



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 22 de febrero de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-002-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: CALCULO ESTRUCTURAL DE PUENTES DE COMUNICACIÓN PARA ELEVADOR DE LA ESCUELA PREPARATORIA JALISCO.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 11,020.00 (ONCE MIL VEINTE PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **21 (VEINTIUN) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
 COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
 DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR



SEMS
 SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Coordinación de Servicios Generales

**ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

PRESENTE

ATENCIÓN:
ARQUITECTA ALICIA MORFIN MEJIA
UNIDAD DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN

Por medio de la presente hago llegar a usted la cotización solicitada sobre el **Cálculo Estructural de Puentes de Comunicación para el Elevador de la Escuela Preparatoria de Jalisco**, de la Universidad de Guadalajara, localizada en el municipio de Guadalajara, Jalisco.

Se contemplan los siguientes trabajos de Calculo estructural:

- Estudio del proyecto arquitectónico.
- Estructuración para cargas verticales gravitacionales y cargas horizontales de sismo y viento.
- Análisis de cargas verticales y horizontales de acuerdo con reglamento de construcción del municipio de Guadalajara.
- Diseño por cargas horizontales de acuerdo con las disposiciones del reglamento de construcción del municipio de Guadalajara y sus normas técnicas complementarias.
- Diseño de los elementos estructurales de acuerdo con los reglamentos de construcción del Instituto Americano del Concreto ACI-318-14 y del Instituto Mexicano de Construcción en Acero – Diseño por Esfuerzos Permisibles.
- Elaboración de planos estructurales con toda la información de ingeniería básica necesaria para la construcción del proyecto.
- Elaboración de una memoria de cálculo estructural con todos los parámetros y procedimientos de diseño.

El costo de los trabajos será de \$9,500.00 (Nueve mil quinientos pesos 00/100 MN) más IVA. En caso de que se soliciten trabajos adicionales, el costo total se ajustará proporcionalmente, previo acuerdo con usted.

No	Concepto	Unidad	Cant	Precio	Subtotal
CÁLCULO ESTRUCTURAL					
1	Cálculo Estructural de Puentes de Comunicación para el Elevador de la Escuela Preparatoria de Jalisco	Partida	1	\$9,500.00	\$9,500.00
Subtotal					\$9,500.00
IVA					\$1,520.00
TOTAL					\$11,020.00

2

1

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

La forma de pago será de estimaciones quincenales o semanales contra avance presentado. No se requiere anticipo.

El tiempo requerido para la elaboración de los trabajos aquí descritos es de 21 días naturales. Se requiere por parte del cliente la entrega toda la información relevante que se tenga sobre el predio, como estudio de mecánica de suelos, topográfico, etc., además del proyecto arquitectónico en formato DWG.

Se solicita eximir la presentación de fianzas de cumplimiento, de anticipo y vicios ocultos de acuerdo a lo indicado en el artículo 53 del Reglamento de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de la Universidad de Guadalajara.

Sin más por el momento, me despido de usted reiterándome a sus órdenes, y esperando ser favorecido con su aprobación de este presupuesto.

**Atentamente,
Tlaquepaque, Jalisco, 08 de Enero de 2018.**

2

**M. EN C. LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA
INGENIERO CIVIL**

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.-.Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 14 de marzo de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-003-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: CALCULO ESTRUCTURAL PARA UN EDIFICIO DENOMINADO ORIENTACION EDUCATIVA Y COMPUTO EN LA PREPARATORIA NO. 11.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 10,440.00 (DIEZ MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **10 (DIEZ) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

Ingeniero Fernando Calvillo Vargas
Coordinador de Servicios Generales del Sistema de Educación Media Superior
Universidad de Guadalajara

PRESENTE

ATENCION:
 Arquitecta Alicia Morfín Mejía
 Unidad de Proyectos y Construcción
 Universidad de Guadalajara

Por medio de la presente hago llegar a usted la cotización solicitada sobre el **Calculo Estructural para un Edificio Denominado Orientación Educativa y Cómputo en la Preparatoria 11**, localizada en Sierra Nevada 950, Col. Independencia, municipio de Guadalajara, Jalisco.

Se consideran las siguientes partidas y conceptos:

PARTIDA 1.- CÁLCULO ESTRUCTURAL EDIFICIO					
1	Estudio del proyecto arquitectónico y geométrico, del reporte geotécnico y de toda la información documental proporcionada por el cliente.	Partida	1	\$500.00	\$500.00
2	Estructuración y propuesta de sistemas estructurales para cargas verticales y cargas horizontales	Partida	1	\$1,000.00	\$1,000.00
3	Análisis de cargas verticales y horizontales de acuerdo al reglamento vigente de construcción aplicable en la localidad.	Partida	1	\$500.00	\$500.00
4	Elaboración del modelo de análisis para cargas verticales y cargas horizontales de sismo y viento, considerando los datos del proyecto arquitectónico proporcionado.	Partida	1	\$1,500.00	\$1,500.00
5	Análisis estructural a partir del modelo matemático y de las cargas actuantes para la determinación de los desplazamientos y fuerzas de diseño	Partida	1	\$1,500.00	\$1,500.00
6	Diseño de los elementos estructurales y de cimentación de acuerdo con los reglamentos de construcción del Instituto Americano del Concreto ACI-318-14 y del Instituto Americano de la Construcción en Acero AISC 360-10.	Partida	1	\$1,500.00	\$1,500.00
7	Elaboración de planos estructurales con toda la información de ingeniería básica necesaria para la construcción del proyecto.	Partida	1	\$1,500.00	\$1,500.00
8	Elaboración de una memoria de cálculo estructural con todos los parámetros y procedimientos de diseño utilizados.	Partida	1	\$1,000.00	\$1,000.00
Importe total partida 1					\$9,000.00

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

RESUMEN DE PRESUPUESTO				
No	NOMBRE	Unidad	Cant	Precio
1	CÁLCULO ESTRUCTURAL EDIFICIO	Partida	1	\$9,000.00
SUB-TOTAL				\$9,000.00
IVA				\$1,440.00
TOTAL				\$10,440.00

El costo total de los trabajos antes descritos es de **\$10,440.00 (Diez mil cuatrocientos cuarenta pesos 00/100 M.N.)** IVA incluido. En caso de que se soliciten trabajos adicionales, el costo total se ajustará previo acuerdo con usted.

Los entregables por partida serán los siguientes:

PARTIDA 1: CÁLCULO ESTRUCTURAL EDIFICIO

Entregables:

1 Juego de planos estructurales con toda la información de ingeniería básica necesaria para la construcción del proyecto, impresos en tamaño doble carta, en papel bond normal, con la solapa autorizada y proporcionada por ustedes.

1 Memoria de cálculo estructural con todos los parámetros y procedimientos de diseño utilizados, impresa en hojas tamaño carta, en papel bond normal, en recopilador blanco de argollas.

1 Disco compacto (CD) con la información digital de la memoria de cálculo, en formato .PDF y de los planos estructurales en formato .DWG y en formato .PDF

La forma de pago será mediante estimaciones contra avance, finiquitándose al finalizar los trabajos. No se requiere anticipo.

El tiempo requerido para la elaboración de los trabajos será de **diez días naturales**.

Se requiere por parte del cliente la entrega de toda la información relevante de los proyectos: proyecto arquitectónico, proyecto estructural y memoria de cálculo, croquis del emplazamiento del proyecto, estudios de mecánica de suelos, topográficos, etc. todo en formato digital (.dwg y .pdf).

Se solicita eximir la presentación de fianzas de cumplimiento, de anticipo y vicios ocultos de acuerdo a lo indicado en el artículo 53 del Reglamento de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de la Universidad de Guadalajara.

Sin más por el momento, me despido de usted reiterándome a sus órdenes, y esperando ser favorecido con su aprobación de este presupuesto.

Atentamente

2

M. EN C. LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA
INGENIERO CIVIL

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 15 de marzo de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-006-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: HABILITADO Y REPARACIÓN DE EDIFICIO DE AULAS DE 7 ENTRE EJES EN EL ZAPOTE.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS ARMANDO MARTINEZ OCHOA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 193,482.99 (CIENTO NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 99/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **10 (DIEZ) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ


ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR


MTRA. ADRIANA LORENA FIERROS LARA
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

ING. LUIS ARMANDO MARTINEZ OCHOA

Dependencia: S.E.M.S.

ATN: ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES

Concurso No.

Obra: HABILITADO Y REPARACION DE EDIFICIO DE AULAS DE 7 ENTRE EJES EN EL ZAPOTE.

Lugar: EL ZAPOTE



PRESUPUESTO DE OBRA

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	IMPORTE
1	DESMANTELAMIENTO DE LÁMPARA EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN INCLUYE:ACARREO, ANDAMIOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$39.45	552.30
2	Desbroce y limpieza general de zonas exteriores recolectando cascajo y basura. Incluye acarreo en carretilla a centro de acopio, carga manual y acarreo fuera de la obra, mano de obra, herramienta y equipo.	M2	193.00	\$19.00	3,667.00
3	LIMPIEZA DE PISOS, RECUBRIMIENTOS, MUEBLES, MUROS, PUERTAS Y VENTANAS, MUEBLES SANITARIOS, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	460.00	\$23.75	10,925.00
4	SELLAR VENTANERIA DE HERRERIA DE 6 A 10 MM CON SILICON BLANCO, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	149.60	\$19.11	2,858.86
5	REPARACION DE MUEBLES DE BAÑO, INCLUYE CAMBIO DE MANGUERAS COFLEX, MATERIALES MENORES Y MANO OBRA.	PZA	11.00	\$134.11	1,475.21
6	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA COMEX EN MUROS Y PLAFOND, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y APLICADO HASTA ACABADO.	M2	1253.96	\$41.14	51,587.91
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE TOALLA INTERDOBLADA, INCLUYE: TOALLAS INTERDOBLADA 24/250 PZAS KIMBERLY CLARK, FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$1,153.00	2,306.00
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE PAPEL SANITARIO, INCLUYE: PAPEL HIGIENICO JUMBO 6/250 M GREY MCCN, FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$629.78	1,259.56
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE JABON PARA MANOS, INCLUYE: REPUESTO DE JABON, FIJACION Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$587.10	1,174.20
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE INTERIOR DE GABINETE DE 1220 x 225 x 75 MM, TIPO 2 X 39 W, EN TECNOLOGIA LED, CON DOS TIRAS DE LED DE 50,000 HRS. DE VIDA UTIL DE 36 WATTS, TEMPERATURA DE COLOR: NEUTRO, MARCA LED MEXICO, MODELO CUJG-MQ-U24-108 TIRAS DM. MARCA DEL LED: BRIDGELUX, MATERIAL DE FIJACION, CONEXIONES Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	\$2,574.00	12,870.00
11	SUMINISTRO Y COLOCACION LUMINARIA DE INTERIOR DE GABINETE DE 1220 x 225 x 75 MM, TIPO 2 X 39 W, EN TECNOLOGIA LED, CON DOS TUBOS DE LED DE 50,000 HRS. DE VIDA UTIL DE 36 WATTS, FLUJO LUMINOSO DE 2,500 LUMENES @ 180°, TEMPERATURA DE COLOR: NEUTRO, MARCA LED MEXICO, MODELO CUJG-MQ-U24-108. MARCA DEL LED: BRIDGELUX, MATERIAL DE FIJACION, CONEXIONES Y MANO DE OBRA.	PZA	38.00	\$2,055.78	78,119.64
				SUMA	\$166,795.68
				16 % IVA	26,687.31
				TOTAL	\$193,482.99

1.- Se testa 13 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 22 de marzo de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-007-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: CAMBIO DE EQUIPO HIDRONEUMÁTICO PARA EL EDIFICIO DEL SEMS.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS ARMANDO MARTINEZ OCHOA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 289,599.57 (DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **32 (TREINTA Y DOS) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR


MTRA. ADRIANA LORENA FIERROS LARA
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

ING. LUIS ARMANDO MARTÍNEZ OCHOA.

Dependencia: S.E.M.S. UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
 AT'N. ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
 COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES



Obra: CAMBIO DE EQUIPO HIDRONEUMÁTICO PARA EL EDIFICIO DEL SEMS

Lugar: GUADALAJARA, JAL.

www.construse.com

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
H1	DESHABILITAR EQUIPO HIDRONEUMÁTICO EXISTENTE.	PZA	1,0000	5.218,20	5.218,20	
H2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO HIDRONEUMÁTICO A BASE DE 2 MOTOBOMBAS SUMERGIBLES DE 5 H.P. 220 VOLS TRIFASICO CON MOTOR M5F453230 FRANKLIN DE ACERO INOXIDABLE MODELO KOR3R50-12, 1 TABLERO SIMULTANEADOR YALTERNADOR, 5 TANQUES DE 119 GALONES ALTA PRO. X LB, 20 MTS DE CABLE PLANO CAL. 3X12 600 VOLTS SUMERGIBLE.	PZA	1,0000	157.447,60	157.447,60	
H3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE COBRE MCA. NACOBRE O SIMILAR PARA COLOCACION DE EQUIPOS, INCLUYE: 1 TRAMO DE TUBO DE 3", 1 COPLE 703 3", 1 VALVULA ESFERA 3" ROSCADA, 2 COPLES 704 3", 6 TEES 711 3", 6 COPLES 701 2", 5 COPLES 701 2" 2 X 1 1/4" 5 LLAVES ESFERA 1 1/4", 2 NUDOS 733 2", 3 TEES 711 DE 2", 6 CODOS 707 2", 2 COPLES 704 2", SOLDADURA DE ESTAÑO 95/5, SOLDADURA 50/50, 1 BOTE SOLDERINE, 1 COPLE 701 2", 1 TEE 711 1/2", 2 CODOS 703 3 2 REDUCCIONES BISHING 1/2" 1 NIPLE, 1 LLAVE MACHO 1/2" 2 COPLES 704 1/2", 3 MTS TUBO DE COBRE DE 1/2", 4 CODOS 707 1/2", 1 MANOMETRO DE GLISERINA, 1 INTERRUPTOR DE PRESION, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	PZA	1,0000	86.989,00	86.989,00	

SUBTOTAL	249.654,80
I.V.A. 16.00%	39.944,77
Total del presupuesto	289.599,57

2

DIRECTOR GENERAL: ING. LUIS ARMANDO MARTINEZ OCHOA

1

1.- Se testa 13 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 24 de abril de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-008-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: ADAPTACIÓN DE CIMENTACIÓN PARA LONARIA EN AUDITORIO DE LA PREPARATORIA DE COLOTLÁN.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS FERNANDO LEYVA INOJOSA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 26,680.00 (VEINTISÉIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **12 (DOCE) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.



SEMS
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Coordinación de Servicios Generales

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

Ingeniero Fernando Calvillo Vargas
Coordinador de Servicios Generales del Sistema de Educación Media Superior
Universidad de Guadalajara

PRESENTE

ATENCION:
 Arquitecta Alicia Morfín Mejía
 Unidad de Proyectos y Construcción
 Universidad de Guadalajara

Por medio de la presente hago llegar a usted el presupuesto solicitado sobre la **Adaptación de Cimentación para Lonaria en Auditorio de la Preparatoria de Colotlán**, a construirse en municipio de Colotlan, Jalisco.

Se consideran los siguientes trabajos:

No.	Concepto	Unidad	Cant	Precio	Subtotal
PARTIDA 1.- ADAPTACIÓN DE CIMENTACIÓN PARA LONARIA					
1	Estudio del proyecto arquitectónico y estructural actual, del reporte geotécnico y de toda la información documental proporcionada por el cliente.	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
2	Elaboración del modelo de análisis para cargas verticales y cargas horizontales de sismo y viento, considerando los datos del proyecto arquitectónico y el proyecto estructural proporcionados.	Partida	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00
3	Análisis de cargas verticales y horizontales de acuerdo al reglamento vigente de construcción aplicable en la localidad	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
4	Análisis estructural a partir del modelo matemático y de las cargas actuantes para la determinación de los desplazamientos y fuerzas de diseño	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
5	Diseño de los elementos estructurales de cimentación de acuerdo con los reglamentos de construcción del Instituto Americano del Concreto ACI-318-14 y del Instituto Americano de la Construcción en Acero AISC 360-10.	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
6	Elaboración de planos estructurales con toda la información de ingeniería básica necesaria para la construcción de la cimentación propuesta.	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
7	Elaboración de una memoria de cálculo estructural con todos los parámetros y procedimientos de diseño utilizados.	Partida	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
Importe Partida 1					\$ 23,000.00

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

RESUMEN DE PRESUPUESTO				
No.	Nombre Partida	Unidad	Cantidad	Precio
1	ADAPTACIÓN DE CIMENTACIÓN PARA LONARIA	Partida	1	\$ 23,000.00
SUB TOTAL				\$ 23,000.00
IVA				\$ 3,680.00
TOTAL PRESUPUESTO				\$ 26,680.00

El costo total de los trabajos antes descritos es de \$26,680.00 (Veintiseis Mil Seiscientos Ochenta Pesos 00/100) IVA INCLUIDO. En caso de que se soliciten trabajos adicionales, el costo total se ajustará previo acuerdo con usted.

La forma de pago será mediante estimaciones contra avance, finiquitándose al finalizar los trabajos. No se requiere anticipo.

El tiempo requerido para la realización de los trabajos será de **doce días naturales** contados a partir de la aceptación de este presupuesto.

Se requiere por parte del cliente la entrega de toda la información relevante para la realización de los trabajos: proyecto arquitectónico y de niveles, estudio de mecánica de suelos, proyecto estructural actual, levantamiento de construcciones e instalaciones existentes, etc. todo en formato digital (.dwg y .pdf).

Se solicita eximir la presentación de fianzas de cumplimiento, de anticipo y vicios ocultos de acuerdo a lo indicado en el artículo 53 del Reglamento de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de la Universidad de Guadalajara.

Sin más por el momento, me despido de usted reiterándome a sus órdenes, y esperando ser favorecido con su aprobación de este presupuesto.

ATENTAMENTE

2

**MC LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA
INGENIERO CIVIL**

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 24 de abril de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-009-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: DISEÑO DE MUROS DE CONTENCIÓN DE CONCRETO PARA LAS PLATAFORMAS 2, 3, 4, 5, 6 Y 7 DE LA NUEVA PREPARATORIA DE ZAPOPÁN.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 113,100.00 (CIENTO TRECE MIL CIEN PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **30 (TREINTA) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.



SEMS
 SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
 Coordinación de Servicios Generales

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
 COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
 DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

Ingeniero Fernando Calvillo Vargas
Coordinador de Servicios Generales del Sistema de Educación Media Superior
Universidad de Guadalajara

PRESENTE

ATENCION:
 Arquitecta Alicia Morfín Mejía
 Unidad de Proyectos y Construcción
 Universidad de Guadalajara

Por medio de la presente hago llegar a usted el presupuesto solicitado sobre la **Diseño de Muros de Contención de Concreto para las plataformas 2, 3, 4, 5, 6 y 7 de la Nueva Preparatoria de Zapopan**, localizada en municipio de Zapopan, Jalisco.

Se consideran los siguientes trabajos:

No.	Concepto	Unidad	Cant	Precio	Subtotal
PARTIDA 1.- DISEÑO ESTRUCTURAL DE MUROS DE CONTENCIÓN					
1	Estudio del proyecto arquitectónico y geométrico, del reporte geotécnico y de toda la información documental proporcionada por el cliente.	Partida	1	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00
2	Estructuración y propuesta de sistemas estructurales para cargas horizontales de empuje de tierra y accidentales de sismo.	Partida	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
3	Análisis de cargas de acuerdo al reglamento vigente de construcción aplicable en la localidad y a las recomendaciones del estudio de mecánica de suelos.	Partida	1	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00
4	Elaboración del modelo de análisis para cargas horizontales de empuje de suelo y sismo, considerando los datos del levantamiento topográfico proporcionado.	Partida	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
5	Análisis estructural a partir del modelo matemático y de las cargas actuantes para la determinación de los desplazamientos y fuerzas de diseño	Partida	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
6	Diseño de los elementos estructurales y de cimentación de acuerdo con los reglamentos de construcción del Instituto Americano del Concreto ACI-318-14 y del Instituto Americano de la Construcción en Acero AISC 360-10.	Partida	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
7	Elaboración de planos estructurales con toda la información de ingeniería básica necesaria para la construcción del proyecto.	Partida	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
8	Elaboración de una memoria de cálculo estructural con todos los parámetros y procedimientos de diseño utilizados.	Partida	1	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00
Importe Partida 1					\$ 97,500.00

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

RESUMEN DE PRESUPUESTO				
No.	Nombre Partida	Unidad	Cantidad	Precio
1	DISEÑO ESTRUCTURAL DE MUROS DE CONTENCIÓN	Partida	1	\$ 97,500.00
SUB TOTAL				\$ 97,500.00
IVA				\$ 15,600.00
TOTAL PRESUPUESTO				\$ 113,100.00

El costo total de los trabajos antes descritos es de \$113,100.00 (Ciento Trece Mil Cien Pesos 00/100) IVA INCLUIDO. En caso de que se soliciten trabajos adicionales, el costo total se ajustará previo acuerdo con usted.

La forma de pago será mediante estimaciones contra avance, finiquitándose al finalizar los trabajos. No se requiere anticipo.

El tiempo requerido para la realización de los trabajos será de **treinta días naturales** contados a partir de la aceptación de este presupuesto.

Se requiere por parte del cliente la entrega de toda la información relevante para la realización de los trabajos: proyecto arquitectónico y de niveles, estudio de mecánica de suelos, etc. todo en formato digital (.dwg y .pdf).

Se solicita eximir la presentación de fianzas de cumplimiento, de anticipo y vicios ocultos de acuerdo a lo indicado en el artículo 53 del Reglamento de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas de la Universidad de Guadalajara.

Sin más por el momento, me despido de usted reiterándome a sus órdenes, y esperando ser favorecido con su aprobación de este presupuesto.

ATENTAMENTE

2

**MC LUIS FERNANDO LEYVA HINOJOSA
INGENIERO CIVIL**

1.- Se testa 8 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 17 de mayo de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-012-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: TRABAJOS DE REPARACIONES EN EL SÓTANO Y PISO 9 DEL EDIFICIO VALENTÍN GÓMEZ FARÍAS

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **FELIPE SANCHEZ SANCHEZ** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 57,605.60 (CINCUENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 60/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **5 (CINCO) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVELLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

UNIDAD DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PRESUPUESTO DE: TRABAJOS DE REPARACIONES EN EL SOTANO Y PISO 9 DEL EDIFICIO

VALENTIN GOMEZ FARIAS

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
EDIFICIO "F"					
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					
1	DESMONTAJES DE CORTINEROS DENTRO Y FUERA DEL EDIFICIO	PZA	8.00	\$ 180.00	\$ 1,440.00
2	DESMONTAR AREA DE TABLA ROCA PARA HACER PASOS DE CABLE PARA AUDIO VOZ Y DATOS INCLUYE; REPARACION DE TABLA ROCA, RESANE, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00	\$ 1,850.00	\$ 1,850.00
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					\$ 3,290.00
CANCELERIAS Y TABLA ROCA					
3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLA ROCA A UNA CARA EN VENTANAS EXISTENTES EN EL INTERIOR EN MEDIDAS DE .60X.30 DE CUARTOS ALMACEN DE ZOTANO, INCLUYE;	PZA	2.00	\$ 1,350.00	\$ 2,700.00
4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLA ROCA A UNA CARA EN VENTANAS DE CUARTOS ALMACEN DE ZOTANO, INCLUYE; METALES, PIJAS, CINTA UNION, REDIMIX, HERRAMIENTAS, ESCALERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML.	17.00	\$ 395.00	\$ 6,715.00
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VINIL NUEVO EN TODO EL VENTANAL DE ALUMINIO EXISTENTE, INCLUYE; DESMONTAR EL EXISTENTE, LIMPIEZA DE AREA PARA LA INSTALACION DE VINILI NUEVO, HERRAMIENTAS, ESCALERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML.	300.00	\$ 45.00	\$ 13,500.00
CANCELERIAS Y TABLA ROCA					\$ 22,915.00
ALBAÑILERIAS					
1	RESANES Y CORTE DE TUBERIA DE PVC. EN 2 Y 4 PULGADAS EXISTENTES EN EL INTERIOR DE ZOTANO	PZA	2.00	\$ 480.00	\$ 960.00
2	TAPAR Y SELLAR CON ESPUMA DE POLIURETANO TUBERIA CONDUIL, 3/4", 1" Y 2", ELECTICA, VOZ Y DATOS EN MEDIDA .60 CMS. X .30 CMS. CON 25 A 30 TUBOS CADA UNO	PZA	3.00	\$ 2,800.00	\$ 8,400.00
14	RESANES Y REPARACION DE GRIETAS PARA LA APLICACION DE PINTURA EN FACGHADA, INCLUYE; MATERIALES, ESCALERAS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00	\$ 1,380.00	\$ 1,380.00
ALBAÑILERIAS					\$ 10,740.00
PINTURAS					
5	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX COLOR BLANCA EN AREA DE FACHADA Y EN EL INTERIOR, DE ZOTANO, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	25.00	\$ 89.00	\$ 2,225.00
22	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX COLOR BLANCA EN AREA DE FACHADA Y EN EL INTERIOR, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	110.00	\$ 79.00	\$ 8,690.00

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)
 PRESUPUESTO DE: TRABAJOS DE REPARACIONES EN EL SOTANO Y PISO 9 DEL EDIFICIO
 VALENTIN GOMEZ FARIAS

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
PINTURAS					\$ 10,915.00
INSTALACIONES ELECTRICAS					
11	OCULTAR CABLEADO DE VOZ Y DATOS POR CANALETAS EN AREA INDICADA POR SUPERVISION, INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00	\$ 1,800.00	\$ 1,800.00
INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 1,800.00
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					\$ 3,290.00
CANCELERIAS Y TABLA ROCA					\$ 22,915.00
ALBAÑILERIAS					\$ 10,740.00
INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 1,800.00
PINTURAS					\$ 10,915.00
SUMA EDIFICIO					\$ 49,660.00
SUBTOTAL					\$ 49,660.00
I.V.A.(16%)					\$ 7,945.60
TOTAL					\$ 57,605.60

GUADALAJARA, JAL. 16 DE MAYO DE 2018

2

ATENTAMENTE

1

1.- Se testa 12 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.



DICTAMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

Guadalajara, Jal., 17 de mayo de 2018.

ADJUDICACIÓN: No. SEMS-ADJ-013-FCIEMS13-2018.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

CONCEPTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA NO. 17.

CON BASE EN EL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, Y TOMANDO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 FRACCIÓN I, SE RESUELVE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA, **FELIPE SANCHEZ SANCHEZ** DEBIDO A QUE EL MISMO CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS, EXPERIENCIA, CAPACIDAD Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: -----
\$ 133,983.09 (CIENTO TREINTA Y TRES NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 09/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 34 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO RELACIONADO CON LA OBRA Y QUE LOS ALCANCES DEL SERVICIO SON LOS REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN **10 (DIEZ) DIAS NATURALES**, SEGÚN PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA.

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
DEL SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

UNIDAD DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
EDIFICIO "F"					
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					
1	ABRIR PASOS DE TUBERIA DE 1/2" A 10" DE DIAMETRO PARA EL PASO DE INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIA, ELECTRICAS O ESPECIALES, EN MUROS DE LADRILLO, BLOCK Y/O ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO COMO: LOSAS, TRABES Y MUROS. INCLUYE: PERFORACION AL DIAMETRO REQUERIDO, COLOCACION DE TUBERIA DE PASO, SELLADO, RECIBIDO Y RESANADO CON MORTERO DE CEMENTO - ARENA DE RIO 1:3, DEJANDO ACABADO IGUAL AL EXISTENTE, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPOS, CORTES, BARRENOS, ACARREO DE MATERIALES PRODUCTO DE LA DEMOLICION, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO."	PZA	8,00	\$ 280,00	\$ 2.240,00
2	DEMOLICION DE MURO DE BLOCK SANTA JULIA, CON CASTILLOS AHOGADOS CON DOS VARILLAS DE 3/8 Y CADENA PERIMETRAL CON VARILLA DEL #3, INCLUYE: DEMOLICION DE DALAS DE DESPLANTE, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION FUERA DE LA OBRA."	M2	1,78	\$ 850,00	\$ 1.513,00
3	DESMONTAJE DE PUERTAS CON MARCO Y CONTRA MARCOS DE HERRERIA TUBULAR Y/O DE ALUMINIO EXISTENTES DE DIMENCIONES DE 1.05 X 2.10 MTS. APROX. CON RECUPERACION, TRASLADO Y GUARDADO EN BODEGA O LUGAR INDICADO POR SUPERVISION. INCLUYE; ANTEPECHO, DEMOLICION DE ANCLAJES, ACARREO Y RETIRO FUERA DE OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION Y MANO DE OBRA CALIFICADA.	PZA	1,00	\$ 1.200,00	\$ 1.200,00
4	DESMONTAJE DE CANCELERIA DE ALUMINIO Y CRISTAL, CON RECUPERACION, INCLUYE: RETIRO DE ELEMENTOS DE FIJACION, DESMONTAJE DE CRISTALES, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y ACARREO AL LUGAR DE SU ALMECENAMIENTO EN EL INTERIOR DEL PLANTEL.	M2	4,37	\$ 115,00	\$ 502,55

1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
5	DESMONTAJE DE HERRERIA EXISTENTE (PROTECCIONES) A BASE DE ANGULOS, SOLERAS, REDONDOS, CUADRADOS, TUBULARES, Y PTR, CON RECUPERACION. INCLUYE: DEMOLICIONES, RETIRO DE ELEMENTOS DE FIJACION, CORTES, RESANES, DESPERDICIOS, PROTECCION DE ELEMENTOS ADYACENTES QUE PUEDAN RESULTAR DAÑADOS DURANTE EL PROCESO DEL DESMONTAJE, HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MANO DE OBRA, A CUALQUIER NIVEL, ACARREOS DE MATERIALES PRODUCTO DEL DESMONTAJE A SITIO INDICADO POR LA AUTORIDADES DENTRO DEL PLANTEL.	M2	4,37	\$ 300,00	\$ 1.311,00
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					\$ 6.766,55
CANCELERIAS					
6	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE CANCELERIA CON PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DE 2" Y 3" MODULADO SIMILAR A LA EXISTENTE. INCLUYE: MATERIALES, REPISON, CORREDERAS Y/O OPERADOR PARA ARMAZON DE CELOSIAS, FIJOS, SELLADO PERIMETRAL, HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, FLETES, EQUIPO Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION, A CUALQUIER NIVEL.	M2	3,85	\$ 2.300,00	\$ 8.855,00
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRISTAL FLOTADO DE 6 MM. DE ESPESOR, ASENTADO CON SILICON, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION A CUALQUIER NIVEL.	M2	3,85	\$ 735,79	\$ 2.832,79
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISON DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL DE 18 CMS. DE DESARROLLO TOTAL INCLUYE MATERIALES DE FIJACION, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, MATERIAL DE CONSUMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	3,24	\$ 280,00	\$ 907,20

1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA PREFABRICADA CON MEDIDAS DE 1.00 X 2.10 MTS. MAS COMPLEMENTO DE 0.40 X 2.10 MTS. ABATIBLES A DOS HOJAS MCA. ELITE TIPO TAMBOR DE 35 MM DE ESPESOR, FABRICADA EN BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1 1/4", NUCLEO DE RELLENO PANEL HONEY COMB 13/8" DE ESP. Y DOBLE CARA INT. Y EXT. DE LAMINA DE ACERO PORCENALIZADO CAL. 24 CUBRECANTO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MARCO Y ANTEPECHO DE HERRERIA TUBULAR DE 3" X 1 1/2" CAL 14 TOPE DE ANGULO 3/4" X 1/8" INCLUYE: MARCO, JAMBA Y CUBRECANTOS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 2, HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIALES MENORES,, ANTEPECHO DE 1.40 X .40 DE ALUMINIO SELLADO, PERIMETRAL, HERRAMIENTAS, AJUSTES, NIVELACION, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, FLETES Y ACARREOS A CUALQUIER NIVEL.	PZA	1,00	\$ 29.000,00	\$ 29.000,00
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOPES DE PISO PARA PUERTA INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2,00	\$ 75,00	\$ 150,00
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA PHILLIPS MOD. 3065 MM DE ALUMINIO , INCLUYE ACARREOS A CUALQUIER NIVEL.	PZA	1,00	\$ 874,13	\$ 874,13
12	SUMINISTRO Y FABRICACION DE PROTECCIONES PARA VENTANERIA A BASE DE HERRERIA ESTRUCTURAL CON PERFIL CUADRADO Y/O REDONDO 1/2" Y SOLERA DE 1/4" X 1 1/2" (SEGUN PLANO DE ESPECIFICACIONES) INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, TALADROS, PINTURA DE TALLER, AJUSTES Y DETALLES REALIZADOS EN OBRA DE ACUERDO A LO CONSTRUIDO, ACARREOS, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPO NECESARIAS, MANO DE OBRA CALIFICADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	177,24	\$ 65,68	\$ 11.641,12
13	COLOCACION DE PROTECCIONES PARA VENTANERIA HERRERIA ESTRUCTURAL SOLDADA Y/O ATORNILLADA A ESTRUCTURA Y REPISON EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: PLOMEO, NIVELADO, AJUSTES Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M2	8,45	\$ 129,22	\$ 1.091,91
CANCELERIAS					\$ 55.352,15
ALBAÑILERIAS					
14	BOQUILLA DE MURO DE BLOCK DE BARRO PRENSADO ESMALTADO TIPO SANTA JULIA TRES CARAS DE 12 X 6 X 24 CM. A SOGA, ACABADO APARENTE, INCLUYE: DIFERENCIA EN COSTO DEL BLOCK SANTA JULIA DOS CARAS A TRES CARAS, PLOMEO, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.	ML	1,97	\$ 380,00	\$ 748,60
ALBAÑILERIAS					\$ 748,60



1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
INSTALACIONES ESPECIALES					
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR DE HUMO FOTOTERMICO INTELIGENTE CON BASE, MCA. SIEMENS, MOD. FP-11, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, PRUEBAS, GARANTIA, MATERIALES MENORES, CONEXION, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	3,00	\$ 3.959,15	\$ 11.877,45
INSTALACIONES ESPECIALES					\$ 11.877,45
PINTURAS					
16	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO, ACABADO BRILLANTE, PARA INTERIORES Y EXTERIORES QUE NO DESPRENDA VAPORES TÓXICOS NI OLORES DESAGRADABLES, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS (SÓLIDOS POR PESO 49-60%, SÓLIDOS POR VOLUMEN 40-46%, VISCOSIDAD DE 110-160 UK A 25°C, DENSIDAD 0.9-1.2 TON/M3., BRILLO A 60°C, 90%, TIEMPO DE SECADO AL TACTO, < O = 6 HRS., TIEMPO DE SECADO DURO < O = 24 HRS., ADHERENCIA 100%, RENDIMIENTO EN SUP. LISA 8-10 M2/LT., DILUCIÓN MÁXIMA (AGUARRÁS, THINER), 15 %, EN HERRERIA ABIERTA DE PERFILES ESTRUCTURALES (PROTECCIONES), MEDIDA POR UN SOLO LADO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. A CUALQUIER NIVEL. (LA PINTURA ES POR AMBOS LADOS DE LA HERRERIA, PERO PARA SU PAGO ES MEDIDA SOLO POR 1 SOLO LADO).	M2	8,45	\$ 70,35	\$ 594,46
PINTURAS					\$ 594,46
INSTALACIONES ELECTRICAS					
17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA CAT. BTN312L1R, 3F, 4H, 240 V, FRENTE BTC12RE, MARCA BTICINO, CON ZAPATAS PRINCIPALES DE 125 AMP. INCLUYE: FIJACION, CONEXION, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, PEINADO DE CABLES, PRUEBAS, LIMPIEZA MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO Y ACARREOS.	PZA	1,00	\$ 4.070,55	\$ 4.070,55
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 1 POLO 10 A 30 AMP CAT. BTN1/10-30, MARCA BTICINO, INCLUYE_: CONEXIÓN, MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	2,00	205,04	\$ 410,08
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 2 POLOS 15 A 30 AMP CAT. BTN2/15-30, MARCA BTICINO, INCLUYE_: CONEXIÓN, MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	2,00	468,41	\$ 936,82



1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 3 POLOS 10-70 AMP CAT. BTN3/10-70, MARCA BTICINO, INCLUYE: CONEXIÓN, MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA	PZA	2,00	1.260,83	\$ 2.521,66
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA CON ROSCA DE 19 MM DE DIAMETRO, INCLUYE COPLES, CONECTORES, MATERIAL DE FIJACION A BASE DE SOPORTES DE UNICANAL 4 X 4, ABRAZADERA PARA UNICANAL Y VARILLA ROSCADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	62,80	94,65	\$ 5.944,02
22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET OVALADO T 39 DE 1 DE DIAMETRO, INCLUYE: TAPA Y EMPAQUE DE NEOPRENO, SOPORTE, FIJACION, ALINEACION, MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTAS, PRUEBAS, FLETES Y ACARREOS.	PZA	10,00	163,20	\$ 1.632,00
23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET OVALADO LR 37 DE 1 DE DIAMETRO. INCLUYE TAPA Y EMPAQUE DE NEOPRENO, SOPORTE, FIJACION, ALINEACION, MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, PRUEBAS, FLETES Y ACARREOS.	PZA	4,00	123,04	\$ 492,16
24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET OVALADO LR DE 3/4 DE DIAMETRO. INCLUYE TAPA Y EMPAQUE DE NEOPRENO, SOPORTE, FIJACION, ALINEACION, MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, PRUEBAS, FLETES Y ACARREOS.	PZA	4,00	67,88	\$ 271,52
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO LIQUATITE DE 19 MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES MENORES DE FIJACION Y MANO DE OBRA.	ML	2,00	79,91	\$ 159,82
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR RECTO PARA LIQUATITE DE 19 MM DE DIAMETRO INCLUYE MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	PZA	8,00	68,33	\$ 546,64
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO TIPO THW CALIBRE N°. 12 AWG. MCA. CONDUMEX O VIACON INCLUYE CONEXIONES, MATERIAL DE AISLAMIENTO Y MANO DE OBRA.	ML	290,00	18,67	\$ 5.414,30
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO TIPO THW CALIBRE N°. 10 AWG. MCA. CONDUMEX O VIACON INCLUYE CONEXIONES, MATERIAL DE AISLAMIENTO Y MANO DE OBRA.	ML	30,00	20,88	\$ 626,40
29	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW-LS, ANTIFLAMA, CALIBRE N° 8 AWG, MARCA CONDUMEX, INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIALES MENORES, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA..	ML	90,00	34,45	\$ 3.100,50

1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE : SALIDA PARA CONTACTO BIFASICO, 220 VOLTS, 15 AMPS. INCLUYE CONDULET FS DE 19 MM., TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM. DE DIAMETRO , CABLE VINANEL THW-LS 900 MCA. CONDUMEX, O VIACON, CALIBRE 10 AWG, CODOS, COPLES, CONECTORES, MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y ACARREOS A CUALQUIER NIVEL.	SAL	1,00	476,00	\$ 476,00
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE : SALIDA PARA CONTACTO TRIFASICO, 220 VOLTS, 15 AMPS. INCLUYE CONDULET FS DE 19 MM., TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM. DE DIAMETRO , CABLE VINANEL THW-LS 900 MCA. CONDUMEX, O VIACON, CALIBRE 10 AWG, CODOS, COPLES, CONECTORES, MATERIAL DE FIJACION Y MANO DE OBRA. HERRAMIENTA Y ACARREOS A CUALQUIER NIVEL.	SAL	1,00	988,50	\$ 988,50
32	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW-LS, ANTIFLAMA, CALIBRE N° 6 AWG, MARCA CONDUMEX, INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIALES MENORES, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA..	ML.	34,00	58,50	\$ 1.989,00
33	SISTEMA DE CONEXION A TIERRA FORMADO POR 1 VARILLA COPPER WELD DE 5/8" x 3.00 MTS., CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 2 AWG. Y SOLDADURA FUNDENTE CADWELD No. 90. INCLUYE EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA.	1,00	1.810,04	\$ 1.810,04
34	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, VISIBLE, CON TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA PARED GRUESA DE 19 MM, CONEXIONES GALVANIZADAS DE 19 MM. DE DIAMETRO, CABLE VINANEL THW-LS 900 MCA. CONDUMEX O VIACON, CALIBRE 10 Y 12 AWG, CONDULETS FS Y OVALADOS, CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CATALOGO M-5250, TAPA , INCLUYE: IDENTIFICACION DE CIRCUITO EN PLACA, CONEXION A TIERRA, MATERIALES MENORES, PRUEBAS, DESPERDICIOS Y ACARREO DEL MATERIAL AL SITIO DE SU COLOCACION, A CUALQUIER NIVEL.	SAL	10,00	936,79	\$ 9.367,90
INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 40.757,91
RESUMEN					
EDIFICIO "F"					
DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					\$ 6.766,55
CANCELERIAS					\$ 55.352,15
ALBAÑILERIAS					\$ 748,60
INSTALACIONES ESPECIALES					\$ 11.877,45
INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 40.757,91
PINTURAS					\$ 594,46
SUMA EDIFICIO					\$ 115.502,66
SUBTOTAL					115.502,66

1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR (SEMS)

PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO DE AULA FABLAB DENTRO DE LA PREPARATORIA No. 17

PRESUPUESTO BASE A PRECIOS DE MERCADO

No.	CONCEPTO	UND.	CANT.	P.U.	IMPORTE
				I.V.A.(16%)	18.480,43
				TOTAL	133.983,09

GUADALAJARA, JAL. A 9 de MAYO DE 2018



1.- Se testa una firma, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3 fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.