documento que acredita las facultades	Escritura pública 4,732, de fecha 01 de octubre de 2018, ante la fe de la Lic. Sara Elisa Ortega Gamica, notario No. 11 de Tonalá, Jalisco.
Domicilio	Avenida Juárez número 976, Zona Centro, Código Postal 44100, en Guadalajara, Jalisco	R.F.C.	1
		Clave Patronal I.M.S.S.	2
		Domicilio	3

LA OBRA

Denominación	Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble Belenes		
Clave	LI-002-CUAAD-2022	Procedimiento de Adjudicación	Licitación
Dependencia responsable del seguimiento	Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño	Dependencia o comité que adjudicó	Comité de Compras y Adquisiciones del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño
IMPORTE DE LA OBRA		VIGENCIA	
Cantidad a pagar	\$22,738,383.89, IVA incluido	Fecha de inicio de la obra	Contra entrega del anticipo
Porcentaje de anticipo	30 %	Duración de la obra	180 días naturales

FIANZAS

<input checked="" type="checkbox"/>	a) Fianza para garantizar la correcta aplicación de los recursos del anticipo, por el importe total de éste, la cual deberá ser cancelada solo con el consentimiento por escrito de LA UNIVERSIDAD, y que deberá ser entregada previo a la entrega de dicho anticipo.
<input checked="" type="checkbox"/>	b) Fianza para garantizar el cabal cumplimiento de todas las obligaciones contenidas en el presente contrato, misma que se contratará por el 10% (diez por ciento) del valor total de la obra, y que deberá ser entregada dentro de los tres días naturales siguientes a la firma del presente.
<input checked="" type="checkbox"/>	c) Fianza para garantizar los defectos o vicios ocultos, la cual se contratará por la cantidad de 10% (diez por ciento) del valor total de la obra ejecutada, la que contará con una duración de 1 (un) año a partir de la fecha en que LA UNIVERSIDAD reciba la obra por escrito, y deberá ser cancelada solo con el consentimiento por escrito de LA UNIVERSIDAD, a la entrega del acta de recepción expedida por LA UNIVERSIDAD, y una vez entregada esta fianza, se procederá a la cancelación de las establecidas en los incisos a) y b), mediante el escrito que para tal efecto emita LA UNIVERSIDAD.
<input type="checkbox"/>	d) Ninguna.

FIRMAS

Enteradas las partes del contenido y alcance, lo ratifican y firman en triplicado, de conformidad ante los testigos.			
En la ciudad de Guadalajara, Jalisco		Fecha	09 de diciembre de 2022
LA UNIVERSIDAD		4	
Representante	Mtra. María Guadalupe Cid Escobedo	Representante	274 Alvaro César Ortega García
Título	Apoderada	Título	Apoderado
TESTIGOS			
Nombre	Dr. Francisco Javier González Madariaga	Nombre	Dr. Everardo Partida Granados
Cargo	Rector del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño	Cargo	Secretario Administrativo del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño





CONTRATO DE OBRA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO LA UNIVERSIDAD, Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA CUYA DENOMINACIÓN APARECE EN LA CARÁTULA DEL PRESENTE CONTRATO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO EL CONTRATISTA, DE ACUERDO A LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

DECLARA LA UNIVERSIDAD

- I. Que es un organismo público descentralizado del gobierno del Estado de Jalisco con autonomía, personalidad jurídica y patrimonio propios de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 de su Ley Orgánica publicada por el Ejecutivo Estatal el día 15 de enero de 1994, en ejecución del Decreto número 15,319 del H. Congreso del Estado de Jalisco.
- II. Que el Rector General es la máxima autoridad ejecutiva de la Universidad, representante legal de la misma, de conformidad con el artículo 32 de la Ley Orgánica de la Universidad.
- III. Que su representante cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, mismas que manifiesta no le han sido revocadas, modificadas o restringidas en sentido alguno.

DECLARA EL CONTRATISTA bajo protesta de decir verdad

- I. Que tiene la capacidad jurídica para obligarse a la realización de la obra materia de este contrato, y que dispone de la organización, elementos técnicos, materiales y humanos necesarios y suficientes para ello y que conoce todos los detalles, factores y protocolo de pruebas que intervienen en dicha obra, comprometiéndose a su ejecución, aplicando para ello toda su experiencia y conocimientos, así como los procesamientos más eficientes para su realización utilizando materiales de primera calidad y mano de obra especializada.
- II. Que conoce el contenido y los alcances del artículo 60 del Reglamento de Obras y Servicios relacionados con las mismas de la Universidad de Guadalajara y que no se encuentra en alguno de los supuestos establecidos por el mismo.

Declaran las partes que han convenido celebrar el presente contrato a efecto de que **EL CONTRATISTA** ejecute a favor de **LA UNIVERSIDAD** una obra conforme al Anexo "A" de carácter técnico de éste contrato, que debidamente firmado por las partes es parte integrante del mismo, para lo cual sujetan el contrato a lo que contiene en las siguientes:

CLÁUSULAS

OBJETO DEL CONTRATO

PRIMERA. Las partes acuerdan que el objeto del presente contrato es que **EL CONTRATISTA** realice a favor de **LA UNIVERSIDAD** la obra cuya denominación aparece en la carátula del mismo, sujetándose y aceptando para ello lo establecido en el Anexo "A", que firmado por ambas partes se agrega a este contrato formando parte integrante del mismo para todos los efectos legales a que hubiere lugar, y en lo que no se especifique o exista duda, en su caso se sujetarán a las bases y demás documentos emitidos en el proceso de adjudicación por **LA UNIVERSIDAD**.

La adquisición de los materiales, la aportación del equipo y herramienta, la contratación de la mano de obra y en general todo aquello que **EL CONTRATISTA** tuviera que adquirir para la realización de la obra contratada será a cargo exclusivamente del citado **CONTRATISTA**.

IMPORTE DE LA OBRA

SEGUNDA. Las partes convienen en que de acuerdo con los proyectos ejecutivos, estudios de mecánica de suelos, catálogo de conceptos, especificaciones de obra, procedimientos constructivos, calidad de materiales, calendario y programa de obra citados, y considerando el valor de todos los insumos, el precio que **LA UNIVERSIDAD** pagará a **EL CONTRATISTA** por la obra encomendada será la cantidad establecida en la carátula del presente.

Dicha cantidad será pagada a **EL CONTRATISTA** por **LA UNIVERSIDAD** de la siguiente manera:

- a) En el caso de que **EL CONTRATISTA** requiera **ANTICIPO**: Para el inicio de la obra **LA UNIVERSIDAD** pagará a **EL CONTRATISTA** el porcentaje establecido en la carátula, calculado sobre el monto total del presente, en concepto de **ANTICIPO**. Comprometiéndose por su parte **LA UNIVERSIDAD** a entregar dicho anticipo a más tardar 08 (ocho) días hábiles posteriores a que la Dependencia Administradora del Recurso autorice el pago correspondiente.

El saldo de la asignación determinada se pagará a **EL CONTRATISTA** por **LA UNIVERSIDAD** conforme a la presentación de estimaciones correspondientes a los trabajos ejecutados que sean presentadas por períodos no mayores de un mes, las que deberán ser previamente aprobadas y firmadas por la dependencia responsable, del importe de cada estimación periódica ejecutada y aprobada **LA UNIVERSIDAD** deducirá el porcentaje entregado como anticipo a **EL CONTRATISTA** para la amortización del mismo.



b) En el caso de no requerir anticipo, **LA UNIVERSIDAD** pagará a **EL CONTRATISTA** el monto total del presente conforme a la presentación de estimaciones correspondientes a los trabajos ejecutados que sean presentadas por períodos no mayores de un mes, las que deberán ser previamente aprobadas y firmadas por la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable.

El importe de las estimaciones se obtendrá de los números generadores debidamente autorizados por la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable, multiplicados por los Precios Unitarios presentados en el presupuesto presentado a concurso por **EL CONTRATISTA**.

Por su parte **EL CONTRATISTA** asume cualquier obligación fiscal que se derive del presente contrato, sacando en paz y a salvo a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier reclamación que al respecto se pudiera originar.

LICENCIAS E INFRACCIONES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN

TERCERA. EL CONTRATISTA deberá recabar las licencias que sean obligatorias en la localidad donde se ubica la obra objeto de este contrato, haciendo las gestiones necesarias ante las autoridades correspondientes.

EL CONTRATISTA será el único responsable por la ejecución de las obras ante los vecinos y las autoridades, por lo cual, en la tramitación de los permisos y licencias deberá presentar un PERITO registrado en la dirección de Obras Públicas Municipales y demás requisitos necesarios ante las autoridades correspondientes.

Será también obligación de **EL CONTRATISTA** dar aviso a las autoridades, de la terminación de la obra y en general, todas las notificaciones que sean obligatorias en el lugar en que se realice la obra, así mismo se deberá sujetar a las normas de salubridad e higiene y demás que se deriven de las leyes vigentes aplicables.

EL CONTRATISTA deberá pagar todas las multas debido a infracciones contempladas en las Leyes y Reglamentos en materia de Construcción.

INICIACIÓN DE LA OBRA

CUARTA. EL CONTRATISTA se obliga a iniciar la obra en la fecha establecida en la carátula del presente contrato y a entregarla terminada dentro del tiempo que se establece en el calendario de obra que forma parte del anexo "A".

El riesgo de la obra correrá a cargo de **EL CONTRATISTA** hasta el acto de entrega.

En caso de retraso parcial por parte de **EL CONTRATISTA**, en la ejecución de alguno o algunos de los trabajos descritos en el Anexo "A", conforme a los tiempos establecidos en dicho anexo para cada uno de ellos, **EL CONTRATISTA** estará obligado a pagar a **LA UNIVERSIDAD** por dicho retraso el 1.5% del monto por ejercer de la partida en la que se presente el atraso, y en cuyo caso dicha cantidad podrá ser deducida de la cantidad pendiente de cubrir a cargo de **LA UNIVERSIDAD**.

En caso de retraso en la entrega total de los trabajos objeto del presente, **EL CONTRATISTA** pagará a **LA UNIVERSIDAD** el 1.5% del monto pendiente por ejercer por cada día adicional que transcurra después del día que conforme al calendario debió haber quedado concluida dicha obra, cantidad que podrá ser deducida de las cantidades pendientes de cubrir a cargo de **LA UNIVERSIDAD**.

EJECUCIÓN DE LA OBRA

QUINTA. EL CONTRATISTA queda obligado a realizar la obra de acuerdo con los programas que se integraron en el Anexo "A", así como de encargarse por su cuenta de una manera total en su caso de la subcontratación de los diversos trabajos que van a ejecutarse, así como la dirección, estimación y pago de los mismos hasta la terminación y recepción de cada uno de ellos a entera satisfacción de **LA UNIVERSIDAD**.

CESIÓN DE DERECHOS

SEXTA. Queda establecido que **EL CONTRATISTA** no podrá ceder o transferir parcial o totalmente los derechos y las obligaciones derivadas del presente instrumento, sin el previo consentimiento por escrito de **LA UNIVERSIDAD**, siendo responsable de los daños y perjuicios que tal incumplimiento cause.

SUPERVISIÓN DE LA OBRA

SÉPTIMA. La supervisión de la obra, estará a cargo de la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable, o de la persona que sea designada por esta última, quien podrá inspeccionar en todo tiempo todos los materiales, equipos, trabajos y servicios que se utilicen en la ejecución de la obra contratada, evaluando la calidad técnica y mano de obra empleadas en el cumplimiento de las especificaciones y pudiendo exigir las pruebas de laboratorio necesarias para el adecuado control de calidad, pudiendo en el caso, rechazar por escrito los materiales, equipos y trabajos que no se ajusten a lo estipulado en el contrato y su anexo.



Al respecto **EL CONTRATISTA** se compromete a emplear en los trabajos objeto del presente contrato, los materiales de primera calidad, siendo responsable de los daños y perjuicios que cause debido a la mala calidad de los materiales que se usen.

De producirse este supuesto a solicitud de **LA UNIVERSIDAD**, **EL CONTRATISTA** reemplazará a su costa el material, equipo o trabajo defectuoso o no adecuado.

DIRECCIÓN DE LA OBRA

OCTAVA. EL CONTRATISTA además de observar el cumplimiento de este contrato durante la ejecución de la obra, tendrá entre otras las siguientes principales obligaciones:

- a) Vigilar que se ejecute la obra de acuerdo a los proyectos aprobados, y que las dimensiones, resistencia y calidad de los materiales, así como la calidad de la mano de obra estén de acuerdo con las especificaciones y anexo aprobado.
- b) Hacer la revisión detallada de la terminación de la obra y del buen funcionamiento de sus instalaciones, rindiendo el informe correspondiente.
- c) Tener en todo momento personal técnico capacitado para la dirección de las obras materia de este contrato, que cuenten con cédula expedida por la dirección general de profesiones para responsabilizarse de la correcta ejecución de dicha obra incluyendo a quien fungirá como perito responsable ante las autoridades correspondientes.
- d) Estar al corriente de todas las contribuciones generadas por el pago de la mano de obra, y las obligaciones correspondientes y derivadas de la relación laboral con sus trabajadores.

AVANCE DE OBRA Y PAGOS

NOVENA. LA UNIVERSIDAD deberá hacer los pagos a **EL CONTRATISTA** dentro de los 30 días siguientes a que la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable apruebe las estimaciones de obra realizadas, y una vez presentada la factura correspondiente por parte de **EL CONTRATISTA** ante la dependencia administradora del recurso.

Como medida preventiva y en caso de que fuera necesario proteger a **LA UNIVERSIDAD** de daños, pérdidas o perjuicios, se suspenderán los trabajos y los pagos por las estimaciones de obra previo aviso a **EL CONTRATISTA**, por los conceptos que a continuación se mencionan de manera enunciativa más no limitativa:

- a) Trabajos defectuosos no corregidos debidamente, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la fecha en que **LA UNIVERSIDAD** lo haga del conocimiento de **EL CONTRATISTA**.
- b) En este sentido acuerdan las partes que si dentro del tiempo señalado **EL CONTRATISTA** no realiza las correcciones correspondientes, **LA UNIVERSIDAD** podrá contratar a un tercero para la ejecución de los mismos, a cargo y por cuenta de **EL CONTRATISTA**.
- c) Incumplimiento de **EL CONTRATISTA**, en cuanto a su obligación de efectuar pagos a los proveedores y en su caso subcontratistas, o por no estar al corriente de sus obligaciones directas e indirectas con su personal.
- d) Por presentación de reclamación de cualquier naturaleza si se llegara a formalizar en contra de **LA UNIVERSIDAD** por la obra objeto del presente contrato, por causas imputables a **EL CONTRATISTA**.

Una vez que se subsanen los problemas a que se refieren los incisos anteriores, reanudarán los trabajos que fueron suspendidos.

PLAZOS PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA

DÉCIMA. Todos los trabajos detallados en los documentos que forman parte del Anexo "A" deberán quedar terminados en el tiempo señalado conforme al calendario de obra que igualmente forma parte de dicho anexo, salvo que existieren cambios al proyecto original.

Para que la obra se pueda considerar terminada se deberán haber ejecutado satisfactoriamente todos los trabajos mencionados en el anexo y de conformidad con los mismos y este contrato.

El plazo de terminación de la obra solo podrá ser ampliado en caso de que haya modificaciones de las obras contratadas por parte de **LA UNIVERSIDAD**, así como en caso fortuito o de fuerza mayor, de acuerdo con la ley, o por mutuo acuerdo.

FINIQUITO

DÉCIMA PRIMERA. Para el finiquito de las obligaciones derivadas del presente las partes se sujetarán a lo establecido a continuación:

- I.- **EL CONTRATISTA** dentro de los 07 días hábiles posteriores a la conclusión de los trabajos, conforme a los plazos acordados, dará aviso por escrito a **LA UNIVERSIDAD** de la terminación de la obra, para que la misma proceda a verificar la terminación de los trabajos en un plazo no mayor de 15 días hábiles.
- II.- Una vez finalizada la verificación, si los trabajos se realizaron conforme a lo pactado, **LA UNIVERSIDAD** procederá a la recepción física, mediante el levantamiento del acta correspondiente.
- III.- Dentro de los 30 días hábiles siguientes al levantamiento del acta de recepción física, **EL CONTRATISTA** deberá presentar la documentación que se describe a continuación para la autorización por parte de **LA UNIVERSIDAD** del finiquito correspondiente:



- Números generadores autorizados por **LA UNIVERSIDAD**.
 - Última estimación de la obra incluyendo todos los precios extraordinarios generados debidamente autorizados por **LA UNIVERSIDAD**.
 - Acta de recepción física de la obra.
 - Fianza de vicios ocultos.
- En el supuesto de que **EL CONTRATISTA** entregue conforme a lo antes señalado la documentación, se procederá de la siguiente forma:
- a)- Las partes deberán elaborar el finiquito, levantando el acta correspondiente, en el que se harán constar los créditos a favor y en contra que resulten para cada una de las partes describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante.
 - b)- Determinado el saldo total, **LA UNIVERSIDAD** pondrá a disposición de **EL CONTRATISTA** el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes.
- En el supuesto de que **EL CONTRATISTA** no entregue conforme a lo antes señalado la documentación, se procederá de la siguiente forma:
- a)- Independientemente de que tal circunstancia se considere como incumplimiento, **EL CONTRATISTA** estará obligado a pagar a **LA UNIVERSIDAD** el 1.5% del monto por ejercer por cada mes o su equivalente en días adicionales que trascorra hasta la presentación de la misma y en cuyo caso dicha cantidad podrá ser deducida del monto pendiente por cubrir a cargo de **LA UNIVERSIDAD**. En este sentido acuerdan las partes que el monto de la pena antes señalada, no podrá exceder al monto por ejercer.
 - b)- **LA UNIVERSIDAD** deberá elaborar el finiquito, levantando el acta correspondiente, en la que se harán constar la cantidad que por concepto de pena se descontará a **EL CONTRATISTA**.
 - c)- Si, no obstante la aplicación de la pena señalada, se determina algún saldo a favor de **EL CONTRATISTA**, **LA UNIVERSIDAD** pondrá a disposición del mismo el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes.

Si la pena fuera igual al saldo que en su caso existiere a favor de **EL CONTRATISTA**, se tendrá por elaborado el finiquito correspondiente y **LA UNIVERSIDAD** quedará liberada de cualquier responsabilidad derivada del contrato. Cualquier derecho de cobro que hubiese existido a favor de **EL CONTRATISTA** quedará sin efectos, sin responsabilidad alguna para **LA UNIVERSIDAD**.

RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

DÉCIMA SEGUNDA. Las partes convienen en que **EL CONTRATISTA** se compromete a cumplir con todas y cada una de las obligaciones que imponen la Ley Federal del Trabajo, Ley del Seguro Social y demás ordenamientos legales aplicables a los patrones de ejecución de obra; por lo tanto, **EL CONTRATISTA** será el único responsable y obligado frente a los trabajadores, ante todo tipo de autoridades ya sean administrativas, judiciales o laborales, Federales, Estatales o Municipales, por todas las obligaciones derivadas y relacionadas con la obra objeto del presente contrato y de la relación laboral.

En consecuencia, **EL CONTRATISTA** asume todas las responsabilidades como patrón en relación con los trabajadores que emplee en esta obra, directamente o en su caso por medio de subcontratistas, liberando de posibles indemnizaciones, demandas o cualquier reclamación que éstos iniciaren en contra de **LA UNIVERSIDAD**.

En consecuencia **LA UNIVERSIDAD**, no será responsable por ninguna reclamación que en contra de **EL CONTRATISTA** presenten sus empleados o colaboradores, obligándose éste a sacar en paz y a salvo a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier reclamación de esta naturaleza, ya sea laboral, civil o penal, incluyéndose los accidentes de trabajo.

Asimismo, será obligación de **EL CONTRATISTA** hacer el pago de las contribuciones correspondientes de los trabajadores que emplee en la obra.

En caso de que **EL CONTRATISTA**, su personal, o cualquier persona que éste designe, realice obras o actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente, estará obligado a prevenir, minimizar o reparar los daños que cause, así como a asumir los costos que dicha afectación implique, liberando a **LA UNIVERSIDAD** de toda responsabilidad.

VICIOS O DEFECTOS OCULTOS DE LA OBRA

DÉCIMA TERCERA. **EL CONTRATISTA** se obliga en este acto a responder por desajustes constructivos, vicios o defectos ocultos que aparezcan y que procedan de vicios en la obra, hechura en la construcción de la obra objeto del presente contrato.

SUBCONTRATOS

DÉCIMA CUARTA. Previa autorización por escrito de **LA UNIVERSIDAD**, **EL CONTRATISTA** podrá concertar los subcontratos que sean necesarios, para obras parciales o especializadas, quedando a cargo y bajo responsabilidad total de **EL CONTRATISTA** el pago, la



coordinación de estos trabajos subcontratados, y las responsabilidades civiles, penales, laborales, fiscales y en general cualquier otra que se pudiera originar por dicho motivo, así como la calidad de los mismos.

DURACIÓN DEL CONTRATO

DÉCIMA QUINTA. El presente contrato tendrá una duración igual al tiempo señalado para ejecución y terminación de la obra, y terminará tan pronto las partes hayan cumplido con todas y cada una de sus obligaciones.

No obstante lo anteriormente estipulado, las partes convienen en que **LA UNIVERSIDAD** podrá dar por terminado anticipadamente este contrato, en cuyo caso, se procederá de la siguiente forma:

- a) Se deberá dar aviso por escrito con 5 (cinco) días de anticipación;
- b) Se hará una estimación de la obra ejecutada hasta la fecha en que se decida la terminación anticipada mencionada;
- c) De acuerdo con dicha estimación y con lo estipulado en las cláusulas PRIMERA y SEGUNDA de este contrato, se procederá a realizar el finiquito correspondiente;

RESCISIÓN DEL CONTRATO

DÉCIMA SEXTA. Además de las causas previstas por la Ley, las partes convienen en que el presente contrato podrá ser rescindido por alguna de las partes cuando la otra no haya cumplido con todas o alguna de las obligaciones que a su cargo se derivan de este contrato, en especial la ejecución de la obra por **EL CONTRATISTA**; así como la falta de pago y suministro de las cantidades señaladas en este contrato para dicha obra por **LA UNIVERSIDAD**.

Serán causas de rescisión del presente contrato las que a continuación se mencionan enunciativamente más no limitativamente:

- a) Si **EL CONTRATISTA**, por causas imputables a el o a sus dependientes o en su caso subcontratistas, no ejecuta los trabajos según lo acordado en el anexo del contrato.
- b) Si **EL CONTRATISTA** no entrega la obra totalmente terminada dentro del plazo señalado en el anexo de carácter técnico citados y el presente contrato.
- c) Si **EL CONTRATISTA** no ejecuta alguno o algunos de los trabajos descritos en el anexo "A", conforme a los tiempos establecidos en dicho anexo para cada una de ellos.
- d) Si **EL CONTRATISTA** suspende injustificadamente los trabajos de construcción o se niega a reparar o reponer alguna de las obras que hubiere sido rechazada por **LA UNIVERSIDAD**.
- e) Si **EL CONTRATISTA** cayera en insolvencia o se declare en concurso mercantil.
- f) Por muerte o disolución de **EL CONTRATISTA**, según corresponda.
- g) Si **EL CONTRATISTA**, sin causa justificada, suspende los trabajos por más de 5 días hábiles.
- h) Incumplimiento de **EL CONTRATISTA** por no estar al corriente de sus obligaciones directas e indirectas con su personal.
- i) En general por todo incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** a cualquiera de las obligaciones derivadas del presente contrato, su anexo y la ley.

En caso de incumplimiento por parte de **EL CONTRATISTA** en cualquiera de las obligaciones previstas en este contrato **LA UNIVERSIDAD** podrá rescindir el contrato o exigir el cumplimiento del mismo.

PROCEDIMIENTO PARA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA AL CONTRATISTA

DÉCIMA SÉPTIMA. Convienen las partes que en caso de que **EL CONTRATISTA** incurra en alguna de las causales de rescisión previstas en el presente o la ley, **LA UNIVERSIDAD** podrá iniciar el procedimiento de rescisión administrativa conforme a lo siguiente:

- I. Se iniciará a partir de que **LA UNIVERSIDAD** le comunique por escrito a **EL CONTRATISTA** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en el término de cinco días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.
- II. Transcurrido el término anterior, **LA UNIVERSIDAD** resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer.
- III. La determinación de dar o no por rescindido el contrato deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a **EL CONTRATISTA**.
- IV. En caso de que **LA UNIVERSIDAD** opte por la rescisión, la misma operará de pleno derecho sin necesidad de declaración judicial, y sin que por ello incurra en responsabilidad, para lo cual levantará acta circunstanciada en la que se establezcan las condiciones y avances de obra, así como las cantidades de equipo y materiales ubicados en el área destinada a los trabajos.
- V. Por su parte **EL CONTRATISTA** se obliga a entregar la obra a **LA UNIVERSIDAD** sin más trámite que el requerimiento que al respecto realice **LA UNIVERSIDAD** por cualquier medio.
- VI. **LA UNIVERSIDAD**, formulará el finiquito correspondiente, dentro de los treinta días naturales siguientes a la fecha en que se levante el acta circunstanciada, a efecto de hacer constar los pagos pendientes que deba efectuar a **EL CONTRATISTA**, por concepto de los servicios prestados hasta el momento de la rescisión.



En caso de que LA UNIVERSIDAD opte rescindir el contrato por causa imputable a EL CONTRATISTA, éste, quedará obligado a cubrir los daños y perjuicios que por tal motivo ocasione a LA UNIVERSIDAD, con independencia de las acciones legales a que tenga derecho LA UNIVERSIDAD.

FIANZAS

DÉCIMA OCTAVA. EL CONTRATISTA otorgará a favor de LA UNIVERSIDAD las fianzas descritas en la carátula del presente contrato, las que deberán ser expedidas por una compañía legalmente constituida y registrada, con domicilio en la ciudad de Guadalajara Jalisco, y que se sujeten a la jurisdicción de los Tribunales Competentes de esta misma ciudad.

Adicionalmente EL CONTRATISTA manifiesta expresamente lo siguiente:

- (A) Su conformidad para que la fianza de cumplimiento se pague independientemente de que se interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o no judicial.
- (B) Su conformidad para que la fianza que garantiza el cumplimiento del contrato, permanezca vigente durante la substanciación de todos los procedimientos judiciales o arbitrales y los respectivos recursos que se interpongan con relación al presente contrato, hasta que sea dictada resolución definitiva que cause ejecutoria por parte de la autoridad o tribunal competente.
- (C) Su aceptación para que la fianza de cumplimiento permanezca vigente hasta que las obligaciones garantizadas hayan sido cumplidas en su totalidad a satisfacción de LA UNIVERSIDAD.

MODIFICACIONES A LA OBRA.

DÉCIMA NOVENA. Las partes convienen en que LA UNIVERSIDAD podrá hacer las modificaciones que estime convenientes al proyecto en ejecución o a la obra ejecutada, atendiendo a las necesidades de la misma; pidiendo por escrito a EL CONTRATISTA dichas modificaciones y solicitándole un presupuesto en un plazo no mayor de 5 (cinco) días naturales, a partir de la solicitud, para ser revisado y aprobado por LA UNIVERSIDAD a través de la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable.

Asimismo, las partes convienen en que ninguna modificación se iniciará hasta que LA UNIVERSIDAD haya aprobado, por escrito, el presupuesto correspondiente y se haya definido si la modificación amerita un aumento en el plazo de terminación de la obra, pudiendo LA UNIVERSIDAD, modificar los volúmenes de los materiales del catálogo de conceptos sin que esto signifique un cambio en los precios unitarios pactados originalmente.

En este sentido queda establecido que las nuevas condiciones contractuales derivadas de las modificaciones solicitadas por LA UNIVERSIDAD, deberán de constar por escrito en el convenio modificatorio correspondiente, apegándose a la normatividad aplicable, y a través de los instrumentos jurídicos correspondientes, obligándose las partes a las nuevas estipulaciones, a partir de la fecha de su firma.

En caso de cualquier modificación al monto o el plazo pactado en el presente contrato y/o sus anexos, EL CONTRATISTA se obliga a entregar a LA UNIVERSIDAD, dentro de los 03 (tres) días naturales siguientes a la formalización del convenio modificatorio respectivo; el documento modificatorio de la o las fianzas otorgadas originalmente conforme a los términos establecidos en este contrato, en el cual se le garanticen las obligaciones de este contrato y del convenio modificatorio correspondiente. En el caso de que EL CONTRATISTA no cumpla con dicha entrega, LA UNIVERSIDAD podrá determinar la rescisión administrativa del contrato. El documento modificatorio deberá contener la estipulación de que es conjunto, solidario e inseparable de la fianza inicialmente presentada por EL CONTRATISTA.

SUPLETORIEDAD BASES

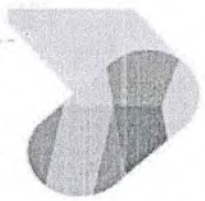
VIGÉSIMA. Ambas partes acuerdan que cualquier controversia relacionada con la interpretación, contenido o ejecución del presente contrato, se sujetará a lo establecido en el presente contrato y de manera supletoria a lo establecido en los documentos señalados a continuación y en el orden siguiente; en el anexo, las bases del procedimiento correspondiente que en su caso existan, la propuesta presentada por EL CONTRATISTA, la legislación universitaria y demás leyes aplicables.

En este sentido queda establecido que si existe alguna discrepancia en la información contenida en alguno de los documentos señalados en el párrafo anterior, siempre será aplicable la disposición que sea más favorable para LA UNIVERSIDAD, quedando sin efectos la disposición distinta.

LEGISLACIÓN Y JURISDICCIÓN APLICABLES

VIGÉSIMA PRIMERA. Para la interpretación, cumplimiento, controversia o cualquier cuestión derivada de este contrato, las partes convienen en someterse expresamente a las autoridades de la ciudad de Guadalajara, Jalisco, renunciando desde este momento a cualquier otro que les pudiera corresponderles en razón de su domicilio presente o futuro.

Leído que fue el presente contrato por las partes y conformes con su contenido y alcance, ratifican y firman en triplicado en la carátula del mismo, de conformidad ante los testigos, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco.



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

Apertura: 28/11/2022

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
PARTE 1						
PRELIMINARES Y ALBAÑILERIAS						
1	DEMOLICION DE MUROS, DALAS Y CASTILLOS PARA APERTURA DE VANOS PARA PUERTAS Y VENTANAS, INCLUYE: CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION Y LIMPIEZA FINAL.	M2	64.00	\$ 50.73	CINCUENTA PESOS 73/100 M.N.	\$ 3,246.72
2	ELABORACION DE MURO A BASE DE BLOCK DE JALCRETO 20X20X40 cm. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: NIVELACIÓN, HERRAMIENTAS, PLOMO, LIMPIEZA, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, ELEVACIONES Y LIMPIEZA FINAL.	M2	22.50	\$ 11.90	ONCE PESOS 90/100 M.N.	\$ 267.75
3	ANCLAJE DE CASTILLOS Y DALAS A BASE DE ADHESIVO DE INYECCION HILTI HIT-RE 500 V3. INCLUYE: TRAZO, PERFORACION DE 3/8" SOBRE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EXISTENTES (COLUMNAS, TRABES, LOSAS) CON ROTOMARTILLO, PISTOLA APLICADORA MARCA HILTI, VARILLA DE ACERO CORRUGADO DEL #3, MATERIALES, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	18.00	\$ 50.73	CINCUENTA PESOS 73/100 M.N.	\$ 913.14
4	ENJARRE EN MUROS A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3 DE PROPORCIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM, ACABADO APALILLADO FINO SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: PLOMO, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL Y LIMPIEZA FINAL.	M2	67.00	\$ 231.89	DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 69/100 M.N.	\$ 15,523.23
5	BOQUILLAS, ACABADO FINO APALILLADO A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3 DE PROPORCION CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM, ACABADO APALILLADO FINO SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: PLOMO, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL Y LIMPIEZA FINAL.	ML	58.00	\$ 110.34	CIENTO DIEZ PESOS 34/100 M.N.	\$ 6,399.72
6	DALAS Y CASTILLO DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, T.M.A =3/4, H.O. CON SECCION DE 20 X 18 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 2 @ 10 CMS., INCLUYE: ARMADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CIMBRA COMUN EN TRES CARAS, DESCIMBRA, DESPERDICIOS, TRASLAPES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS A CUALQUIER ALTURA Y LIMPIEZA FINAL.	ML	42.00	\$ 555.02	QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 02/100 M.N.	\$ 23,310.84
7	SELLADO SOBRE CRESTAS DE LOSA ACERO EN MUROS DIVISORES A BASE DE ESPUMA DE POLIURETANO TRUPER ESEX 300 O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA FINAL.	ML	56.00	\$ 106.22	CIENTO SEIS PESOS 22/100 M.N.	\$ 5,948.32
8	PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR COMO TAPAJUNTAS ENTRE EDIFICIOS DE 35 CM. PROMEDIO, INCLUYE: ANCLAJE A ESTRUCTURA EXISTENTE A BASE DE ADHESIVO DE INYECCION HILTI HIT-RE 500 V3, CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, FONDEADA Y PINTADA CON ESMALTE ANTICORROSIVO COMEX 100 O SIMILAR, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS Y MANO DE OBRA.	ML	24.00	\$ 2,558.61	DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 61/100 M.N.	\$ 61,406.64
						\$ 117,016.36
ESTRUCTURA, LOSAS Y BANQUETAS						
9	DEMOLICION DE BANQUETA EN PASILLO EXTERIOR DE 30 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION Y LIMPIEZA FINAL.	M2	158.00	\$ 115.18	CIENTO QUINCE PESOS 18/100 M.N.	\$ 18,198.44
10	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO DE ENTREPISO EN MEZZANINE PARA TRASLAPE DE NUEVA LOSA CON ANCHO PROMEDIO DE 40 CM, INCLUYE: CORTES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y LIMPIEZA FINAL.	ML	19.24	\$ 86.60	OCHENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N.	\$ 1,666.18

11

12

13

14

15

16

17

18



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
11	SUMINISTRO Y HABILITADO DE ESTRUCTURA METALICA DE ACERO ASTM-A36 Fy=2530 KG/CM2, SOLDADOS Y/O ATORNILLADOS, (PERFILES IPR, IPS, CPS, OR, OC, TUBOS, REDONDOS, PTR, REDONDOS SOLIDO, SOLERAS Y PLACAS, ETC. DIFERENTES DIMENSIONES Y CALIBRES,) PARA ESTRUCTURAS DE LOSACERO, ESTRUCTURAS Y PASOS DE GATO EN AULAS DE ACUERDO A PLANOS DE DETALLES, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, TRAZO, CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, ENDEREZADO, ROLADO, BISELADO, DESCALIBRES, BARRENOS, SOLDADURA, PRUEBA RADIOGRAFICA POR CADA 500 KG. DE ACERO, FLETES, MANO DE OBRA CALIFICADA, FONDO ANTICORROSIVO, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	7,824.50	\$ 77.52	SESENTA Y SIETE PESOS 52/100 M.N.	\$ 606,555.24
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA TIPO LOSACERO SECCION 4, CAL. 22, INCLUYE: INSTALACION CON CONECTORES TIPO PERNOS NELSON SOLDADOS, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y HERRAMIENTA.	M2	44.28	\$ 815.29	OCHOCIENTOS QUINCE PESOS 29/100 M.N.	\$ 36,101.04
13	ANCLAJE DE VARILLAS DEL #3 DE 80 CMS DE LARGO A BASE DE ADHESIVO DE INYECCION HILTI HIT-RE 500 V3, INCLUYE: TRAZO, PERFORACION DE 3/8" SOBRE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EXISTENTES (LOSAS) CON ROTOMARTILLO, PISTOLA APLICADORA MARCA HILTI, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADOS, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	84.00	\$ 33.25	TREINTA Y TRES PESOS 25/100 M.N.	\$ 2,793.00
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA BX8 - 10/10 COMO REFUERZO EN LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: SILLETAS DE PVC, HABILITADO, CORTES, AJUSTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, AMARRES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	202.28	\$ 49.92	CUARENTA Y NUEVE PESOS 92/100 M.N.	\$ 10,097.82
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ESTRUCTURA, RESISTENCIA F _{cc} 250 KG/CM2, T.M.A. 3/4", R.N. BOMBEABLE, A CUALQUIER ALTURA, ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO, DESPERDICIOS, BOMBEO, MUESTREO, PRUEBAS DE LABORATORIO DIFERENTE A LA CONCRETERA A LOS 7,14 Y 28 DIAS, COLADO, NIVELADO Y ENRASADO, VIBRADO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	55.14	\$ 3,414.79	TRES MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 79/100 M.N.	\$ 188,291.52
	ACABADOS					\$ 863,703.24
16	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO EN ESTRUCTURA DE ACERO, MCA. COMEX 100 O SIMILAR EN COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: TERMINADO POR AMBOS LADOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y EQUIPO DE SEGURIDAD.(COBRADO PROYECCION CUBIERTA).	M2	1,412.00	\$ 122.39	CIENTO VEINTIDOS PESOS 39/100 M.N.	\$ 172,814.88
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE AISLANTE TERMICO Black Acoustic Board DE 1 1/2" DE ESPESOR, PARA TECHOS, INCLUYE: PEGAMENTO DE CONTACTO 5390, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,412.00	\$ 358.34	TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 34/100 M.N.	\$ 505,976.08
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJILLOS A BASE DE TABLAROCA DE 13mm. PARA CUBRIR BAJANTES DE AGUAS PLUVIALES CON SECCION DE 30 X 40 CM., INCLUYE: CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, BASTIDOR DE CANALETA METALICA, POSTE Y CANAL GALV. CAL. 26, PLACA DE TABLAROCA DE 1/2" DE ESPESOR, ANCLA Y CARGA TIPO HILTI AMARILLO, TORNILLOS S-1, SELLADO Y AFINADO EN SUS JUNTAS CON PERFACINTA Y PASTA REDIMIX, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.	ML	70.20	\$ 446.73	CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N.	\$ 31,360.45
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRADO DE ESTRUCTURA METALICA A BASE DE PANEL DE YESO REGULAR DE 1/2" DE TABLAROCA MARCA USG O SIMILAR LISO PARA DAR DIVISIONES TIPO ANTEPECHO, INCLUYE: CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, BASTIDOR DE CANALETA METALICA, POSTE Y CANAL GALV. CAL. 26, PLACA DE TABLAROCA DE 1/2" DE ESPESOR, ANCLA Y CARGA TIPO HILTI AMARILLO, TORNILLOS S-1, SELLADO Y AFINADO EN SUS JUNTAS CON PERFACINTA Y PASTA REDIMIX, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.	M2	88.00	\$ 501.70	QUINIENTOS UN PESOS 70/100 M.N.	\$ 44,149.60



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
20	MURO HECHO A BASE DE PANEL DE YESO REGULAR DE 1/2" DE TABLAROCA MARCA USG O SIMILAR LISO, CON SECCION DE 10 CM. DE ANCHO, INCLUYE: CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, BASTIDOR DE CANALETA METALICA, POSTE Y CANAL GALV. CAL 26, PLACA DE TABLAROCA DE 1/2" DE ESPESOR, ANCLA Y CARGA TIPO HILTI AMARILLO, TORNILLOS S-1, SELLADO Y AFINADO EN SUS JUNTAS CON PERFACINTA Y PASTA REDIMIX, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.	M2	45.41	\$ 501.70	QUINIENTOS UN PESOS 70/100 M.N.	\$ 22,782.20
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX, VINIMEX EASY CLEAN EN COLOR NEGRO EN MUROS Y TECHOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, SELLADOR VINILICO MARCA COMEX, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, CARGA, ACARREO Y ELEVACION EN CUALQUIER NIVEL, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.	M2	260.44	\$ 97.75	NOVENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N.	\$ 25,458.01
22	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE CANCELERIA CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL TIPO CUPRUM DE 2", 3", Y 4" SEGUN PLANOS DE PROYECTO, INCLUYE: CRISTAL DE 6 MM. DE ESPESOR CLARO TEMPLADO, ACCESORIOS, OPERADORES DE CREMALLERAS, FELPAS, BISAGRAS, CHAPAS, SELLADO PERIMETRAL CON VINIL Y/O SILICON, HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIALES MENORES, FLETES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	25.00	\$ 3,979.73	TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N.	\$ 99,493.25
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERIA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO SERIE 80 DUO VENT EN COLOR NEGRO CON VIDRIO DE 9 MM. TEMPLADO CON PELICULA AINASTILLABLE, INCLUYE: ACCESORIOS, OPERADORES DE CREMALLERAS, FELPAS, BISAGRAS, CHAPAS, SELLADO PERIMETRAL CON VINIL Y/O SILICON, HERRAJES, CORREDERAS, ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIALES MENORES, FLETES, MOSQUITERO, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	309.22	\$ 6,549.46	SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N.	\$ 2,025,224.02
24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 HOJAS TRIPLAY DE MADERA DE 12 MM, CLAVADAS, INCLUYE: BASTIDOR DE POLIN DE 1 1/2" X 2 1/2" @ 50M, CALZADO DE CAUCHO DE NEOPRENO DE 1/4" Y MOLDURA, DESPERDICIOS, RECORTES EN REMATERS A MUROS, NIVELADO, ACABADO EN PINTURA VINILICA COLOR NEGRO CON BARNIZ TRANSPARENTE ACABADO NATURAL, JUNTAS SELLADAS CON SIKALASTIC, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU INSTALACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	357.00	\$ 1,103.84	UN MIL CIENTO TRES PESOS 84/100 M.N.	\$ 394,070.88
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA BAJO DUELA, MODELO CUSH I, MCA. SPORT SERVICER, EL CUSH PAD DE ALTO RENDIMIENTO ES UNA PARTE INTEGRAL DEL SISTEMA DE DUELA PARA PISOS DE ESCENARIO Y GIMNASIOS, INCLUYE: DUELA DE MAPLE, DURMIENTE DE 1 1/2" X 2 1/2", CUSH PAD DE 3/8", MOLDURAS, DESPERDICIOS, RECORTES EN REMATES A MUROS, NIVELADO, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	991.00	\$ 496.16	CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N.	\$ 491,694.56
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE 0.90 X 2.20 M. A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO DURANODIK LINEA 1.75" (COMERCIAL), CON MARCO Y BATIENTE, CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR, PIVOTE DESCENTRADO Y CERRADURA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$ 9,020.00	NUEVE MIL VEINTE PESOS 00/100 M.N.	\$ 27,060.00
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MARCA MODUMEX DE 2.00 X 2.95 M. MAS UN ANTEPECHO DE 0.80 M. ALTURA TOTAL DE 3.75 M., LINEA DECOR ACABADO LAMINADO PLASTICO COLOR INDICADO POR SUPERVISION, CANTO DE ALUMINIO CON MIRILLA DE VENTANILLA ALARGADA DE CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM. DE 20 X 80 CM, INCLUYE: REFUERZOS INTERIORES, MARCO MODUMEX DE PERFILES DE ALUMINIO REFORZADO, BISAGRA DE ACERO INOXIDABLE DE 4"X 4" CON BALEROS, CERRADURA FALCON GRADO 2 PARA AULA, ANTEPECHO DE CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM., FLETES, ACARREOS, ELEVACIONES, INSTALACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$ 43,650.16	CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 15/100 M.N.	\$ 611,102.24



COOPERACION DE
C.O. de la Universidad de Arte y
Arquitectura y Diseño
Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MARCA MODUMEX DE 3.00 X 2.95 M. MAS UN ANTEPECHO DE 0.80 M. ALTURA TOTAL DE 3.75 M., LINEA DECOR ACABADO LAMINADO PLASTICO COLOR INDICADO POR SUPERVISION, CANTO DE ALUMINIO CON MIRILLA DE VENTANILLA ALARGADA DE CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM. DE 20 X 80 CM, INCLUYE: REFUERZOS INTERIORES, MARCO MODUMEX DE PERFILES DE ALUMINIO REFORZADO, BISAGRA DE ACERO INOXIDABLE DE 4" X 4" CON BALEROS, CERRADURA FALCON GRADO 2 PARA AULA, ANTEPECHO DE CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM., FLETES, ACARREOS, ELEVACIONES, INSTALACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	\$ 65,400.02	SESENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS PESOS 02/100 M.N.	\$ 327,000.10
29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE 1.20 X 2.10 M. MAS 1.10 DE ANTEPECHO, CON ALTURA TOTAL DE 3.20 M. A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO DURANODIK LINEA 1.75" (COMERCIAL), CON MARCO Y BATIENTE, CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR, PIVOTE DESCENTRADO Y CERRADURA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAJES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$ 13,999.68	TRECE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 88/100 M.N.	\$ 54,799.52
30	PUERTA DE TAMBOR DE 0.90X2.20 M. CON TRIPLAY DE PINO DE 6 MM. Y BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE PRIMERA CON PEINAZOS A CADA 30 CM. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MARCO SENCILLO DE MADERA DE PINO CON CHAMBRANAS, BISAGRAS LATONADAS, ACABADO BARNIZ NATURAL, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 5,900.08	CINCO MIL NOVECIENTOS PESOS 08/100 M.N.	\$ 5,900.08
31	PUERTA DE TAMBOR DE 1.10X2.20 M. CON TRIPLAY DE PINO DE 6 MM. Y BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE PRIMERA CON PEINAZOS A CADA 30 CM. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MARCO SENCILLO DE MADERA DE PINO CON CHAMBRANAS, BISAGRAS LATONADAS, ACABADO BARNIZ NATURAL, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 6,500.07	SEIS MIL QUINIENTOS PESOS 07/100 M.N.	\$ 6,500.07
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL DE ACERO INOXIDABLE DE 0.90 M. DE ALTURA, ARMADO CON TUBOS DE 2 1/2" CAL 16 Y POSTES DE SOLERAS DE 2" X 3/16" @ 1.00 MTS. PROMEDIO, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ANCLAJE A ESTRUCTURA DE CONCRETO EXISTENTE Y MANO DE OBRA.	ML	573.84	\$ 1,512.79	UN MIL QUINIENTOS DOCE PESOS 79/100 M.N.	\$ 867,796.86
33	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA DE LAS AREAS DE TRABAJO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, AGUA, JABON, LIMPIA VIDRIOS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y RETIRO DEL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS FUERA DEL SITIO DE LOS TRABAJOS.	M2	2,824.00	\$ 9.02	NUEVE PESOS 02/100 M.N.	\$ 25,472.48
						\$ 5,738,656.08
	BAÑOS					
34	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO CERAMICO MARCA INTERCERAMIC LINEA MODULOR, MODELO ARGENTO DE PRIMERA CALIDAD DE 60 X 60 CMS, ASENTADO CON PEGA-PORCELANATO, JUNTAS A HUESO DE SEPARACION, INCLUYE: JUNTEADOR SIN ARENA, DESPERDICIOS, RECORTES EN REMATES A MUROS, NIVELADO, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	247.36	\$ 996.12	NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N.	\$ 246,894.96
35	RECUBRIMIENTO CERAMICO DE 60 x 60 CMS. RECTIFICADO, MARCA INTERCERAMIC, MODELO ABORIO, LINEA CATANIA, ASENTADO CON PEGAZULEJO Y JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO CON JUNTAS A HUESO, INCLUYE: HERRAMIENTAS, MATERIALES, DESPERDICIOS, RECORTES EN REMATES A MUROS, NIVELADO, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	588.36	\$ 507.43	QUINIENTOS SIETE PESOS 43/100 M.N.	\$ 298,551.51

40

35

36

37

38

39

41

42



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
División de Artes y
Arquitectura y Diseño

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON DE TABLAROCA RH DE 1/2" MARCA USG O SIMILAR, FIJADO AL TECHO CON CANAL 6.35 Y POSTES 6.35 @ 60 CMS., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, JUNTEO CON PERFACINTA Y COMPUESTO REDIMIX, RECORTES, TRASLAPES, AJUSTES, CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL, ACARREOS Y ELEVACION EN CUALQUIER NIVEL Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE AL LUGAR DE SU COLOCACION, NIVELADO, PLOMEADO, LIMPIEZA EN EL AREA DE TRABAJO Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA.	M2	247.36	\$ 426.10	CUATROCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 10/100 M.N.	\$ 105,400.10
37	FABRICACION Y COLOCACION DE MURO PARA EXTERIORES MCA. DUROCK O SIMILAR, DE 12 CM. DE ESPESOR, A 2 CARAS TERMINADO, INCLUYE: BOQUILLAS, POSTE Y CANAL DE LAMINA GALVANIZADA, TORNILLO AUTOROSCABLE S1, CINTA DE FIBRA DE VIDRIO, COMPUESTO PARA JUNTAS BASE COAT, REMACHES POP, TABLAROCA DUROCK O SIMILAR DE 13MM., AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, TRAZO, CORTES, DESPERDICIOS, FIJACION, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y MANO DE OBRA.	M2	10.32	\$ 925.80	NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS 80/100 M.N.	\$ 9,554.26
38	BASE PARA CUBIERTA DE GRANITO HECHA CON PERFIL DE ACERO TIPO PTR DE 2" X 2" CON SECCION (UN TRAVESAÑO CADA 1.00 MT.) DE 6.30 x 0.58 MTS. APROX., INCLUYE: CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, ANCLAJES, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	16.60	\$ 1,799.57	UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N.	\$ 29,872.86
39	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE CUBIERTA DE GRANITO NEGRO ABSOLUTO ZIMBAWE CON DIMENSIONES 60 CM. DE FONDO (TOLERANCIA EN OBRA +/- 15 CM) CON 2 CM. DE ESPESOR CON FALDON DE 5 CM. SOBRE LOSA DEJANDO HUECO PARA OVALINES DE EMPOTRAR, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ZÓCLO, FALDON, ACARREOS, LIMPIEZA, SELLADO, BOLEADO EN ARISTAS, EQUIPO Y LIMPIEZA FINAL.	ML	16.60	\$ 3,029.79	TRES MIL VEINTINUEVE PESOS 79/100 M.N.	\$ 50,294.51
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MAMPARAS PARA SANITARIO, MARCA SANILOCK MODELO 4200 ESTANDAR O SIMILAR, ACABADO ESMALTADO, COMPUESTO DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: PANELES LATERALES, PUERTAS, PANELES PARA MINGITORIO, (VER MEDIDAS EN PLANO), INCLUYE: HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, ACABADO ESPEJO, COLOCACION, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	276.40	\$ 4,655.92	CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 92/100 M.N.	\$ 1,286,896.21
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA DE CHORRO FIJO, INCLUYE: ECONOMIZADOR, NUDO, CONECTOR, EMPAQUES, PLATOS, TORNILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	18.00	\$ 1,860.12	UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA PESOS 12/100 M.N.	\$ 33,482.16
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA DE SEGURIDAD MARCA HELVEX MODELO B-064-S, INCLUYE: FIJACION, NIVELACION, MANO DE OBRA, ACARREOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	6.00	\$ 3,132.09	TRES MIL CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 09/100 M.N.	\$ 18,792.54
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPEJO DE CRISTAL DE 6 MM. CON BASTIDOR DE ALUMINIO DE 2" X 1" PARA COLGANTEAR VIDRIO, INCLUYE: MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	M2	7.50	\$ 1,123.99	UN MIL CIENTO VEINTITRÉS PESOS 99/100 M.N.	\$ 8,429.93
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO BAJO CUBIERTA MODELO TRIPOLI, INCLUYE: CESPOL, LLAVES ANGULARES FIG. 401, CESPOL CROMADO MCA. URREA FIG. 207, LLAVE ECONOMIZADORA EUROECO E MANUAL MOD 3626500 MARCA GROHE, MANGUERA COFLEX, DESPERDICIOS, MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ELEMENTOS DE FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, EQUIPO, PRUEBAS Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION.	PZA	16.00	\$ 6,753.27	SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 27/100 M.N.	\$ 108,052.32
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE DE SENSOR DE BATERIAS MODELO HELVEX TV-296 PARA OVALIN Y/O LAVABO, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, PRUEBAS, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREOS AL SITIO DE SU COLOCACION.	PZA	16.00	\$ 9,347.92	NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N.	\$ 149,566.72

42

44

45

46

47

48

49

50



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE WC PARA FLUXOMETRO, TAZA ALARGADA, MCA. LAMOSA, MOD. VIENNA EL FLUX, INCLUYE: ASIENTO DE PLASTICO, CUELLO DE CERA CON GUIA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES MENORES, PRUEBAS, HERRAMIENTAS, FLETES, MANO DE OBRA Y ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE SU INSTALACION Y PRUEBAS. (DE ACUERDO A PLANOS DE PROYECTO).	PZA	24.00	\$ 3,531.58	TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 58/100 M.N.	\$ 84,757.92
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO PARA FLUXOMETRO, MCA. LAMOSA, MODELO VERONA 3820, CON CESPOL INTEGRAL, INCLUYE: MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE FIJACION, NIVELACION, PRUEBAS, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION.	PZA	8.00	\$ 3,725.36	TRES MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS 36/100 M.N.	\$ 22,352.16
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO DE MANIJA, PARA SANITARIOS CON SPUD SUPERIOR DE 38 MM DE DIAMETRO, DESCARGA DE 4.80 LTS., MCA SLOAN, MODELO ROYAL 111-1.2, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, PRUEBAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	24.00	\$ 5,241.90	CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 90/100 M.N.	\$ 125,805.60
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO PARA MINGITORIO DE PALANCA MARCA LAMOSA MODELO 186-13 O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES MENORES, PRUEBAS Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	8.00	\$ 5,520.02	CINCO MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS 02/100 M.N.	\$ 33,120.12
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR HIGIENICO SANITARIO MARCA JOFEL MODELO, AE25000 DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE: ROLLO DE PAPEL SANITARIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES DE FIJACION Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA.	PZA	10.00	\$ 1,990.41	UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 41/100 M.N.	\$ 19,904.10
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE JABON MARCA JOFEL, MOD: AC54000, DOSIFICADOR DE ACERO INOXIDABLE VERTICAL, INCLUYE: CARGA COMPLETA DE JABON, MATERIALES MENORES, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FLETES, ACARREOS, RETIRO DEL MATERIAL SOBRIANTE FUERA DE LA OBRA Y LIMPIEZA EN EL AREA DE TRABAJO.	PZA	12.00	\$ 2,230.39	DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 39/100 M.N.	\$ 26,764.68
52	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR DE TOALLAS INTERDOBLADA DE PAPEL MARCA JOFEL LINEA Z600 FUTURA, COLOR HUMO CON BASE BLANCA, INCLUYE: MATERIAL, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	\$ 1,279.66	UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N.	\$ 10,236.44
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLADERA HELVEX, CROMADA, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, PRUEBAS, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREOS AL SITIO DE SU COLOCACION.	PZA	20.00	\$ 2,196.12	DOS MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N.	\$ 43,922.40
54	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA DE LAS AREAS DE TRABAJO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, AGUA, JABON, LIMPIA VIDRIOS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.	M2	276.42	\$ 9.02	NUEVE PESOS 02/100 M.N.	\$ 2,493.33
						\$ 2,715,144.9
	ELECTRICO					
55	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE ILUMINACION A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 16 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 12 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	322.00	\$ 1,402.50	UN MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N.	\$ 451,605.00
56	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE APAGADOR A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 16 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 12 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	40.00	\$ 1,402.50	UN MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N.	\$ 56,100.00

51

52

53

54

55

56

57

58



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
División de Artes y Arquitectura y Diseño

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE DIMMER A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 18 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 12 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	40.00	\$ 1,402.50	UN MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N.	\$ 56,100.00
58	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE SENSOR A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 18 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 12 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	38.00	\$ 1,402.50	UN MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N.	\$ 53,295.00
59	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA PARA EXTRACTOR DE AIRE A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 18 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 10 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	30.00	\$ 1,515.00	UN MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 00/100 M.N.	\$ 45,450.00
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE CONTACTO 127V A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 18 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 10 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	250.00	\$ 1,515.00	UN MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 00/100 M.N.	\$ 378,750.00
61	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA ELECTRICA DE CONTACTO 220V A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS DESDE 18 MM. HASTA 27 MM., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, CABLE CAL. 10 AWG Y CABLE CAL. 12 AWG DESNUDO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXIONES, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	SAL	50.00	\$ 1,515.00	UN MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 00/100 M.N.	\$ 75,750.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE ALTO MONTAJE MARCA GENERAL ELECTRIC 161W LED 5000°K 24,000 LÚMENES, SERIE ABC DE ALBEO, INCLUYE: MATERIALES DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPONER FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	152.00	\$ 3,582.01	TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N.	\$ 544,465.52
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA HERMETICA DE 40W LED 100-277V CONSTRULITA MODELO IN4044GNNB, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPONER FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	110.00	\$ 1,609.26	UN MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 26/100 M.N.	\$ 177,018.66
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA CIRCULAR PARA SOBREPONER DE 40W LED 60CM DIAM 127/277V, MARCA CONSTRULITA, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPONER FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	18.00	\$ 8,821.07	OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN PESOS 07/100 M.N.	\$ 158,779.26
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 125W 100-277V 15,000 LÚMENES 100° MARCA LEDVANCE, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPONER FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	16.00	\$ 3,282.00	TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N.	\$ 52,512.00

59

60

61

62

62

64

65

66



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 20/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED PARA EMPOTRAR EN MURO, SERVICIO NORMAL 8 W. 127-277 VOLTS, MODELO OU2006GBCB, MARCA CONSTRULITA, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	5.00	\$ 2,850.02	DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 02/100 M.N.	\$ 14,250.10
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED PARA SOBREPONER EN MURO, SERVICIO EMERGENCIA 2 W. 127-277 VOLTS, MODELO CO6314BBFL, MARCA CONSTRULITA, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, NIVELACIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	20.00	\$ 938.93	NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 93/100 M.N.	\$ 18,778.60
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHICOTE PARA LUMINARIO A BASE DE CABLE ARMOFLEX 3X14 AWG, DE HASTA 1.50 M. DE LONGITUD, INCLUYE: 2 CONECTOR USO RUDO, ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	322.00	\$ 199.97	CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N.	\$ 64,390.34
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIMMER, MODELO E4410PTL, MARCA BTCINO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	40.00	\$ 720.02	SETECIENTOS VEINTE PESOS 02/100 M.N.	\$ 28,800.80
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 1 VIA, MODELO BE2001PTLAL, MARCA BTCINO, LINEA MODUS PRO, EN COLOR BLANCO, MONTADO EN UNA PLACA CON 1, 2 O 3 VENTANAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	40.00	\$ 148.29	CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 29/100 M.N.	\$ 5,931.60
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 3 VIAS, MODELO BE2001PTLAL, MARCA BTCINO, LINEA MODUS PRO, EN COLOR BLANCO, MONTADO EN UNA PLACA CON 1, 2 O 3 VENTANAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	20.00	\$ 154.30	CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 30/100 M.N.	\$ 3,086.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MULTI-TECNOLOGIA CON FOTOCELULA ALL IN ONE PARA SOBREPONER EN TECHO, 127V, LINEA PROVOLT, MODELO 06C20-MDW, MARCA LEVITON, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	30.00	\$ 3,207.13	TRES MIL DOSCIENTOS SIETE PESOS 13/100 M.N.	\$ 96,213.90
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE MOVIMIENTO MULTI-TECNOLOGIA 360° PARA SOBREPONER EN TECHO, 127 V, MODELO OCS10-MOW, MARCA LEVITON, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	8.00	\$ 3,617.53	TRES MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 53/100 M.N.	\$ 28,940.24
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, MODELO BE602BNPTL-P, MARCA BTCINO, LINEA MODUS COLOR BLANCO CON PLACA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	250.00	\$ 120.01	CIENTO VEINTE PESOS 01/100 M.N.	\$ 30,002.50
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DE MEDIA VUELTA 220V 2F-3H POLARIZADO CON PLACA MARCA LEVITON O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACION, CONEXION, NIVELACION, GARANTIA Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	50.00	\$ 690.03	SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 03/100 M.N.	\$ 34,501.50
						\$ 2,374,720.98
	VOZ Y DATOS					
76	CANALIZACION PARA SALIDA DE VOZ Y DATOS EN MURO, PISO Y/O LOSA A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA Y/O PVC SERVICIO PESADO DE DIAMETROS DESDE 13 HASTA 27 mm., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXION, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	SAL	80.00	\$ 1,140.33	UN MIL CIENTO CUARENTA PESOS 22/100 M.N.	\$ 91,226.40

67

68

69

70

71

72

73

74



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
77	CANALIZACIÓN PARA SALIDA DE PROYECTOR EN LOSA A BASE DE TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA Y/O PVC SERVICIO PESADO, DE DIAMETROS DESDE 13 HASTA 27 mm., INCLUYE: CURVAS, COPLES, CONECTORES, CAJAS REGISTRO GALVANIZADAS, CAJA CHALUPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, FIJACION, NIVELACION, CONEXION, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	SAL	20.00	\$ 1,140.33	UN MIL CIENTO CUARENTA PESOS 33/100 M.N.	\$ 22,808.60
78	SUMINISTRO, INSTALACION Y COLOCACION DE CHAROLA PORTACABLES Y/O CANASTILLA TIPO MALLA MCA. CABLOFIL, CAT. CF-70/300-EZ, FABRICADA CON ALAMBRE DE ACERO REVESTIDO DE ZINC DE FORMA ELECTROSTATICA (ELECTROZINZADO) CON MEDIDAS GENERALES DE 70 MM. DE ALTO X 300 MM. DE ANCHO, INCLUYE: TRAZO, SOPORTERIA, ACCESORIOS (AUTOCLIC, FASLOCK, CEFAS, EDNRN, EDS, CE, ED ETC.), HERRAJES, GRAPAS, EMPALMES, CORTES, AJUSTES, NIVELACION, DESPERDICIOS, CONECTORES, HERRAMIENTAS, TRASLADO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	300.00	\$ 891.66	OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 66/100 M.N.	\$ 267,498.00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE U/UTP CAT6A DE 305 MTS., COLOR AZUL, SOPORTA 10G-BASET, MARCA LIKEDPRO, MODELO PRO-CAT-6A, INCLUYE: CORTE, TRAZO, CONEXIONES, ETIQUETADO DE NODOS, MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	ML	3,500.00	\$ 56.18	CINCUENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N.	\$ 196,630.00
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACE PLATE 4 SALIDA COLOR BLANCO, MARCA LINKEDPRO, MODELO LP-FP-24, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	80.00	\$ 60.02	SESENTA PESOS 02/100 M.N.	\$ 4,801.60
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOPLADOR UTP CAT6A HEMBRA RJ45 A RJ45 HEMBRA COLOR BLANCO, MARCA LINKEDPRO, MODELO LPKJUC6A, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	80.00	\$ 72.01	SETENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N.	\$ 5,760.80
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE PARCHEO DE IMPACTO (110) BLINDADO DE 48 PUERTOS CAT6A, MARCA LINKEDPRO MODELO LPPPCS6A48P, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	2.00	\$ 2,556.02	DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 02/100 M.N.	\$ 5,112.04
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE RACK ESTANDAR 19" DE 4 POSTES DE ACERO 45 UNIDADES, MARCA LIKEDPRO, MODELO EI-QR-3245, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 7,406.04	SIETE MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS 04/100 M.N.	\$ 7,406.04
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL DE 19" METALICO, 2 UNIDADES, MARCA LIKEDPRO, MODELO LPCM-042U, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	3.00	\$ 859.18	OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N.	\$ 2,607.54
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT ORGANIZADOR VERTICAL DE CABLE DOBLE PARA RACK ABIERTO DE 45 UNIDADES, MARCA LINKEDPRO, MODELO LPCV-45D, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	2.00	\$ 3,506.15	TRES MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 15/100 M.N.	\$ 7,012.30

[Handwritten signature]

80

81

82

75

76

77

78

79



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CORRIENTE HORIZONTAL (PDU) DE 10 CONTACTOS (NEMA 5-15R) RACK 19" 1UR. VOLTAJE ENTRADA/SALIDA: 120VCA/15A. MARCA LINKEDPRO, MODELO HTCM-1U-10C, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 1,258.85	UN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N.	\$ 1,258.85
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE DISTRIBUCIÓN DE TIERRA FÍSICA PARA MONTAJE EN RACK 19", MARCA LINKEDPRO, MODELO LP-BUS-RACK, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 1,190.41	UN MIL CIENTO NOVENTA PESOS 41/100 M.N.	\$ 1,190.41
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUMPER PARA ATERRIZAR EQUIPOS, 6 AWG, CON TERMINAL DOBLADA A 45 GRADOS, PARA CONEXIÓN A TIERRA Y TERMINAL RECTA PARA EQUIPOS, 0.61 M. DE LARGO, MARCA PANDUIT, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 1,056.02	UN MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS 02/100 M.N.	\$ 1,056.02
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS DE 3000VA/2700W / TOPOLOGIA ON-LINE DOBLE CONVERSIÓN / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE ENTRADA NEMA 5-30P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE / FORMATO RACK/TORRE, MARCA EPCOM POWERLINE, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 21,306.31	VEINTIUN MIL TRESCIENTOS SEIS PESOS 31/100 M.N.	\$ 21,306.31
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA PARA RACK DE 19", 34 CM DE PROFUNDIDAD, 2U, MARCA LINKEDPRO, MODELO S-CH-19X13.5, INCLUYE: MATERIALES, RETIRO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, EQUIPOS, LIMPIEZA DE LUGAR, PRUEBAS, FICHAS TECNICAS, MANUAL DE OPERACIONES Y GARANTIAS.	PZA	1.00	\$ 696.04	SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N.	\$ 696.04
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA 2", INCLUYE: CORTES, AJUSTES, MATERIALES MENORES, SOPORTERIA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, CONEXIONES, LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO, PRUEBAS, DESPERDICIOS Y ACARREO DE MATERIAL AL SITIO DE SU COLOCACIÓN A CUALQUIER NIVEL.	ML	100.00	\$ 277.77	DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 77/100 M.N.	\$ 27,777.00
	AIRE ACONDICIONADO					\$ 664,145.95
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD PAQUETE DE 25.0 TR, MOD. TSH300G3R SOLO FRIO, 3F-220V-60HZ, R-410, TAMAÑO 3099X2159MM, ALTURA 1372MM, PESO 1063 KG. MCA TRANE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	2.00	\$ 478,168.61	CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 61/100 M.N.	\$ 952,337.22
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE BY-PASS COMPUESTO POR 2 COMPUERTAS DE 18" Ø MARCA INNES MODELO CBP CON ACTUADOR MODULANTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	2.00	\$ 11,115.21	ONCE MIL CIENTO QUINCE PESOS 21/100 M.N.	\$ 22,230.42
94	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS DE SISTEMA DE CONTROL PARA OPERACIÓN DE SISTEMA HVAC, INCLUYE: CONTROLADOR MULTIPROPÓSITO PROGRA-MABLE MARCA DISTECH CONTROLS MODELO ECB-300 (CANTIDAD 1), SENSOR DE TEMPERATURA DE DUCTO TIPO THERMISTOR (CANTIDAD 3), SENSOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL (CANTIDAD 1), GABINETE METÁLICO 50X40X30 CM (CANTIDAD 1), TRANSFORMADOR 120/24 VAC (CANTIDAD 1), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS, PRUEBAS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	2.00	\$ 90,510.54	NOVENTA MIL QUINIENTOS DIEZ PESOS 54/100 M.N.	\$ 181,021.08

83

84

85

86

87

88

89

90



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
División de Artes y
Arquitectura y Diseño

Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACÓN DE NEOPRENO PARA AMORTIGUAR VIBRACIONES DE UNIDAD PAQUETE DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIALES EXCEDENTES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	8.00	\$ 893.53	SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 53/100 M.N.	\$ 5,548.24
96	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE DUCTO REDONDO GALVANIZADO CAL. 24, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	KG	1,050.00	\$ 102.14	CIENTO DOS PESOS 14/100 M.N.	\$ 107,247.00
97	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE DUCTO CUADRADO GALVANIZADO CAL. 24, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	KG	950.00	\$ 102.14	CIENTO DOS PESOS 14/100 M.N.	\$ 97,033.00
98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO TERMICO CON 25 MM. DE ESPESOR, ACABADO PARA INTERIOR, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	220.00	\$ 237.02	DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N.	\$ 52,144.40
99	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO TERMICO CON 25 MM. DE ESPESOR, PARA DUCTO REDONDO, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	250.00	\$ 237.02	DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N.	\$ 59,255.00
100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE BOLSA DE SUPERFICIE CON VELOCIDAD DE OPERACIÓN SUPERIOR A LOS 750 FPM, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	2.00	\$ 2,118.14	DOS MIL CIENTO DIECIOCHO PESOS 14/100 M.N.	\$ 4,236.28
101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DE AIRE EXTERIOR TAMAÑO 18X14", EN ALUMINIO, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	2.00	\$ 1,263.52	UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 52/100 M.N.	\$ 2,527.04
102	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE CUELLO DE LONA ANTIVIBRATORIA TAMAÑO 30", INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	4.00	\$ 5,287.25	CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 25/100 M.N.	\$ 21,149.00
103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA MOTORIZADA, TAMAÑO 14", INCLUYE: MOTOR ACTUADOR MODULANTE, TRANSFORMADOR 115-24V, SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	4.00	\$ 4,560.07	CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 07/100 M.N.	\$ 18,240.28
104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA MOTORIZADA, TAMAÑO 10", INCLUYE: MOTOR ACTUADOR MODULANTE Y TRANSFORMADOR 115-24V, SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	14.00	\$ 3,954.08	TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N.	\$ 55,357.12
105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO PARA CONTROLADOR EVCB CON BACKLIT DE 2"X4", 24 VAC/VDC, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	18.00	\$ 6,135.64	SEIS MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 64/100 M.N.	\$ 110,441.52
106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO DE DUCTO, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	20.00	\$ 3,469.31	TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N.	\$ 69,386.20
107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA DUCTO (1 METRO DE VARILLA ROSCADA DE 3/8, 2 TAQUETES DE EXPANSIÓN DE 3/8", 60 CM DE UNICANAL DE 4X4CM, 4 TUERCAS HEXAGONAL DE 3/8", 4 ROLDANAS PLANAS DE 3/8"), INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	80.00	\$ 615.84	SEISCIENTOS QUINCE PESOS 84/100 M.N.	\$ 49,267.20
108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR REDONDO INNES MODELO VJS PLATO EXT. 16"Ø, INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	90.00	\$ 4,825.17	CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCO PESOS 17/100 M.N.	\$ 434,265.30

91

92

93

94

95

96

97

98



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RETORNO MARCA INNES MODELO GSH, TAMAÑO 12"X10", INCLUYE: SOPORTERIA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ANDAMIOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y LIMPIEZA FINAL.	PZA	72.00	\$ 1,552.86	UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 88/100 M.N.	\$ 111,805.92
PARTE 2						\$ 2,353,492.22
PRELIMINARES						
110	EXCAVACION A CIELO ABIERTO POR CUALQUIER MEDIO DE MATERIAL TIPO "B", DE 0.00 HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, EN SECO, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MAQUINARIA, CARGA, ACARREOS, MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. MEDIDO EN BANCO.	M3	105.00	\$ 49.37	CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.	\$ 5,183.85
111	MEJORAMIENTO DE TERRENO A BASE DE SUELO CEMENTO PROPORCION 1:10 AL 95 % PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO, EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, AGREGANDO AGUA PARA LOGRAR SU HUMEDAD OPTIMA, AL 95%. POR CUALQUIER MEDIO, MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, TENDIDO, NIVELADO, PRUEBAS DE COMPACTACION, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	79.36	\$ 1,096.41	UN MIL NOVENTA Y SEIS PESOS 41/100 M.N.	\$ 87,011.10
112	RELLENO COMPACTADO AL 90 % PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO, EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, AGREGANDO AGUA PARA LOGRAR SU HUMEDAD OPTIMA, AL 90%. POR CUALQUIER MEDIO, MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, TENDIDO, NIVELADO Y PRUEBAS DE COMPACTACION.	M3	109.04	\$ 485.98	CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 98/100 M.N.	\$ 52,991.26
113	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO EXISTENTE DE 10 A 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISION Y MANO DE OBRA.	M2	225.00	\$ 27.76	VEINTISIETE PESOS 76/100 M.N.	\$ 6,246.00
114	RETIRO DE MOBILIARIO EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE: DEMOLICIONES, CORTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISION Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	\$ 969.00	NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N.	\$ 7,752.00
115	DEMOLICION DE MOTIVO DE INGRESO EXISTENTE, INCLUYE: MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A LUGAR DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISION, CORTES, MANIOBRAS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y MANO DE OBRA.(PROYECCION CUBIERTA).	M2	94.80	\$ 563.98	QUINIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 98/100 M.N.	\$ 53,465.30
116	CARGA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES FUERA DE LA OBRA A LUGAR AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES, INCLUYE: CARGA, RETIRO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	VIAJE	55.00	\$ 1,693.03	UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 03/100 M.N.	\$ 93,116.65
						\$ 305,766.18
ESTACIONAMIENTO						
117	FIRME DE CONCRETO DE 15 CM DE ESPESOR PARA CAJONES DE ESTACIONAMIENTO TERMINADO RASTRILLADO A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y VARILLAS DEL #3 @ 15 CM COMO ACERO DE RFUERZO, CIMBRADO Y DESCIMBRADO EN FRONTERAS, CURADO, COLADO, VIBRADO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	117.50	\$ 1,042.55	UN MIL CUARENTA Y DOS PESOS 55/100 M.N.	\$ 122,499.63
118	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MACHUELO TIPO PECHO DE PALOMA PREFABRICADO EN CONCRETO DE 1 METRO LINEAL, 30 CM DE BASE, 20 CM DE ALTURA MAYOR, 6.5 CM DE ALTURA MENOR, ESTAS ULTIMAS UNIDAS POR CURVATURAS DE 20 CM DE RADIO EN ACABADO SEMILISO COLOR GRIS NATURAL TIPO 150. DE SECCION JUNTEADA CON MORTERO, CEMENTO, ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	ML	228.60	\$ 346.29	TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 29/100 M.N.	\$ 79,161.89
119	FORJADO DE RAMPA PARA MINUSVALIDOS FABRICADO A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2. T.M.A 3/4 HECHO EN OBRA DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO DANDO PENDIENTE DEL 5%. INCLUYE: HERRAMIENTAS, ACABADO RAYADO, CIMBRA DESCIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, REMATE EN PISO Y BANQUETA, ACARREO DEL MATERIALES	M2	32.80	\$ 420.34	CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 34/100 M.N.	\$ 13,787.15



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
División de Artes y
Arquitectura y Diseño

Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el Inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPE PARA ESTACIONAMIENTO A BASE DE TOPE DE CAUCHO DE 22" MCA. ULINE MOD. H-5639, CON SECCION DE 22 x 6 x 4", INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACIÓN, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00	\$ 1,630.09	UN MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 09/100 M.N.	\$ 53,792.97
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPE REDUCTOR DE	PZA	8.00	\$ 1,270.10	UN MIL DOSCIENTOS SETENTA	\$ 10,160.80
122	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO VIAL, PARA CAJONES Y SEÑALAMIENTOS, INCLUYE: MICROESFERAS REFLEJANTES, TRAZO, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	357.86	\$ 28.79	VEINTIOCHO PESOS 79/100 M.N.	\$ 10,302.79
	REJA PERIMETRAL					\$ 289,705.23
123	EXCAVACION EN CEPAS POR CUALQUIER MEDIO, MATERIAL TIPO "B", DE 0 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN SECO, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, TRASPALEOS, MOVIMIENTOS Y ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, MEDIDO EN BANCO.	M3	104.20	\$ 49.37	CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.	\$ 5,144.35
124	PLANTILLA DE CONCRETO F'C =100 KG/CM2, T.M.A=3/4 DE 5.00 CM DE ESPESOR Y 60 CM DE ANCHO PROMEDIO, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, HERRAMIENTAS, AFINE, NIVELACIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREOS.	M2	287.50	\$ 177.29	CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 29/100 M.N.	\$ 50,970.88
125	CIMIENTO DE PIEDRA BRAZA ACOMODADA PIEDRA POR PIEDRA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M3	45.00	\$ 1,764.37	UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 37/100 M.N.	\$ 79,396.65
126	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA, ACABADO APARENTE UNA CARA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, PLOMEO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M3	45.50	\$ 1,994.95	UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 95/100 M.N.	\$ 90,770.23
127	BASE PARA CASTILLO DE 40.0 X 40.0 X 50.0 CM, EN CIMENTACION DE PIEDRA, CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2, T.M.A=3/4", CON 4 VARILLAS DE #3 (3/8") DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE #2 (1/4") @ 20.0 CM. CIMBRA COMUN, INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	PZA	117.00	\$ 559.92	QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 92/100 M.N.	\$ 65,510.64
128	DALA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, T.M.A=3/4", CON SECCION DE 14 X 20 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS., INCLUYE: ARMADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRA, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, EN CUALQUIER NIVEL.	ML	187.50	\$ 453.55	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 55/100 M.N.	\$ 85,040.63
129	CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, T.M.A=3/4", CON SECCION DE 14 X 20 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 3 @ 15 CMS., INCLUYE: ARMADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRA, DESPERDICIOS, TRASLAPES, CRUCES DE VARILLAS CON ELEMENTOS TRANSVERSALES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER ALTURA.	ML	217.50	\$ 471.87	CUATROCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 87/100 M.N.	\$ 102,631.73
130	MURO DE TABIQUE DE LAMA, DE 14 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, A SOGA, CON TABIQUE DE LAMA 7 X 14 X 28 CMS., ACABADO APARENTE UNA CARA, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, PLOMEO, ANDAMIOS, MATERIALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER ALTURA.	M2	243.38	\$ 526.79	QUINIENTOS VEINTISÉIS PESOS 79/100 M.N.	\$ 128,210.15
131	REPISON DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CON FORMA TRAPEZOIDAL SECCION DE 50 CM. DE ANCHO X 10 CM. DE ESPESOR EN LOS EXTREMOS Y 15 CM. AL CENTRO DE LA SECCION, ARMADO CON 1 VARILLA DEL # 3 @ 20 CM EN AMBAS DIRECCIONES, CON DETALLES Y MOLDURAS, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, CHAFLANES, COLADO, CURADO, VIBRADO, PERFILADO, DESPERDICIOS, ACABADO PULIDO FINO Y/O CON BROCHA DE PELO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	287.50	\$ 623.87	SEISCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 87/100 M.N.	\$ 179,362.63



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
Arquitectura y Diseño

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 23/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
132	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA TIPO CERCASEL O SIMILAR CALIBRE 6 (4.9 MM.) DE 2.50 MTS. DE ALTO Y MODULACION DE 2.50 MTS. DE ANCHO (SEGUN PLANO DE ESPECIFICACIONES) CON RESISTENCIA A LA TENSION DE 75,000-100,000 LB/PULG² POLIESTER TERMOENDURECIDO DE 100 MICRAS/MINIMO. INCLUYE: SUMINISTRO DE POSTE DE ACERO DE 2 1/4 X 2 1/4 CALIBRE 18 (1.516 CMS. MM.), ACCESORIOS, ABRAZADERAS, TORNILLOS, TAPON SUPERIOR, ACARREOS, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPO NECESARIO Y MANO DE OBRA CALIFICADA A CUALQUIER ALTURA.	ML	55.38	\$ 1,340.19	UN MIL TRESIENTOS CUARENTA PESOS 19/100 M.N.	\$ 74,219.72
						\$ 861,257.61
PLAZOLETA Y AREAS COMUNES						
133	BANQUETA DE 20 CM DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. MURO A SOGA EN BORDES PERIMETRALES CON LADRILLO DE LAMA 7X14X28 CM, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERAS, DESMOLDANTE, ACARREOS, ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	120.00	\$ 850.03	OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 03/100 M.N.	\$ 102,003.60
134	FIRME DE 10 CM DE ESPESOR, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERAS, DESMOLDANTE, ACARREOS, ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	116.53	\$ 802.63	OCHOCIENTOS DOS PESOS 63/100 M.N.	\$ 93,530.47
135	FIRME DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO LAVADO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 TMA 3/4 MM, CON AGREGADO DE SELLO MINERAL KEMPACH, A RAZON DE 2.5 KG POR M2, DE 10 CM DE ESPESOR. INCLUYE: ACABADO LAVADO ESPECIAL, DESPERDICIOS, ACARREOS, REGLEADO, COLADO, CURADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	77.60	\$ 893.63	OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N.	\$ 69,345.69
136	FIRME DE CONCRETO ESTAMPADO PREMEZCLADO F'C=150KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, CON COLORANTE ENDURECEDOR TONO INDICADO POR LA SUPERVISION, INCLUYE: REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10, COLADO, CURADO, VIBRADO, TRAZO, NIVELACION, TERMINADO ESTAMPADO EN FIGURA INDICADA POR SUPERVISION, SELLADOR ACRILICO, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	50.58	\$ 548.69	QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 69/100 M.N.	\$ 27,752.74
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE LOSETA TIPO ADOQUIN MODELO DCOIV-ADOC-60X30-2020 CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE DE SECCION 60X30X6 CMS, MARCA IBMEX EN COLOR GRIS CLARO. INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	60.00	\$ 717.07	SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 07/100 M.N.	\$ 43,024.20
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE LOSETA TIPO ADOQUIN MODELO DCOIV-ADOC-60X30-2020 CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE DE SECCION 60X30X6 CMS, MARCA IBMEX EN COLOR GRAFITO. INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	45.00	\$ 754.86	SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 86/100 M.N.	\$ 33,968.70
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE MESA Y BANCAS PREFABRICADAS DE CONCRETO MODELO PICNIC, MCA LITHO O SIMILAR DE DIMENSIONES DE 100X50X40CM Y MESA DE 150 DE DIAMETRO X 80 CM DE ALTO, INCLUYE: PREPARACION, ACARREOS, INSTALACION, ANCLAJES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 19,999.54	DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 54/100 M.N.	\$ 19,999.54
140	JUEGO DE MESA PARA JARDIN MESA DE METAL PARA PICNIC - REDONDA DE 46", NEGRA INCLUYE: RECUBRIMIENTO TERMOPLASTICO SOPORTA EL CALOR, FRIO Y TODOS LOS ELEMENTOS DEL CLIMA. NO SE OXIDA. SUPERFICIE LISA DE ALTO BRILLO PERMITE LA FACIL REMOCION DE GRAFITI Y PINTURA EN AEROSOL. METAL EXPANSIBLE CALIBRE 9 CON ARMAZON DE ACERO NEGRO DE 2". ESQUINAS REDONDEADAS PARA SEGURIDAD ADICIONAL TORNILLERIA DE INSTALACION INCLUIDA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 12,020.23	DOCE MIL VEINTE PESOS 23/100 M.N.	\$ 12,020.23
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCAS PREFABRICADAS DE CONCRETO MODELO PICNIC, MCA LITHO O SIMILAR DE DIMENSIONES DE 100X50X40CM, INCLUYE: PREPARACION, ACARREOS, INSTALACION, ANCLAJES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$ 6,109.95	SEIS MIL CINCO NOVENA PESOS 21/100 M.N.	\$ 12,219.90

119

114

115

116

117

118

120

121



UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA

Red Universitaria e Instituto Tecnológico de Jalisco

CENTRO UNIVERSITARIO DE
ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

Secretaría Administrativa

Coordinación de Servicios Generales



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES

Centro Universitario de Arte,
Arquitectura y Diseño

Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el Inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
142	FABRICACIÓN DE CUNETA PARA DESAGÜE PLUVIAL ACABADO APARENTE CON SECCIÓN DE 35 CM DE BASE 75 CM DE ANCHO SUPERIOR Y 30 CM DE ALTURA PROMEDIO EN MEDIDAS EXTERIORES CON 10 CM DE ESPESOR, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, DESMOLDANTE, ACARREOS, ACERO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	60.00	\$ 615.68	SEISCIENTOS QUINCE PESOS 68/100 M.N.	\$ 36,940.80
143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PARA DESAGÜE PLUVIAL EN PLAZOLETA A BASE DE CANAL DE CONCRETO POLIMÉRICO Y REJILLA METALICA MCA ACO DE 10 CM DE ANCHO POR PROFUNDIDAD VARIABLE DE 1% DE PENDIENTE, INCLUYE: MATERIALES, TRAZO, NIVELACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	55.00	\$ 2,202.22	DOS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS 22/100 M.N.	\$ 121,122.10
144	CORTE EN PISO DE CONCRETO CON DISCO DE 4 MM DE ANCHO Y 6 MM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TRAZO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1,278.50	\$ 34.93	TREINTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N.	\$ 44,658.01
145	CALAFATEO EN JUNTAS DE CONTRACCIÓN A BASE DE BACKER ROD DE 1/4", INCLUYE: SELLADO CON ACRILICO DURETAN, TRAZO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1,178.50	\$ 27.84	VEINTISIETE PESOS 84/100 M.N.	\$ 32,809.44
						\$ 649,395.42
	ÁREAS VERDES Y JARDINERÍA					
146	FABRICACIÓN DE JARDINERA ACABADO APARENTE CON SECCIÓN DE 1.50 X 1.50 MTS, 35 CM DE ALTURA Y 75 CM DE ANCHO SUPERIOR E INFERIOR A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, DESMOLDANTE, ACARREOS, ACERO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA (DETALLE ACORDE A PLANOS DE PROYECTO)	PZA	15.00	\$ 3,763.68	TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 66/100 M.N.	\$ 56,454.90
147	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIERRA VEGETAL CON ESPESOR DE 20 CM EN ÁREAS VERDES, INCLUYE: EQUIPO MECANICO Y MANUAL, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA CALIFICADA, MANIOBRAS EN EL ÁREA DE TRABAJO, LIMPIEZA DEL SITIO DE TRABAJO.	M3	105.50	\$ 463.40	CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 40/100 M.N.	\$ 48,888.70
148	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO, TIPO ALFOMBRA, INCLUYE: SU MANTENIMIENTO HASTA SU ENTREGA, 10 CM DE TIERRA VEGETAL, TENDIDO, NIVELADO, ACARREOS, FLETES, MANEJO DE AGUA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	475.80	\$ 108.08	CIENTO OCHO PESOS 08/100 M.N.	\$ 51,424.46
149	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA DURANTA CUBA DE 40 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	47.00	\$ 34.02	TREINTA Y CUATRO PESOS 02/100 M.N.	\$ 1,598.94
150	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA LIRIO BLANCO DE 50 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	38.00	\$ 37.62	TREINTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N.	\$ 1,429.56
151	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA AMARANTO DE 20 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	59.00	\$ 37.62	TREINTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N.	\$ 2,219.58
152	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA ALTERNATHERA DE 20 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	47.00	\$ 37.62	TREINTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N.	\$ 1,788.14
153	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA BOXOS DE 20 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	39.00	\$ 43.63	CUARENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N.	\$ 1,701.57
154	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PLANTA COLA DE ZORRO DE 40-60 CM DE ALTURA, INCLUYE: PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN, ACARREOS, RIEGO Y CONTROL DE PLAGAS HASTA LA ENTREGA DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	PZA	52.00	\$ 55.63	CINCUENTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N.	\$ 2,892.76

122

123

124

125

126

127

128



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
155	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARRAYAN ARBOL CON UNA ALTURA DE DE 4.00 A 5.00 MTS. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, COLOCACIÓN DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$ 4,925.69	CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS 69/100 M.N.	\$ 9,851.38
156	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETAMA ARBOL CON UNA ALTURA DE DE 4.00 A 5.00 MTS. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, COLOCACIÓN DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	\$ 4,685.69	CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 69/100 M.N.	\$ 23,428.45
157	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HUIZACHE ARBOL CON UNA ALTURA DE 5.00 M. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, COLOCACIÓN DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	\$ 3,725.72	TRES MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS 72/100 M.N.	\$ 18,628.60
158	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEPEGUAJE ARBOL CON UNA ALTURA DE 5.00 M. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, COLOCACIÓN DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 6,845.64	SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 64/100 M.N.	\$ 27,382.56
159	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PRIMAVERA ARBOL CON UNA ALTURA DE 5.00 M. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, COLOCACIÓN DE CAPA PRIMARIA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANGUERAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, MANTENIMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	\$ 4,085.71	CUATRO MIL OCHENTA Y CINCO PESOS 71/100 M.N.	\$ 12,257.13
						\$ 259,926.73
160	SISTEMA DE RIEGO EXCAVACIÓN EN ZANJA CON MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS PARA LA COLOCACIÓN DE TUBERIAS DE 0.00 A 1.20 MTS. DE PROFUNDIDAD Y UN ANCHO DE 0.40 CMS., INCLUYE: AFINE DE FONDOS Y TALUDES, RELLENO Y COMPACTACIÓN, RETIRO DE MATERIAL EXCEDENTE FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.	M3	178.50	\$ 240.13	DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 13/100 M.N.	\$ 42,863.21
161	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE C - 14 DUPLEX BLINDADO MCA PAIGE DE ENTERRAMIENTO DIRECTO PARA SISTEMA DE DECODIFICADORES Y PARA VALVULAS SELENOIDES DEL SISTEMA DE RIEGO INCLUYE: MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CONEXIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	110.00	\$ 229.09	DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 09/100 M.N.	\$ 25,199.90
162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DECODIFICADORES EN VALVULAS SELENOIDES INCLUYE: PROGRAMACIÓN, MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CONEXIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 10,499.60	DIEZ MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 90/100 M.N.	\$ 41,999.60
163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PLÁSTICO DE 12" P/ VÁLVULA SELENOIDE. INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA E INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 966.06	NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 06/100 M.N.	\$ 9,660.60
164	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE POLIETILENO PARA CONDUCCION DE CABLE DE SEÑAL DE 1" PARA SISTEMA DE RIEGO, INCLUYE: PRUEBAS MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	ML	210.00	\$ 44.36	CUARENTA Y CUATRO PESOS 04/100 M.N.	\$ 9,315.60
165	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE POLIETILENO PARA SISTEMA DE RIEGO POR GOTERO DE 1/2" MARCA RAIN BIRD PARA SISTEMA DE RIEGO, INCLUYE: LOTE DE CONEXIONES MARCA RAIN BIRD PARA MANGUERA DE GOTEO, INCLUYE: PRUEBAS MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	ML	387.00	\$ 32.74	TREINTA Y DOS PESOS 74/100 M.N.	\$ 12,670.38

129

130

131

132

133

134
135

136



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROTOR SURGENTE MCA RAIN BIRD MOD 5004, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	23.00	\$ 454.52	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 52/100 M.N.	\$ 10,453.96
167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROTOR SURGENTE MCA RAIN BIRD MOD 1804, INCLUYE: MATERIALES MENORES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	23.00	\$ 156.01	CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 01/100 M.N.	\$ 3,588.23
168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE RIEGO SURGENTE MCA RAIN BIRD MOD 1805, INCLUYE: PRUEBAS, MATERIALES MENORES, CAPACITACIÓN, HERRAMIENTAS Y MANOS DE OBRA.	PZA	23.00	\$ 259.96	DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 96/100 M.N.	\$ 5,979.08
169	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO FLEXIBLE MCA RAIN BIRD MOD SA125075 DE 3/4" PARA ROTORES, INCLUYE: MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANOS DE OBRA.	PZA	23.00	\$ 72.01	SETENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N.	\$ 1,656.23
170	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO FLEXIBLE MCA RAIN BIRD MOD SA125050 PARA ASPERSORES DE 1/2", INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANOS DE OBRA.	PZA	23.00	\$ 80.41	OCHENTA PESOS 41/100 M.N.	\$ 1,849.43
171	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULA SELENOIDE MCA RAIN BIRD MOD PGA 200, INCLUYE: MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TAPON MACHO 1.5", HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	\$ 2,105.07	DOS MIL CIENTO CINCO PESOS 07/100 M.N.	\$ 25,260.84
172	SUMINISTRO COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HCO DE 3/4" INCLUYE: CONECTORES, PEGAMENTO, LIMPIADOR, MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	189.60	\$ 32.33	TREINTA Y DOS PESOS 33/100 M.N.	\$ 6,129.77
173	SUMINISTRO COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HCO DE 1" INCLUYE: CONECTORES, PEGAMENTO, LIMPIADOR, MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	87.60	\$ 72.72	SETENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N.	\$ 6,370.27
174	SUMINISTRO COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HCO DE 1 1/4" INCLUYE: CONECTORES, PEGAMENTO, LIMPIADOR, MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	130.00	\$ 81.30	OCHENTA Y UN PESOS 30/100 M.N.	\$ 10,569.00
175	SUMINISTRO COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HCO DE 1 1/2" INCLUYE: CONECTORES, PEGAMENTO, LIMPIADOR, MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	52.30	\$ 93.31	NOVENTA Y TRES PESOS 31/100 M.N.	\$ 4,880.11
176	PLANTILLA DE CONCRETO F'C =100 KG/CM2, TMA=3/4, DE 10.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, AFINE, NIVELACIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREOS.	M2	10.00	\$ 279.57	DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N.	\$ 2,795.70
177	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CISTERNA MCA. ROTOPLAS DE 10,000 LTS, INCLUYE: MANIOBRAS, ACARREO HASTA SU LUGAR DE COLOCACIÓN, (NO INCLUYE CONEXIÓN DE TUBERIAS)	PZA	1.00	\$ 50,294.76	CINCUENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N.	\$ 50,294.76
178	LOSA PARA TAPA DE CISTERNA, DE 15 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8" @ 10 CM EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRA POR ABAJO DE LA LOSA, APUNTALANDO EN LOS MUROS PARA NO APOYAR SOBRE LA CISTERNA, TRABAJANDO EN ESPACIO REDUCIDO, CIMBRA Y DESCIMBRA PERIMETRAL EXTERIOR PARA DAR CIRCUNFERENCIA, DEJANDO HUECO PARA TAPA DE LÁMINA, TERMINADO APALILLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	10.00	\$ 1,392.48	UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 48/100 M.N.	\$ 13,924.80
179	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC SANITARIO DE NORMA CON DIAMETRO DE 6", INCLUYE: COPLES, TENDIDO, NIVELACIÓN, ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON ARENA, MATERIAL DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	250.00	\$ 395.03	TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N.	\$ 98,757.50
180	CONSTRUCCIÓN DE BOCA DE TORMENTA CON MEDIDAS INTERIORES DE 2.5 X .80 X 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD APROX. FORJADO CON MURO DE LADRILLO DE LAMA DE 5.5 X 11 X 22 CMS. ASENTADO Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, REJILLA DE HERRERIA ESTRUCTURAL CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/2 X 3/16" Y SOLERA DE 1 1/2" X 3/16" @ 3 CMS. EN FORMA DE CANTO (VERTICAL), INCLUYE: EXCAVACIÓN, LOSA DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, DALA DE CONCRETO DE 14 X 20 F'C = 150KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRO @ 20 CMS. RECIBIR TUBERIA DE PVC PARA DESFOGUE DE BOCA DE TORMENTA, PINTURA EN HERRERIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDIGIOS.	PZA	4.00	\$ 13,472.72	TRECE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N.	\$ 53,890.88

137

138

139

140

141

142

143

144



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
DIVISIÓN DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
181	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POZO DE ABSORCIÓN PARA AGUAS PLUVIALES, PRE - FABRICADO, CON UNA PROFUNDIDAD DE 6.00 M Y 1.00 M DE DIAMETRO MED. INTERIORES Y MEDIDA EXTERIOR DE 1.20 M., CON UNA PROFUNDIDAD FILTRANTE DE 8.50 M., INCLUYE: CONO DE 1.50 M. DE ALTURA FORJADO CON MURO A TEZÓN, DALA DE DESPLANTE Y DE CORONACIÓN DE 15 X 28 CM. ARMADA C/ VAR. DEL # 3 A CADA ESQUINA Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 20 CM. APLANADO INTERIOR POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. INC. PERFORACION DE POZO CON EQUIPO MECANICO ESPECIALIZADO, ACARREOS, ELEVACIONES, MONTAJE DE PIEZAS DEL POZO PREFABRICADO CON EQUIPO ESPECIALIZADO, ESCALERA INTERIOR INTEGRAL EN ANILLETAS, APROCHE DE GRAVA DE 1 1/2 DE 44 CMS. PERIMETRAL AL POZO, TAPA Y BROCAL PREFABRICADOS CON TEXTO (POZO DE ABSORCIÓN) EN BAJO RELIEVE PARA IDENTIFICACIÓN, APERTURA DE PASOS PARA TUBERÍAS DE LLENADO Y DEMACIAS, RECIBIR TUBOS CORRESPONDIENTES, ACARREOS, MATERIALES NECESARIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	2.00	\$ 94,915.36	NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS QUINCE PESOS 36/100 M.N.	\$ 189,830.72
						\$ 627,940.57
	ELECTRICO					
182	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA DERIVADORA MULTIPLE DE 4 VIAS 25 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 12,105.20	DOCE MIL CIENTO CINCO PESOS 20/100 M.N.	\$ 36,315.60
183	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE OPERACIÓN CON CARGA 25 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	12.00	\$ 2,137.81	DOS MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.	\$ 25,653.72
184	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INSERTOS TIPO BUSHING 25 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FICION Y MANO DE OBRA	PZA	15.00	\$ 2,191.37	DOS MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 37/100 M.N.	\$ 32,870.55
185	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS PORTAFUSIBLE 25 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 13,575.68	TRECE MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 68/100 M.N.	\$ 40,727.04
186	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADAPTADORES DE TIERRA PARA ACCESORIOS TIPO CODO PARA 25 KV CALIBRE 1/0 AWG 200 AMP. ELASTIMOLD. INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	15.00	\$ 690.03	SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 03/100 M.N.	\$ 10,350.45
187	CABLE DE COBRE FORRADO THHW-LS CALIBRE 10 COLOR VERDE. INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	ML	100.00	\$ 33.92	TREINTA Y TRES PESOS 92/100 M.N.	\$ 3,392.00
188	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA TIPO ESTACIONARIA 25 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	6.00	\$ 1,879.55	UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 55/100 M.N.	\$ 11,277.30
189	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FUSIBLE 6 AMPERES (25 KV 200 AMP) INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 6,507.38	SEIS MIL QUINIENTOS SIETE PESOS 38/100 M.N.	\$ 19,522.14
190	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INDICADOR DE FALLA MONOFASICO 24 KV 200 AMP ELASTIMOLD INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	6.00	\$ 4,015.67	CUATRO MIL QUINCE PESOS 67/100 M.N.	\$ 24,094.02
191	TAPON AISLADO HEMBRA 25KV 200A. ELASTIMOLD INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION. MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	6.00	\$ 1,194.02	UN MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 02/100 M.N.	\$ 7,164.12
192	SUMINISTRO , COLOCACION Y CONEXIÓN DE CABLE DE ALUMINIO DS-XLP 25 KV 1/0 AWG 100% DE NIVEL DE AISLAMIENTO. CONDUMEX, INCLUYE: MATERIALES DE FIJACION, AISLAMIENTO Y MANO DE OBRA.	ML	180.00	\$ 151.72	CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS 72/100 M.N.	\$ 27,309.60
193	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE COBRE ELECTROLITICO DE 3 METROS DE LONGITUD DIRECTAMENTE ENTERRADA PARA PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO CORRIDO DE CABLE DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE SOLDADO (ASC) CALIBRE 7 NO. 6 AWG, CONECTADA MEDIANTE SOLDADURA EXOTERMICA EN EL REGISTRO NUEVO	PZA	5.00	\$ 857.99	OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 99/100 M.N.	\$ 4,289.95
194	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONEXION DE CABLE CONDUCTAD ACS DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE SOLDADO AL 40% DE CONDUCTIVIDAD, INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, CONEXIONES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, PRUEBAS Y ACARREO AL SITIO DE SU COLOCACIÓN	ML	100.00	\$ 310.67	TRESCIENTOS DIEZ PESOS 67/100 M.N.	\$ 31,067.00

149

151

152

145

146

147

148

150



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
de la División de Artes y
Arquitectura y Diseño

Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
195	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR ANILLO OPERACION RADIAL TRIFASICO PARTICULAR TIPO PEDESTAL, 22,860YT/13,200-220/127V DE 112.5 KVA NCLUYE: MANIOBRAS, TRANSLADOS, MATERIALES DE FIJACION, AISLAMIENTO, PRUEBAS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	1.00	\$ 156,377.73	CIENTO CINCUENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 73/100 M.N.	\$ 156,377.73
196	EXCAVACION CON USO DE MAQUINARIA, PARA LA ELABORACION DE TRINCHERA, DONDE POSTERIORMENTE SE COLOCARAN LOS DUCTO DE MEDIA TENSION (NO INCLUYE EL POLIDUCTO); INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, Y CAMION VOLTEO PARA EL RETIRO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. SE DEBE DE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES DIMENSIONES 0.60 M. DE PROFUNDIDA X 0.60 M. DE ANCHO Y LO LARGO DE LA TRAYECTORIA DE MEDIA TENSION) (NO INCLUYE TRABAJOS DE OBRA CIVIL ESPECIALIZADOS DE REPARACIONES DE BANQUETAS NI MUROS)	M3	10.00	\$ 49.37	CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.	\$ 493.70
197	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE MEDIA TENSION NORMA CFE-TN-RMTB-3 DE 1.18 X 1.18 X 1.16 M. PESO 1,180 KG. NO INCLUYE TAPA 84 B, NI SOPORTERIA NI DETALLADOS, SI INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, FLETES, EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTADO, MANO DE OBRA PARA NIVELACION Y MAQUINARIA PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.00	\$ 7,647.60	SIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.	\$ 22,942.80
198	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE MEDIA TENSION NORMA CFE-TN-RMTB-4 DE 1.50 X 1.50 X 0.90 M. PESO 2,200 KG. NO INCLUYE TAPA 84 B, NI SOPORTERIA NI DETALLADOS. SI INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, FLETES, MANO DE OBRA PARA NIVELACION Y MAQUINARIA PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 12,927.46	DOCE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 46/100 M.N.	\$ 12,927.46
199	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA Y ARO PARA REGISTRO ELECTRICO EN BANQUETA B2.5 X 2 CM MOD 84 B, FABRICADA EN CONCRETO POLIMERICO PARA USO PEATONAL, PESO APROXIMADO, 35 KG CFE 2DI00-39., CONCRETO FC-150 KG/CM2, TERMINADO DE LOSA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 2,856.01	DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 01/100 M.N.	\$ 8,568.03
200	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA POLIMÉRICA 150 X 150 CM. EN ARROYO TAPA REFORZADA PARA REGISTRO, Y POZOS DE MEDIA TENSION. CONCRETO POLIMÉRICO FC=800 KG/CM². ACABADO ANTIDERRAPANTE CONTRAMARCO CONFORMADO DE ACERO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE 2 1/2 "X 1/4, CONCRETO POLIMÉRICO NO CONDUCTOR DE ELECTRICIDAD "DIELÉCTRICO". TORNILLOS Y HERRAJES EN ACABADO ACERO GALVANIZADO. SISTEMA DE SUJECION CON 4 TORNILLOS DE 1/2". AGARRADERAS DE REDONDO 1/2" PARA EL MANEJO DE LA TAPA. PESO APROXIMADO: 336 KG.-DISEÑO DE CARGA: ARROYO (CARGA VEHICULAR)	PZA	1.00	\$ 10,334.95	DIEZ MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 95/100 M.N.	\$ 10,334.95
201	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 4" RD 19 INCLUYE: FLETES: MANIOBRAS Y MANO DE OBRA PARA SU EJECUCION	ML	300.00	\$ 178.75	CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N.	\$ 53,625.00
202	ELABORACION DE PUNTO DE CONEXION DEL NEUTRO CORRIDO A TIERRA COMPUESTA POR 1 VARILLA COPPERWELD 5/8" X 3 M DE LONGITUD, 1 SOLDADURA EXOTERMICA DEL #90 COOPER Y 5.48 KG DE CABLE CONDUCTAD ACS7 # 9 DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE SOLDADO AL 40% DE CONDUCTIVIDAD, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MAYOR Y HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LOS NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (378 KG / KM)	PZA	4.00	\$ 1,845.00	UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.	\$ 6,580.00
203	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SELLO DE DUCTO DE REGISTROS A BASE DE ESPUMA DE POLIURETANO UNA VEZ COLOCADO EL CABLE DE MEDIA TENSION DEBERAN SELLARSE LOS DUCTOS.	PZA	30.00	\$ 142.84	CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 84/100 M.N.	\$ 4,285.20
204	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MENSULA DE HIERRO CES-35 INCLUYE. MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	20.00	\$ 146.70	CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 70/100 M.N.	\$ 2,934.00
205	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TACON DE NEOPRENO CES-37 O SOPORTE DE HULE PARA MENSULAS. INCLUYE MATERIAL DE FIJACION, CINTOS SUJETACABLE PLASTICOS Y MANO DE OBRA.	PZA	60.00	\$ 485.04	CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N.	\$ 29,102.40
206	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORREDERA DE FIERRO GALVANIZADO 1M. INCLUYE MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00	\$ 420.02	CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 02/100 M.N.	\$ 12,600.60
207	MARBETES DE IDENTIFICACION A BASE DE PLASTICO DURO, FONDO AMARILLO, LETRAS NEGRAS PARA IDENTIFICAR TRAYECTORIA DE MEDIA TENSION.	PZA	16.00	\$ 599.99	OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 99/100 M.N.	\$ 8,999.80

153

154

155

156

158

159

160



COORDINACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
Arquitectura y Diseño

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
208	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ROTULO PLASTICO PARA REGISTRO Y ACOMETIDA PARTICULAR PINTADOS CON FONDO AMARILLO Y LETRA NEGRAS EN TRANSFORMADOR, Y ROTULOS PARA IDENTIFICAR REGISTROS DE MEDIA TENSION.	PZA	5.00	\$ 1,280.03	UN MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 03/100 M.N.	\$ 6,300.15
						\$ 610,165.41
	BAJA TENSION					
209	EXCAVACION CON USO DE MAQUINARIA PARA LA ELABORACION DE TRINCHERA, DONDE POSTERIORMENTE SE COLOCARAN LOS DUCTO DE MEDIA TENSION (NO INCLUYE EL POLIDUCTO). INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, Y CAMION VOLTEO PARA EL RETIRO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. SE DEBE DE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES DIMENSIONES 0.6 M. DE PROFUNDIDA X 0.6 M. DE ANCHO Y LO LARGO DE LA TRAYECTORIA DE MEDIA TENSION) (NO INCLUYE TRABAJOS DE OBRA CIVIL ESPECIALIZADOS DE REPARACIONES DE BANQUETAS NI MURDS)	M3	20.00	\$ 49.37	CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.	\$ 987.40
210	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO PARA BAJA TENSION EN BANQUETA TIPO 1 O MEJOR LLAMADO RBTB1 DE CONCRETO HIDRAULICO DE FC=200KG/CM2 DE 50 CM X 80 CM X 65 CM. PARA BANQUETA FABRICADO SEGUN NORMA CFE RBTB1.	PZA	10.00	\$ 4,699.65	CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 65/100 M.N.	\$ 46,996.50
211	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 3" RD 19 INCLUYE: FLETES: MANIOBRAS Y MANO DE OBRA PARA SU EJECUCION	ML	200.00	\$ 132.15	CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 15/100 M.N.	\$ 26,430.00
212	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 1-1/2" RD 19 INCLUYE: FLETES: MANIOBRAS Y MANO DE OBRA PARA SU EJECUCION	ML	100.00	\$ 63.43	SESENTA Y TRES PESOS 43/100 M.N.	\$ 6,343.00
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO PANEL I-LINE 3F 400A 14P, MODELO LA400MB141B, CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 3X400A, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO DE TABLERO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 64,403.20	SESENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 20/100 M.N.	\$ 64,403.20
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TIPO NQ MARCA SQUARE D, MODELO NQ424AB225S. CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 3X100 AMP. INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO DE TABLERO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 40,043.82	CUARENTA MIL CUARENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N.	\$ 40,043.82
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TIPO NQ MARCA SQUARE D, MODELO NQ304AB100S. CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 3X100 AMP. INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO DE TABLERO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	2.00	\$ 16,464.43	DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 43/100 M.N.	\$ 32,928.86
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TIPO NQ MARCA SQUARE D, MODELO NQ184AB100S. CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 3X100 AMP. INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO DE TABLERO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	4.00	\$ 15,384.46	QUINCE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N.	\$ 61,537.84
217	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 20A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36020, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 6,870.00
218	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 30A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36030, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 20,610.00
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 40A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36040, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 6,870.00

161

162

163

164

166

165

167

168



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
División de Artes y Humanidades
Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
220	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 50A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36050, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	4.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 27,480.00
221	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 60A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36060, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 6,870.00
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 70A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36070, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 6,870.00	SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 6,870.00
223	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 100A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36100, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 7,883.96	SIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 96/100 M.N.	\$ 7,883.96
224	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR MARCO H 3P 175A 18KA PARA I-LINE, MODELO: HDA36175, INCLUYE: CONEXION DE CABLEADO, PEINADO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, FIJACION, NIVELACION, MATERIALES DE CONSUMO MENOR, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00	\$ 19,055.94	DIECINUEVE MIL CINCUENTA Y CINCO PESOS 94/100 M.N.	\$ 19,055.94
225	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO 00 DE 1X20 HASTA 1X100 AMP. INCLUYE: FIJACION, MANO DE OBRA, ACARREOS, LIMPIEZA	PZA	174.00	\$ 284.43	DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 43/100 M.N.	\$ 49,490.62
226	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO NF DE 1X20 HASTA 1X100 AMP. INCLUYE: FIJACION, MANO DE OBRA, ACARREOS, LIMPIEZA	PZA	42.00	\$ 288.04	DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 04/100 M.N.	\$ 12,097.68
227	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL. 6 AWG. + 1-6 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	45.00	\$ 64.97	SESENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N.	\$ 2,923.65
228	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL. 4 AWG. + 1-6 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	50.00	\$ 87.05	OCHENTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N.	\$ 4,352.50
229	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL. 2 AWG. + 1-6 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	50.00	\$ 104.25	CIENTO CUATRO PESOS 25/100 M.N.	\$ 5,212.50
230	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL. 1/0 AWG. + 1-2 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	60.00	\$ 150.14	CIENTO CINCUENTA PESOS 14/100 M.N.	\$ 9,008.40
231	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL. 2/0 AWG. + 1-2 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	50.00	\$ 165.80	CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS 80/100 M.N.	\$ 8,290.00

169

170

171

172

173

174

175



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes

Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
232	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL 3/0 AWG. + 1-2 AWG INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	45.00	\$ 190.63	CIENTO NOVENTA PESOS 63/100 M.N.	\$ 8,578.35
233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL 4/0 AWG. + 1-2 AWG INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	25.00	\$ 230.24	DOSCIENTOS TREINTA PESOS 24/100 M.N.	\$ 5,756.00
234	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL 300 KCMIL. + 1-1/0 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	50.00	\$ 307.14	TRESCIENTOS SIETE PESOS 14/100 M.N.	\$ 15,357.00
235	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE S8000 ARMADO TIPO MC4 CAL 500 KCMIL. + 1-1/0 AWG. INCLUYE ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	50.00	\$ 435.16	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N.	\$ 21,758.00
236	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THHW-LS CAL 8 AWG, MARCA CONDUMEX, CONELEC, VIAKON, CONDUCTORES MONTERREY O SIMILAR, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	100.00	\$ 50.61	CINCUENTA PESOS 61/100 M.N.	\$ 5,061.00
237	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THHW-LS CAL 10 AWG, MARCA CONDUMEX, CONELEC, VIAKON, CONDUCTORES MONTERREY O SIMILAR, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	600.00	\$ 37.50	TREINTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N.	\$ 22,500.00
238	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THHW-LS CAL 12 AWG, MARCA CONDUMEX, CONELEC, VIAKON, CONDUCTORES MONTERREY O SIMILAR, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	600.00	\$ 28.25	VEINTISEIS PESOS 25/100 M.N.	\$ 21,000.00
239	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THHW-LS CAL 14 AWG, MARCA CONDUMEX, CONELEC, VIAKON, CONDUCTORES MONTERREY O SIMILAR, INCLUYE: ANDAMIOS, ESCALERAS, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	1,000.00	\$ 15.29	QUINCE PESOS 29/100 M.N.	\$ 15,290.00
240	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE AJUSTE GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2", INCLUYE: COPLES, CONECTORES, CONDULETS, HERRAMIENTA, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES-FUERA DE LA OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	300.00	\$ 79.78	SESENTA Y NUEVE PESOS 79/100	\$ 23,934.00

176

177

178

179

180

181

182



Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Apertura: 29/11/2022

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
241	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE AJUSTE GALVANIZADO PARED DELGADA DE 3/4", INCLUYE: COPLES, CONECTORES, CONDULETS, HERRAMIENTA, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	250.00	\$ 148.07	CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 07/100 M.N.	\$ 37,017.50
242	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE AJUSTE GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1", INCLUYE: COPLES, CONECTORES, CONDULETS, HERRAMIENTA, CONEXIONES, MONTAJES A CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LIMPIEZA, SEPARACION DE RESIDUOS, TRASLADO DE MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	200.00	\$ 237.45	DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 45/100 M.N.	\$ 47,490.00
						\$ 697,297.92
CANALIZACION PARA EXTERIOR VOZ Y DATOS						
243	SUMINISTRO Y FABRICACION DE REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40 X 40 X 80 CM. GALVANIZADO, INCLUYE REGISTRO, COLOCACION, NIVELADO, EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTADO, PERFORACIONES, RECIBIDO DE TUBERIAS Y RELLENO Y COMPACTACION DE CEPAS.	PZA	15.00	\$ 1,243.88	UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 88/100 M.N.	\$ 18,658.20
244	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAROLA TIPO MALLA CABLOFIL 66 MM. CAT. MG-50-435 CM. INCLUYE SUMINISTRO DE KITS PARA UNION E INSTALACION.	TMO	30.00	\$ 2,839.71	DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 71/100 M.N.	\$ 85,191.30
245	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE PARA CHAROLA TIPO MALLA CABLOFIL DE 66 MM CAT. MG-50-435 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	50.00	\$ 138.03	CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N.	\$ 6,901.50
246	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD PAD RD14-2" INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	100.00	\$ 88.32	OCHENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N.	\$ 8,832.00
247	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COUPLE PARA TUBO GALVANIZADO PARED DELGADA 2" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	50.00	\$ 67.00	SESENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N.	\$ 3,350.00
248	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO PARA TUBO GALVANIZADO PARED DELGADA 2" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	20.00	\$ 159.61	CIENTO CINCUENTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N.	\$ 3,192.20
249	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA TUBO GALVANIZADO PARED DELGADA 2" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	50.00	\$ 75.41	SETENTA Y CINCO PESOS 41/100 M.N.	\$ 3,770.50
250	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA TIPO HIMEL 400X400X250 MM INCLUYE MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	\$ 2,200.36	DOS MIL DOSCIENTOS PESOS 36/100 M.N.	\$ 11,001.80
251	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTERIA PARA TUBO GALVANIZADO PARED DELGADA 2". A BASE DE ABRAZADERA TIPO UNICANAL DE 50 mm, UNICANAL GALVANIZADO (15 CM.) INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	50.00	\$ 95.12	NOVENTA Y CINCO PESOS 12/100 M.N.	\$ 4,756.00
252	EXCAVACION EN TERRENO NATURAL TIPO II CON USO DE MAQUINARIA, PARA LA ELABORACION DE TRINCHERA, DONDE POSTERIORMENTE SE COLOCARAN LOS DUCTO DE MEDIA TENSION (NO INCLUYE EL POLIDUCTO). INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, Y CAMION VOLTEO PARA EL RETIRO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. SE DEBE DE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES DIMENSIONES 0.60 M. DE PROFUNDIDAD X 0.60 M. DE ANCHO Y LO LARGO DE LA TRAYECTORIA DE MEDIA TENSION) (NO INCLUYE TRABAJOS DE OBRA CIVIL ESPECIALIZADOS DE REPARACIONES DE BANQUETAS NI MUROS)	M3	20.00	\$ 49.37	CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.	\$ 987.40
						\$ 146,640.90
ILUMINACION PARA EXTERIOR						
253	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA PUNTA DE POSTE RESISTENTE A VANDALISMO IK-10 DE 54 W LED 4K 120/227V IP-66 MARCA SIMON, MODELO ALTAIR, INCLUYE: POSTE DE ACERO CONICO CIRCULAR DE 5.0 M DE ALTURA TERMINADO ROJO OXIDO, JUEGO DE ANCLAS ARMADO DE 3/4" X 0.75 M.	PZAS	15.00	\$ 10,329.44	DIEZ MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 44/100 M.N.	\$ 154,941.60
254	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40 X 40 X 80 CM. GALVANIZADO, INCLUYE REGISTRO, COLOCACION, NIVELADO, PERFORACIONES, RECIBIDO DE TUBERIAS Y RELLENO Y COMPACTACION DE CEPAS.	PZA	30.00	\$ 1,243.88	UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 88/100 M.N.	\$ 37,316.40

183

184

185

186

187

18
8



COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
Apertura: 29/11/2022

Denominación: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

Dependencia: CENTRO UNINVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe
				Número	Letra	
255	SUMINISTRO Y FABRICACION DE BASE TIPO DADO DE CONCRETO DE 40 X 40 X 80 CM. DOBLE CURVA PVC SP 1 1/4", INCLUYE DADO, EXCAVACION, COMPACTADO, COLOCACION, NIVELADO, PERFORACIONES, RECIBIDO DE TUBERÍAS Y RELLENO Y COMPACTACION DE CEPA.	PZA	30.00	\$ 1,780.62	UN MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 62/100 M.N.	\$ 52,818.60
256	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO XLP 600V TRIPLEX CAL. 6 AWG. INCLUYE RATONEADO DE TUBERÍA E INSTALACION.	ML	1,052.70	\$ 39.28	TREINTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N.	\$ 41,350.06
257	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CAL. 12 THW. INCLUYE RATONEADO DE TUBERIA E INSTALACION.	ML	800.00	\$ 22.75	VEINTIDOS PESOS 75/100 M.N.	\$ 18,200.00
258	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR YPC PARA LINEA DE ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	73.00	\$ 48.96	CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N.	\$ 3,566.78
259	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR OB1010, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION CON MANGA TERMOCONTRACTIL	PZA	30.00	\$ 54.01	CINCUENTA Y CUATRO PESOS 01/100 M.N.	\$ 1,620.30
260	SUMINISTRO, COLOCACION Y CONEXION DE CONTROL PARA ALUMBRADO PUBLICO MUNICIPAL INCLUYE GABINETE NEMA 3R 65 X 40 X 25 CM PARA ALUMBRADO CON SUS HERRAJES PARA SUJECION, CONTACTOR 3T50, INTERRUPTOR 3X40 HDL36030, BASE DE MEDICION Y FOTOCONTROL 1500 W 240 V. CON RECEPTACULO.	PZA	1.00	\$ 12,054.97	DOCE MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N.	\$ 12,054.97
261	SUMINISTRO, COLOCACION Y CONEXION DE SISTEMA DE TIERRA PARA REMATES DE ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE 1 VARILLA, 1 SOLDADURA THERMOWELD # 90 Y 1 KILOS DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 2	PZA	4.00	\$ 1,302.92	UN MIL TRECIENTOS DOS PESOS 92/100 M.N.	\$ 5,211.68
SUB TOTAL						\$ 327,080.39
RESUMEN						
PARTE 1						
PRELIMINARES Y ALBAÑILERIAS						\$ 117,016.36
ESTRUCTURA, LOSAS Y BANQUETAS						\$ 863,703.24
ACABADOS						\$ 6,738,665.08
BANOS						\$ 2,715,144.93
ELECTRICO						\$ 2,374,720.98
VOZ Y DATOS						\$ 664,145.95
AIRE ACONDICIONADO						\$ 2,353,492.22
SUBTOTAL						\$ 14,826,878.74
PARTE 2						
PRELIMINARES						\$ 305,766.16
ESTACIONAMIENTO						\$ 289,706.23
REJA PERIMETRAL						\$ 861,267.61
PLAZOLETA Y AREAS COMUNES						\$ 649,396.42
AREAS VERDES Y JARDINERIA						\$ 259,926.73
SISTEMA DE RIEGO						\$ 627,940.57
ELECTRICO						\$ 697,297.92
BAJA TENSION						\$ 146,640.90
CANALIZACION PARA EXTERIOR VOZ Y DATOS						\$ 327,080.39
ILUMINACION PARA EXTERIOR						\$ 810,165.41
SUBTOTAL						\$ 19,802,055.08
I.V.A. 16 %						\$ 3,136,328.81
TOTAL						\$ 22,738,383.89

VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 89/100 M.N.

189

CONSTRUCTORA DE INMUEBLES Y TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

190

275 ~~PREVIAZQUEZ ARCO MEGA GARCIA~~
REPRESENTANTE LEGAL

197

191

192

193

194

195

196

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Documento: Doc 7
Concurso N°: LI-002-CUAAD-2022

Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 1 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

Clave	Descripción	DEL	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12
		AL	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12

PARTE 1

PRELIMINARES Y ALBAÑILERIAS

ESTRUCTURA, LOSAS Y BANQUETAS

ACABADOS

BAÑOS

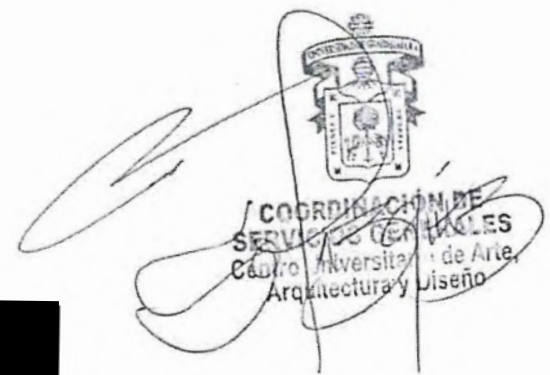
ELECTRICO

VOZ Y DATOS

AIRE ACONDICIONADO

PARTE 2

PRELIMINARES


COORDINACIÓN DE
SERVICIOS CENTRALES
Centro Universitario de Arte,
Arquitectura y Diseño

198

199

200

201

202

203

204

Concursante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

276 ALVARO CESAR ORTEGA GARCIA

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Documento: Doc 7
Concurso N°: LI-002-CUAAD-2022

Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 2 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGROPADORES

Clave	Descripción	DEL	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12
		AL	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12

ESTACIONAMIENTO

REJA PERIMETRAL

PLAZOLETA Y AREAS COMUNES

AREAS VERDES Y JARDINERIA

SISTEMA DE RIEGO

ELECTRICO

BAJA TENSION

CANALIZACION PARA EXTERIOR VOZ Y DATOS

ILUMINACION PARA EXTERIOR

205

206

207

207

208

209

Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

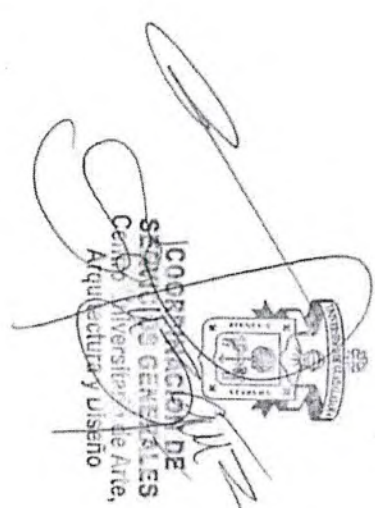
27 ALVARO CESAIR ORTEGA GARCIA

COORDINADOR GENERAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
C. de Artes y Arquitectura y Diseño

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el Inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31	D32	D33	D34	D35	D36	D37	D38	D39	D40
D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31	D32	D33	D34	D35	D36	D37	D38	D39	D40


CORPORACIÓN DE
SERVICIOS GENERALES
Centro Universitario de Artes,
Arquitectura y Diseño

212

211

210

213

214

215

Conкурсante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

278 ALVARO ZEBAR ORTEGA G

216

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el Inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31	D32	D33	D34	D35	D36	D37	D38	D39	D40
D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31	D32	D33	D34	D35	D36	D37	D38	D39	D40

219

218

217

220

221

222

223

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
C. G. A. Universidad de Arte,
Arquitectura y Diseño

Documento: Doc 7
Concurso N°. LI-002-
CUAAD-
Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 5 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D41	D42	D43	D44	D45	D46	D47	D48	D49	D50	D51	D52	D53	D54	D55	D56	D57	D58	D59	D60	D61	D62	D63	D64	D65	D66	D67	D68
D41	D42	D43	D44	D45	D46	D47	D48	D49	D50	D51	D52	D53	D54	D55	D56	D57	D58	D59	D60	D61	D62	D63	D64	D65	D66	D67	D68

226

225

224

227

228

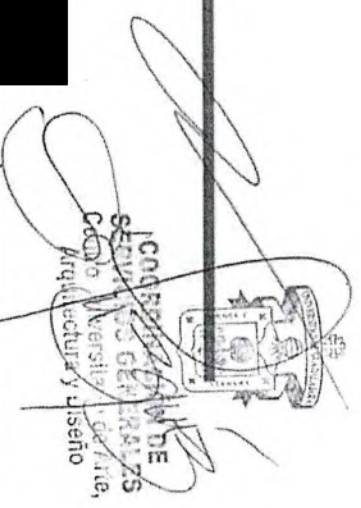
229

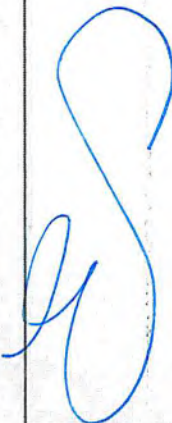
230

Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

ALVARO CÉSAR ORTEGA GARCÍA

INGENIERO EN
SERVICIOS GENERALES
Código Universitario: 1007/1101
Arquitectura y Diseño





Documento: Doc 7
Concurso N°: LI-002-
CUAAD-
Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 6 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el Inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D41	D42	D43	D44	D45	D46	D47	D48	D49	D50	D51	D52	D53	D54	D55	D56	D57	D58	D59	D60	D61	D62	D63	D64	D65	D66	D67	D68
D41	D42	D43	D44	D45	D46	D47	D48	D49	D50	D51	D52	D53	D54	D55	D56	D57	D58	D59	D60	D61	D62	D63	D64	D65	D66	D67	D68

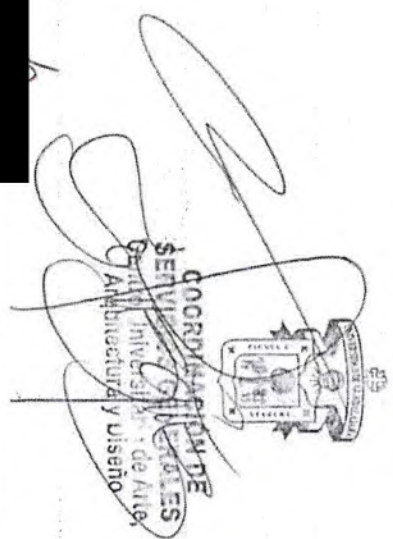
232

231

233

234

235



COORDINADOR DE
SERVICIOS DE PROYECTOS
SERVICIO DE PROYECTOS DE ARTES
SERVICIO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

281

ALVARO CESAR GARRIGA GARCIA

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes."

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D69	D70	D71	D72	D73	D74	D75	D76	D77	D78	D79	D80	D81	D82	D83	D84	D85	D86	D87	D88	D89	D90	D91	D92	D93	D94	D95	D96
D69	D70	D71	D72	D73	D74	D75	D76	D77	D78	D79	D80	D81	D82	D83	D84	D85	D86	D87	D88	D89	D90	D91	D92	D93	D94	D95	D96

236

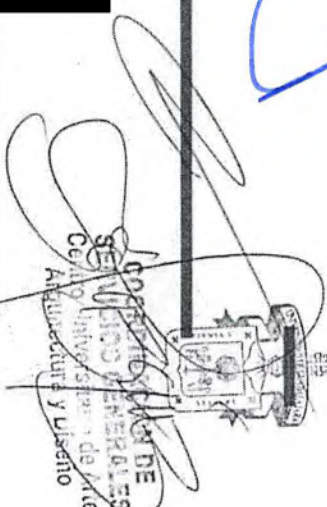
237

238

239

240

241


SECRETARÍA GENERAL DE
CARRERAS DE INGENIERÍA DE ARTE,
ARQUITECTURA Y DISEÑO

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGROPADORES

D69	D70	D71	D72	D73	D74	D75	D76	D77	D78	D79	D80	D81	D82	D83	D84	D85	D86	D87	D88	D89	D90	D91	D92	D93	D94	D95	D96
D69	D70	D71	D72	D73	D74	D75	D76	D77	D78	D79	D80	D81	D82	D83	D84	D85	D86	D87	D88	D89	D90	D91	D92	D93	D94	D95	D96

243

242

244

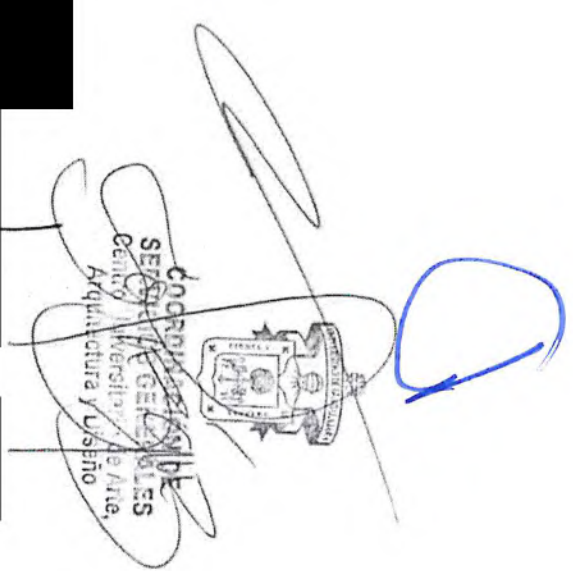
245

246

Concursante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

283

ALVARO CESAR ORTEGA GARCIA



SE
Arquitectura y Diseño

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Documento: Doc 7
Concurso N°: LI-002-
CUAAD-
Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 9 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D97	D98	D99	D100	D101	D102	D103	D104	D105	D106	D107	D108	D109	D110	D111	D112	D113	D114	D115	D116	D117	D118	D119	D120	D121	D122	D123	D124
D97	D98	D99	D100	D101	D102	D103	D104	D105	D106	D107	D108	D109	D110	D111	D112	D113	D114	D115	D116	D117	D118	D119	D120	D121	D122	D123	D124

D

248

247

249

250

COORDINADOR DE
SERVICIOS EXAMINALES
Ced. de la Versión de Artes,
Arquitectura y Diseño



Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

ALVARO CESAR ORTEGA GARCIA

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Documento: Doc 7
Concurso N°. LI-002-
CUAAD-
Fecha: 29/nov/2022
Plazo: 180
Página: 10 de 14

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D97	D98	D99	D100	D101	D102	D103	D104	D105	D106	D107	D108	D109	D110	D111	D112	D113	D114	D115	D116	D117	D118	D119	D120	D121	D122	D123	D124
D97	D98	D99	D100	D101	D102	D103	D104	D105	D106	D107	D108	D109	D110	D111	D112	D113	D114	D115	D116	D117	D118	D119	D120	D121	D122	D123	D124

252

251

253

285

Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

ALVARO CESAR ORTEGA GARCIA

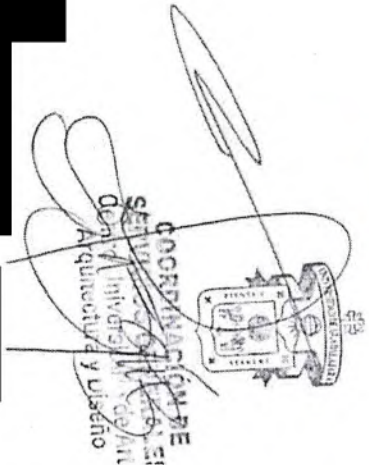
254

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGROPADORES

D125	D126	D127	D128	D129	D130	D131	D132	D133	D134	D135	D136	D137	D138	D139	D140	D141	D142	D143	D144	D145	D146	D147	D148	D149	D150	D151	D152
D125	D126	D127	D128	D129	D130	D131	D132	D133	D134	D135	D136	D137	D138	D139	D140	D141	D142	D143	D144	D145	D146	D147	D148	D149	D150	D151	D152

0


COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, ARQUITECTÓNICA Y DISEÑO

256

255

257

Concurssante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

286

ALVARO CESAR ORTEGA GARCIA

258



Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGROPADORES

D125	D126	D127	D128	D129	D130	D131	D132	D133	D134	D135	D136	D137	D138	D139	D140	D141	D142	D143	D144	D145	D146	D147	D148	D149	D150	D151	D152
D125	D126	D127	D128	D129	D130	D131	D132	D133	D134	D135	D136	D137	D138	D139	D140	D141	D142	D143	D144	D145	D146	D147	D148	D149	D150	D151	D152



260

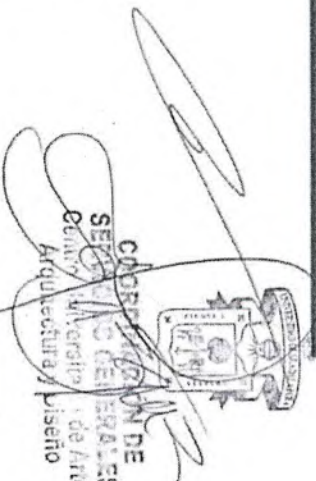
259

261

262

263

264



Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D153	D154	D155	D156	D157	D158	D159	D160	D161	D162	D163	D164	D165	D166	D167	D168	D169	D170	D171	D172	D173	D174	D175	D176	D177	D178	D179	D180
D153	D154	D155	D156	D157	D158	D159	D160	D161	D162	D163	D164	D165	D166	D167	D168	D169	D170	D171	D172	D173	D174	D175	D176	D177	D178	D179	D180

266

265

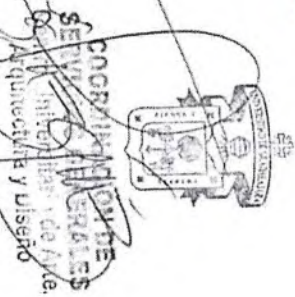
267

268

269

Concurante: CONSTRUCTORA DE INMUEBLES TECNOLOGICOS, S.A. DE C.V.

JESÚS ALVARO CASTAÑER GARCÍA



D

Obra: "Tercera etapa de la construcción y adecuación de las instalaciones para iniciar operaciones de la División de Artes y Humanidades en el inmueble de Belenes"

PROGRAMA DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR AGRUPADORES

D153	D154	D155	D156	D157	D158	D159	D160	D161	D162	D163	D164	D165	D166	D167	D168	D169	D170	D171	D172	D173	D174	D175	D176	D177	D178	D179	D180
D153	D154	D155	D156	D157	D158	D159	D160	D161	D162	D163	D164	D165	D166	D167	D168	D169	D170	D171	D172	D173	D174	D175	D176	D177	D178	D179	D180

270

[Redacted]

271

[Redacted]

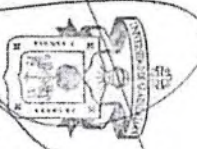
272

[Redacted]

273

[Redacted]

COORDINACIÓN DE
SERVICIOS
Centro Universitario de Artes,
Arquitectura y Diseño



FUNDAMENTACIÓN DE LA VERSIÓN PÚBLICA

1. Eliminada una cifra alfanumérica con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la LTAIPEJM, en acuerdo con el artículo 3, párrafo 1, fracción 9, de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios y en acuerdo con el Lineamiento 58, fracción 1, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación de Información Pública, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.

2. Eliminada una cifra alfanumérica con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la LTAIPEJM, en acuerdo con el artículo 3, párrafo 1, fracción 9, de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios y en acuerdo con el Lineamiento 58, fracción 1, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación de Información Pública, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.

3. Eliminada 12 palabras y 3 cifras con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la LTAIPEJM, en acuerdo con el artículo 3, párrafo 1, fracción 9, de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios y en acuerdo con el Lineamiento 58, fracción 1, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación de Información Pública, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.

4-273. Eliminada una firma con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la LTAIPEJM, en acuerdo con el artículo 3, párrafo 1, fracción 9, de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios y en acuerdo con el Lineamiento 58, fracción 1, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación de Información Pública, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.

274-288. Eliminada un grado con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la LTAIPEJM, en acuerdo con el artículo 3, párrafo 1, fracción 9, de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios y en acuerdo con el Lineamiento 58, fracción 1, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación de Información Pública, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.