



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DOCENCIA ECONÓMICAS A.C.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

ACTA DE FALLO

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA DE CARÁCTER NACIONAL
No. IA-38-90M-03890M001-N-78-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

En la Ciudad de México, siendo las 14:00 horas del día 11 de junio de 2024, en la sala de juntas de la Coordinación de Administración y Finanzas en las instalaciones del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C., en adelante "EL CIDE", ubicada en la carretera México-Toluca, No. 3655, colonia Lomas de Santa Fe, Alcaldía Álvaro Obregón, c.p. 01210, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con el objeto de llevar a cabo el ACTO DE FALLO de la Convocatoria de Invitación al rubro indicada, de conformidad con el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adelante "La Ley", así como lo previsto en el apartado III, numeral 5, de la Convocatoria de Invitación.

En apego al artículo 6 de las Políticas, Bases y Lineamientos Aplicables para las Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de "EL CIDE", el Lic. Juan Carlos Trejo Martínez, Subdirector de Recursos Materiales en "EL CIDE", preside este acto.

ANTECEDENTES

1.- Con fecha 16 de mayo de 2024 se publicó en la plataforma de CompraNet y en la página institucional, la convocatoria del procedimiento de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica, No. IA-38-90M-03890M001-N-78-2024, para el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

2.- En fecha 22 de mayo de 2024, conforme al calendario establecido, se llevó a cabo la JUNTA DE ACLARACIONES, respecto del procedimiento en comento.

3.- Con fecha 28 de mayo de 2024, de acuerdo a la fecha programada, se llevó a cabo la PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, a través del Sistema CompraNet, recibándose la proposición del(os) siguiente(s) participante(s):

No.	PARTICIPANTE(S) QUE PRESENTÓ(ARON) PROPOSICIÓN
1	CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SA DE CV
2	GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
3	IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES SA DE CV
4	MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV

EVALUACIÓN



De conformidad con lo establecido por el artículo 36 de "La Ley" y el apartado V, numeral 2, CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN, inciso U), se evaluó la proposición de los participantes referidos, obteniendo los siguientes resultados: -----

Evaluación de la documentación legal y administrativa (Anexo 1). -----

Efectuada por la Subdirección de Recursos Materiales, quien tras el análisis cualitativo de la documentación presentada por los participantes: **CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V., GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, S.A. DE C.V., y MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.**; determina que, **CUMPLEN** con todos y cada uno de los requisitos solicitados en el apartado IV, REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR, numerales 1 al 8 y 10 al 13 de la Convocatoria de Invitación. -----

Por lo que hace al participante, **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, tras el análisis cualitativo de la documentación presentada y efectuada por la Subdirección de Recursos Materiales, se concluye que, el participante **NO CUMPLE** con los requisitos establecidos en la Convocatoria de Invitación, toda vez que, no presenta la Opinión Positiva sobre el cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT, solicitada en el apartado IV, REQUISITOS QUE LOS PARTICIPANTES DEBEN CUMPLIR, OBLIGATORIA (INDISPENSABLES CUYO INCUMPLIMIENTO AFECTA LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN), numeral 5, de la Convocatoria. -----

Por lo anterior y de conformidad con lo establecido en el apartado V, CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, numeral 1, Causas de desechamiento de proposiciones, inciso B) de la Convocatoria de Invitación, que a la letra señala:

V. CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

La actualización de alguna o algunas de las causas establecidas en los incisos del numeral 1 del presente apartado, afectará la solvencia de la proposición y motivará su desechamiento, independientemente de otros requisitos señalados en la presente convocatoria.

1. Causas de desechamiento de proposiciones.

(...)

- B) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de esta, solicitados e indicados en el Apartado IV "Requisitos que los participantes deben cumplir", Subapartado denominado "Documentación Obligatoria (Indispensables cuyo incumplimiento afecta la solvencia de la proposición), numerales A y B del 1 al 13.**

Quedan exceptuados de ser considerados indispensables los numerales 14, 15 y 16 del Apartado IV "Requisitos que los participantes deben cumplir", Subapartado denominado "Documentación Optativa".
(...)

Se procede a **DESECHAR LA PROPOSICIÓN** del participante, **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, del presente procedimiento de Invitación toda vez que, incumple con los requisitos establecidos en la Convocatoria, los cuales afectan la solvencia de su proposición. -----





La evaluación de la propuesta técnica (Anexo 2).

El licitante: **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, fue desechado durante la evaluación legal administrativa, sin embargo, fue evaluado técnicamente para efectos informativos del participante.-----
Efectuada por el área requirente del servicio, Subdirección de Servicios Generales, quien tras el análisis cualitativo de la documentación presentada por los participantes: **CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**, **GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, S.A. DE C.V.**, **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, y **MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.**; determina que, **CUMPLEN** con todos y cada uno de los requisitos solicitados en el apartado IV, REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR, numerales A y 9 de la Convocatoria de Invitación y atendiendo al criterio de evaluación para el presente procedimiento de contratación, mecanismo de puntos y porcentajes, determina los siguientes puntos obtenidos para cada uno de los participantes: -----

PARTICIPANTE	PUNTOS OBTENIDOS
"CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS", S.A. DE C.V.	30
"GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU", S.A. DE C.V.	50
"IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES", S.A. DE C.V.	10
"MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS", S.A. DE C.V.	50

Por lo anterior, como resultado de la evaluación efectuada, a través del mecanismo de puntos o porcentajes, con fundamento en el lineamiento DECIMO, fracción I, de los "Lineamientos para la Aplicación del Criterio de Evaluación de Proposiciones a través del Mecanismo de Puntos o Porcentajes en los Procedimientos de Contratación", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de septiembre de 2010, el cual establece que:

DECIMO. - En los procedimientos de contratación de servicios sujetos a la Ley de Adquisiciones, y de servicios relacionados con obras sujetos a la Ley de Obras, distintos a consultorías, asesorías, estudios e investigaciones, la convocante deberá asignar la puntuación o unidades porcentuales de conformidad con lo siguiente:

I. La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por tanto, no ser desechada, será de cuando menos 45 de los 60 máximos que se pueden obtener en su evaluación.

Y conforme a lo previsto en el apartado V, CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, numeral 1, CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPOSICIONES, inciso F), de la Convocatoria de Invitación; se procede al **DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA** de los licitantes, **CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**, e **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, para el presente procedimiento de contratación, toda vez que, sus propuestas no resultan solventes, al no obtener el puntaje mínimo de 45 puntos, requerido por la norma y previsto en la Convocatoria de la Invitación. -----

Asimismo y toda vez que, las proposiciones técnicas de **CORDUPSA CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.**, e **IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES, S.A. DE C.V.**, fueron desechadas por incumplimientos que afectan su solvencia, no son consideradas de ser susceptibles de ser evaluadas económicamente. -----



La evaluación de la propuesta económica (Anexo 3).

Efectuada por la Subdirección de Recursos Materiales, en conjunto con la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales y la Subdirección de Servicios Generales, quienes tras el análisis cualitativo de las propuestas económicas presentadas por los participantes: **GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, S.A. DE C.V.** y **MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.**; determinan que, **CUMPLEN** con todos y cada uno de los requisitos solicitados en el apartado IV, REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR, numeral B, de la Convocatoria de Invitación y atendiendo al criterio de evaluación para el presente procedimiento de contratación, mecanismo de puntos y porcentajes, determinan los siguientes puntos obtenidos para cada uno de los participantes:

PARTICIPANTE	PUNTOS OBTENIDOS
GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, SA DE C.V.	40
MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	33.64

Efectuada la evaluación de las proposiciones presentadas, se concluye que las que resultaron ser solventes, atendiendo al resultado de la evaluación combinada de puntos, son las siguientes:

PARTICIPANTE	RESULTADO EN LA EVALUACIÓN COMBINADA DE PUNTOS Y PORCENTAJES		
	EVALUACIÓN TÉCNICA	EVALUACIÓN ECONÓMICA	TOTAL
GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, S.A. DE C.V.	50	40	90
MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	50	33.64	83.64

Acto seguido y atendiendo a lo dispuesto por los artículos 36 y 36 bis de "La Ley", así como lo previsto en los "Lineamientos para la Aplicación del Criterio de Evaluación de Propositiones a través del Mecanismo de Puntos o Porcentajes en los Procedimientos de Contratación", la proposición del participante, "**GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU**", **S.A. DE C.V.**; además de cumplir con los requisitos legales y administrativos y que su propuesta técnica, obtuvo una mayor puntuación a la mínima exigida y la suma de ésta, con la de su propuesta económica dio como resultado la mayor puntuación; se concluye que la misma es solvente y garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas, por lo que, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 37 de "La Ley", se procede a emitir el siguiente:

F A L L O

De conformidad con lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 25, 26 fracción II, 26 Bis fracción II, 28 fracción I, 42, 43, 47 de "La Ley"; 77 y 85 del Reglamento de "La Ley", se adjudica el **SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C.**, al participante, "**GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU**", **S.A. DE C.V.**, por un monto mínimo de **\$1,520,000.00** (un millón quinientos veinte mil pesos 00/100 m.n., I.V.A. incluido) y un monto máximo de **\$3,800,000.00** (tres millones ochocientos mil pesos 00/100 m.n., I.V.A. incluido), de acuerdo a lo siguiente y atendiendo a su oferta presentada:



PRECIOS UNITARIOS OFERTADOS ANTES DE IVA:

				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
1	MANTENIMIENTO EN ÁREAS DIVERSAS			
1.1	RETIRO DE PISO DE CERAMICA DAÑADO, INCLUYE: RETIRO DE PISO, ACARREOS A NO MAS DE 20 MTS.,	M2	1	\$60.00
1.2	NIVELACIÓN DE PISO DE COCINA A BASE DE MORTERO Y RESINA ESPECIAL	M2	1	\$90.00
1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE (SEGÚN MUESTRA APROBADA POR EL ÁREA CONTRATANTE)	M2	1	\$300.00
1.4	PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE PISO DE CEMENTO CON PINTURA EXISTENTE PARA COLOCACIÓN DE CERAMICA, INCLUYE: ESCARIFICACIÓN DE PISO Y NIVELACION A BASE DE MORTERO.	M2	1	\$90.00
1.5	MANTENIMIENTO DE PUERTA SOLIDA CORREDIZA EN ÁREA DE ADUANA, INCLUYE: REVISION DE CARRETILLAS POR DESGASTE Y ENGRASADO DE RIEL	PZA.	1	\$17,500.00
1.6	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TECHUMBRE DE ÁREA DE ADUANA, INCLUYE: LAVADO CON EQUIPO ESPECIALIZADO	LOTE	1	\$22,500.00
2	MANTENIMIENTO A TECHO DE DIFERENTES EDIFICIOS			
2.1	AZOTEA LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL PARA IMPERMEABILIZAR, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO ESPECIALIZADO Y PREPARACIÓN PARA IMPERMEABILIZANTE	M2	1	\$75.00
2.2	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.7 X 0.25 X 0.70 X 16.6 MTS, INCLUYE: LIMPIEZA, DESASOLVE Y REPARACIÓN EN ÁREAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$65.00
2.3	AZOTEA IMPERMEABILIZACIÓN DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$125.00
2.4	AZOTEA MANTENIMIENTO A SUPERFICIE DE MULTIPANEL PARA IMPERMEABILIZAR, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO ESPECIALIZADO Y PREPARACIÓN PARA IMPERMEABILIZANTE.	M2	1	\$45.00
2.5	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.30 X 0.20 X 0.30 X 34.50 MTS, INCLUYE: LIMPIEZA Y DESASOLVE, REPARACIÓN EN ÁREAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$125.00
2.6	AZOTEA IMPERMEABILIZACIÓN DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$145.00
2.7	AZOTEA MANTENIMIENTO A SUPERFICIE DE MULTIPANEL CERRADO CON PREPARACIÓN PARA IMPERMEABILIZACIÓN, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE, Y PREPARACIÓN PARA IMPERMEABILIZACIÓN	M2	1	\$75.00
2.8	AZOTEA	PZA.	1	\$575.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A CRISTALES DE 4.80 X 0.25 MTS DE 6 MM INCLUYE: LIMPIEZA Y SELLADO CON SILICON			
2.9	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.30 X 0.20 X 0.30 X 34.50 MTS, INCLUYE: LIMPIEZA, DESASOLVE Y REPARACIÓN EN LAS ZONAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$125.00
2.1	AZOTEA IMPÉRMEABILIZACIÓN DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$145.00
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFON CIEGO, EN ÁREA DE BAJADA PLUVIAL PARA REPARACIÓN DE FILTRACION DE AGUA POR CANALON.	M2	1	\$450.00
2.12	REPARACIÓN DE FILTRACIÓN DE AGUA EN CANALON CON TUBERÍA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIALES	LOTE	1	\$1,450.00
2.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFON CIEGO EN ÁREA DE BAJADA DE AGUA PLUVIAL. INCLUYE: SELLADO CON REDIMIX Y LIJADO	M2	1	\$450.00
2.14	APLICACIÓN DE PINTURA A PLAFON EN ÁREA DE BAJADA PLUVIAL A BASE DE PINTURA VINÍLICA LABABLE, A DOS MANOS EN COLOR SIMILAR AL EXISTENTE	M2	1	\$215.00
2.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFON CIEGO, AFECTADO POR FILTRACION, INCLUYE: SELLADO CON REDIMIX Y PREFACINTA.	M2	1	\$450.00
2.16	APLICACIÓN DE PINTURA A PLAFON CIEGO, EN ÁREAS REPARADAS, A BASE DE PINTURA VINÍLICA LABABLE, A DOS MANOS EN COLOR SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	1	\$215.00
2.17	RETIRO Y SUMINISTRO DE MAMPARA PARA BAÑOS, TIPO SANILOCK EN COLOR MARFIL O SIMILAR AL EXISTENTE EN BAÑOS HOMBRES DE 0.63 X 1.50, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA	PZA.	1	\$3,750.00
3	MANTENIMIENTO A EDIFICIO SANTA FE			
3.1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CUBIERTAS DE MARMOL, EN ÁREA DE LAVABOS DE BAÑOS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE PARA SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DAÑADAS EN ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	LOTE	1	\$750.00
3.2	MANTENIMIENTO CON BARNIZ EN ESCALONES DE ESCALERA DE CARACOL DE 0.17 X 1.60 C 0.59 MTS. POR 0.15 MTS DE PERALTE, TIPO DUELA, INCLUYE: RETIRO DE CINTA ANTIDERRAPANTE, LIJADO Y RESANADO DE CADA ESCALON, LIMPIEZA Y PREPARADO DE SUPERFICIE PARA APLICACIÓN DE BARNIZ DE POLIURETANO TRANSPARENTE	PZA.	1	\$375.00
3.3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN A PISO DE DUELA TIPO DECK, EN ÁREA DE OFICINA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DAÑADAS POR SEMEJANTES A LAS EXISTENTES	LOTE	1	\$19,500.00
3.4	MANTENIMIENTO A ESCALERA METÁLICA, INCLUYE: APLICACIÓN DE QUIMICO ESPECIAL PARA RETIRO DE OXIDO, LIMPIEZA Y COLOCACIÓN DE BARNIZ TRANSPARENTE PARA EVITAR LA FORMACIÓN DE OXIDO	LOTE	1	\$4,500.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
3.5	APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO, ANTICORROSIVO, EN BARANDAL EXTERIOR SEGÚN COLOR APROBADO POR ÁREA CONTRATANTE, INCLUYE: LIJADO DE BARANDAL PARA QUITAR EL OXIDO, GRASA Y POLVO, APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS	ML	1	\$230.00
4	MANTENIMIENTO A EDIFICIOS			
4.1	MANTENIMIENTO Y LAVADO DE CANCELERÍA DE CRISTAL Y ALUMINIO DE FACHADAS, INCLUYE: LAVADO DE CRISTALES POR FUERA CON AGUA JABÓN Y LIQUIDO LIMPIA VIDRIOS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 17 MTS, HAMACAS, ARNECES Y EQUIPO DE SEGURIDAD Y SELLADO CON SILICON SILKA EN ÁREAS QUE LO REQUIERAN	M2	1	\$150.00
4.2	MANTENIMIENTO A REGISTROS DE DRENAJE, INCLUYE: LIMPIEZA Y DESASOLVE, SELLADO DE TUBOS DE PVC DE 4" DE DIAMETRO PARA EVITAR FILTRACIONES	PZA.	1	\$3,500.00
4.3	RETIRO DE PISO DE CERÁMICA PARA REPARACIÓN DE FILTRACIÓN POR TUBERÍA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO EN LA JUNTA O INSERCIÓN, INCLUYE: SELLADO Y CAMBIO DE CONEXIÓN EN CASO DE SER NECESARIO	LOTE	1	\$900.00
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE CERÁMICA, INCLUYE: PREPARACIÓN A BASE CONCRETO, IMPERMEABILIZACIÓN Y COLOCACIÓN DE LOSETA SIMILAR A LA EXISTENTE	LOTE	1	\$3,500.00
4.5	REPARACIÓN DE CASQUILLO DE CANALON DAÑADO PARA RECIBIR TUBO DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: ENCAMIZADO DE CASQUILLO EXISTENTE, SELLADO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE 6"	LOTE	1	\$1,850.00
4.6	MANTENIMIENTO A ESTRUCTURA METÁLICA, DAÑADA POR FILTRACIÓN DE AGUA, INCLUYE: LIMPIEZA, LIJADO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES PARA APLICAR PRAIMER, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA A DOS MANOS.	LOTE	1	\$1,120.00
4.7	RETIRO DE PLAFON DAÑADO POR GOTERAS, INCLUYE: RETIRO DE PLAFON HASTA UNA DISTANCIA DE 30 MTS.	LOTE	1	\$2,500.00
4.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFON EN ÁREAS DAÑADAS POR GOTERAS	LOTE	1	\$3,750.00
4.9	APLICACIÓN DE PINTURA A VINÍLICA, COLOR BLANCO EN ÁREAS DE PLAFON AFECTADO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTADO A DOS MANOS	LOTE	1	\$215.00
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS DE PLAFON RETICULAR TIPO ASTRAL, INCLUYE: APLICACIÓN DE PINTURA	PZA.	1	\$750.00
5	MANTENIMIENTO A EDIFICIOS DE LAS DIVISIONES: OFICINAS Y RECEPCIÓN			
5.1	RETIRO DE PISO LAMINADO, INCLUYE: RETIRO DE PISO Y ZOCLO, ACARREO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS	M2	1	\$83.00
5.2	DEMOLICION, RETIRO DE MUROS DE TABLAROCA EN ÁREAS DAÑADAS	M2	1	\$150.00
5.3	DEMOLICION, RETIRO PLAFON DE TABLAROCA DAÑADO, A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS.	M2	1	\$245.00



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



CIDE

CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DOCENCIA ECONÓMICAS A.C.

				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO LAMINADO, EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE, INCLUYE:	M2	1	\$1,850.00
5.5	MANTENIMIENTO CONSISTE EN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO LAMINADO, EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE	ML	1	\$975.00
5.6	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE MURO DE TABLAROCA, INCLUYE: FIBRA ACUSTICA OCULTA ENTRE AMBAS HOJAS DE TABLAROCA, ACARREO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS	M2	1	\$750.00
5.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA ANTI BACTERIANA A DOS MANOS EN MUROS Y PLAFONES COLOR BLANCO.	M2	1	\$215.00
5.8	RETIRO DE PISO LAMINADO EN ÁREA DE RECEPCIÓN, INCLUYE: RETIRO DE PISO Y ZOCLO, ACARREO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS	M2	1	\$75.00
5.9	REPARACIÓN Y RESANE DE MUROS DE TABLAROCA EN ÁREAS DAÑADAS	M2	1	\$450.00
5.1	REPARACIÓN DE PLAFON DE TABLAROCA DAÑADO A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS	M2	1	\$400.00
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE	M2	1	\$1,850.00
5.12	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE MURO DE PIEDRA A UNA ALTURA MÁXIMA DE 2.50 MTS. CON PRODUCTOS QUÍMICOS Y EQUIPO ESPECIAL.	M2	1	\$225.00
5.13	APLICACIÓN DE PRODUCTO ANTISALITRE Y SELLADO CON BARNIZ TRANSPARENTE A PRUEBA DE HUMEDAD.	M2	1	\$210.00
6	MANTENIMIENTO A EDIFICIOS BIBLIOTECA Y DIVISIÓN DE HISTORIA ÁREA EXTERIOR DE OFICINAS			
6.1	MANTENIMIENTO A DOMO DE CRISTAL, A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3 MTS. (A LA ENTRADA), INCLUYE: LAVADO DE CRISTALES POR AMBAS CARAS CON EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA DE PERGOLAS METÁLICAS REDONDAS DE 3" DE DIÁMETRO, RETIRO DE BASURA PRODUCTO DE LA LIMPIEZA.	M2	1	\$145.00
6.2	APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA A ESTRUCTURA DE PERGOLAS DE TUBO DE 3" DE DIÁMETRO POR 1.60 MTS. DE LARGO (A LA ENTRADA), INCLUYE: PREPARADO DE SUPERFICIE Y PROTECCIÓN DE CRISTALES	M2	1	\$145.00
6.3	MANTENIMIENTO A JARDINERA LATERAL DE PIEDRA DE RIO, A. (EN PASILLO DE RECEPCIÓN), INCLUYE: RETIRO Y LIMPIEZA DE PIEDRAS LIMPIEZA Y SELLADO DE EL AREA PARA IMPERMEABILIZAR.	M2	1	\$2,350.00
6.4	APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN JARDINERA LATERAL Y MUROS EN ACCESO A RECEPCIÓN), INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	1	\$285.00
6.5	DESASOLVE DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 0.70 X 0.30 X 20 MTS., INCLUYE: LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	ML	1	\$175.00
6.6	APLICACIÓN DE SELLADOR E IMPERMEABILIZANTE EN CANALON DETRÁS DE OFICINAS, PARA EVITAR HUMEDAD EN OFICINAS COLINDANTES, INCLUYE:	M2	1	\$225.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICE, APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE.			
6.7	DESASOLVE DE CANALON A NIVEL DE PISO, INGRESO A PASILLO DE RECEPCIÓN, DE 0.90 X 0.60 X 17.50 MTS., EL PRECIO INCLUYE: RETIRO DE CAMA DE PIEDRA EXISTENTE PARA TENER ACESO AL CANALON, LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	ML	1	\$175.00
6.8	APLICACIÓN DE SELLADOR E IMPERMEABILIZANTE EN CANALON DE INGRESO A PASILLO DE RECEPCIÓN, PARA EVITAR HUMEDAD EN OFICINAS COLINDANTES, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICE, APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE Y COLOCACIÓN CAMA DE PIEDRA.	ML	1	\$230.00
6.9	DEMOLICION DE MUROS DE TABLAROCA EXISTENTE Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION FUERA DE LA OBRA.	M2	1	\$150.00
6.1	FABRICACION DE MUROS DE TABLAROCA DE 10 CM DE ESPESOR CON AISLANTE ACUSTICO. CINTA Y PERFACINTA. MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	1	\$750.00
6.11	ADECUACION DE SALIDAS DE FUERZA EN OFICINAS	SALIDA	1	\$2,225.00
6.12	ADECUACION DE SALIDAS PARA ALUMBRADO EN OFICINAS	SALIDA	1	\$2,225.00
6.13	APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO ANTIBACTERIAL A DOS MANOS INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	1	\$215.00
7	MANTENIMIENTO EN PERIMETRO, ÁREAS DE ESTACIONAMIENTO Y ACCESOS			
7.1	APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA EN TODA LA FACHADA DEL ACCESO PRINCIPAL. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES A PINTAR, APLICACIÓN A DOS MANOS, ACORDONAMIENTO DE ÁREAS Y PRECAUCION TOMANDO TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS, ANDAMIOS, AMACAS, ESCALERAS, EQUIPO ESPECIALIZADO,	M2	1	\$75.00
7.2	MANTENIMIENTO A PUERTA PEATONAL, CON FALDON METÁLICO Y BISAGRAS DE ALTA RESISTENCIA CERRO Y CHAPA DE SEGURIDAD DE 1.0 X 3.00 MTS., INCLUYE: RETIRO DE PRETIL DE CONCRETO Y POSTES METALICOS	PZA.	1	\$1,750.00
7.3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN A LOS ACABADOS DE CEMENTO EN PRETIL DE RAMPA DE ACCESO VEHICULAR, INCLUYE: LIMPIEZA Y RESANE CON MORTERO EN TODO EL PRETIL DE LA RAMPA DE ACCESO, CON ACABADO TIPO CONCRETO A BASE DE RESINA EPOXICA Y CEMENTO	M2	1	\$250.00
7.4	RETIRO DE ESCALERA DE CONCRETO Y MANPOSTERIA DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MURO DE BLOCK Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO, CON REFORZAMIENTO DE HERRERIA A UNA ALTURA DE 6 MTS.	LOTE	1	\$1,250.00
7.5	LIMPIEZA DE ÁREA DE ESTACIONAMIENTO, INCLUYE: RETIRO DE MALEZA SILVESTRE, BARRIDON DE BASURA, RECOLECCIÓN MEDIANTE CAMION DE ESCOMBRO	M2	1	\$55.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
7.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAPUCHONES PARA CUBRIR VARILLAS EN TALUD, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CAPUCHONES CON TUBO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" DE DIAMETRO POR 1.00 MT. DE LARGO CON TAPON DE PVC Y COLOCACIÓN A UNA ALTURA MÁXIMA DE 8 MTS.	PZA.	1	\$60.00
7.7	RETIRO DE CONCRETO ENDURECIDO SOBRE ARROYO VEHICULAR, INCLUYE: RETIRO Y RECOLECCIÓN DE PILA DE CONCRETO ENDURECIDO, ACARREO A CAMIÓN LIMPIEZA	M3	1	\$1,250.00
7.8	APLICACIÓN DE PINTURA A DE ESTRUCTURA METÁLICA DE TODA LA ESCALERA DE ACCESO, CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO Y LOS ESCALONES DE COLOR GRIS SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: LIMPIEZA, LIJADO Y PREPARADO DE LA SUPERFICE, DELIMITACIÓN DE ÁREAS Y PROTECCION.	M2	1	\$75.00
7.9	MANTENIMIENTO A PISO DE CONCRETO ESTAMPADO, CONSISTE EN: LIMPIEZA A BASE AGUA, JABON Y QUIMICOS ESPECIALES DE LIMPIEZA	M2	1	\$85.00
7.1	REPARACIÓN DE REGISTRO DE CONCRETO PERFORADO DE 0.80 X 1.00 MTS., INCLUYE: CIMBRADO DE PERFORACION, VACIADO DE CONCRETO Y LIMPIEZA.	PZA.	1	\$3,500.00
7.11	REPARACIÓN DE CONCRETO EN ORILLAS DE REJILLAS DE AGUAS PLUVIALES, INCLUYE: RETIRO DE PISO DE CONCRETO DAÑADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICE, COLOCACIÓN DE CONCRETO NUEVO Y RESINA PARA LA UNION DE CONCRETO NUEVO CON VIEJO, DELIMITACIÓN DE ÁREA	M2	1	\$2,235.00
7.12	MANTENIMIENTO A PORTON DE ACCESO VEHICULAR, INCLUYE: LIMPIEZA Y ENGRASADO DE BISAGRAS, LIJADO Y PREPARADO DE LA SUPERFICIE PARA PINTAR CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA A DOS MANOS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS, ANDAMIOS, EQUIPO ESPECIAL.	PZA.	1	\$6,500.00
7.13	MANTENIMIENTO AL APLANADO EN CASETA DE VIGILANCIA, PARTE EXTERIOR, INCLUYE: RETIRO Y RECOLECCIÓN DEL RESIDUOS DEL APLANADO PRODUCTO DE LA REMOCIÓN, COLOCACIÓN DE APLANADO A BASE MORTERO ARENA.	M2	1	\$195.00
7.14	APLICACIÓN DE PINTURA A REJA ELECTROSOLDADA EN ÁREA DE ESTACIONAMIENTO A UN ALTURA MÁXIMA DE 3.5 MTS., INCLUYE: PREPARACIÓN DE REJILLA PARA PINTAR CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO, ESCALERAS, ANDAMIOS.	ML	1	\$85.00
7.15	APLICACIÓN DE PINTURA A COLUMNAS METÁLICAS ESTRUCTURA Y BARANDAL DE ESTACIONAMIENTO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A PINTAR, INTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA A DOS MANOS, ANDAMIOS, ESCALERAS.	M2	1	\$75.00
7.16	APLICACIÓN DE PINTURA A MUERTES DE CONCRETO EN ESTACIONAMIENTO DE 0.50 X 0.25 X 5.00 MTS., INCLUYE: PINTADO A RAYAS COLOR NEGRO Y AMARILLO TRAFICO CON PINTURA DE ESMALTE.	PZA.	1	\$65.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	PINTURA AMARILLA TRAFICO Y NEGRA ESMALTE ALQUIDALICA EN MURETES DE CONCRETO, DELIMITACIÓN DE ÁREAS.			
7.17	APLICACIÓN DE PINTURA A MALLA ELECTROSOLDADA EN ÁREA DE ESTACIONAMIENTO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO A DOS MANOS, ESCALERAS, ANDAMIOS.	M2	1	\$65.00
7.18	REPARACIÓN DE PISO DE CONCRETO EN PASILLO DE ACCESO EL PRECIO, INCLUYE: RETIRO DE CONCRETO DAÑADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, DELIMITACIÓN DE FRONTERAS, VACIADO DE CONCRETO, RESINA PARA LA UNION DE CONCRETO NUEVO CON VIEJO.	M2	1	\$650.00
7.19	RESANE DE MUROS DE CONCRETO EN PASILLO DE ACCESO (VARIAS ÁREAS DAÑADAS), INCLUYE: PREPARACIÓN DE SUPERFICIES DAÑADAS ESCARIFICACION, COLOCACIÓN DE RESINA PARA LA UNION DE CONCRETO NUEVO CON VIEJO, RESANE CON MORTERO, CEMENTO ÁREANA Y REPELLADO	M2	1	\$459.00
7.2	RETIRO DE MALLA CICLONICA EN MAL ESTADO, INCLUYE: RETIRO DE MALLA Y POSTES METALICOS, LIMPIEZA DE ÁREA	ML	1	\$250.00
7.21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA CON POSTES METÁLICOS A CADA 2.5 MTS Y UNA ALTUARA DE 2.5 MTS. INCADOS EN PISO Y REFORZADOS CON CONCRETO	ML	1	\$475.00
7.22	MANTENIMIENTO CONSISTE EN: CONTINUACION DE MALLA ELECTROSOLDADA CON POSTES METALICOS A CADA 2.5 MTS Y UNA ALTUARA DE 2.5 MTS. INCADOS EN PISO Y REFORZADOS CON CONCRETO, HERRAMIENTA ESPECIALIZADA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1	\$430.00
7.23	REPARACIÓN DE PLAFON, CURVA EN ÁREA DE PUENTE, INCLUYE: SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DAÑADAS, RESANE CON PASTA RELLENADORA, PINTADO EN COLOR BLANCO CON PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVO ALQUIDALICO A DOS MANOS, ANDAMIOS, ESCALERA.	M2	1	\$375.00
7.24	DESMANTELAMIENTOS, RETIRO Y ACARREO DE VENTANAS EXISTENTES A ALMACEN PARA POSTERIOR RETIRO POR PARTE DE LA INSTITUCION.	PZA	1	\$2,750.00
7.25	LIMPIEZA DE ESTRUCTURA METÁLICA DE LOS 7 NIVELES DEL ESTACIONAMIENTO	SERVICIO	1	\$245.000.00
7.26	APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE MARCA COMEX COLOR BLANCO A DOS MANOS U OTRA MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA.	LOTE	1	\$650.00
7.27	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAMPARA DE MADERA CONSISTE EN: ELABORACIÓN E INSTALACIÓN DE MAMPARA DE MADERA DE PINO DE PRIMERA Y CRISTAL CLARO DE 6 MM, DISEÑO IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE	M2	1	\$1,850.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.			
7.28	SERVICIO DE SUMINISTRO DE MURO DE TABLAROCA, INCLUYE: MANO DE OBRA, CORTES, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, PROTECCIÓN DEL ÁREA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$750.00
7.29	SERVICIO DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFÓN MODULAR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$750.00
8	MANTENIMIENTO A CABANAS			
8.1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RETIRO DE TECHUMBRE DAÑADA, LIMPIEZA Y TRASLADO DE CASCAJO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, PROTECCIÓN DEL ÁREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO	1	\$55,000.00
8.2	REPARACIÓN DE SUPERFICIES DE PAREDES DAÑADAS SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SELLADOR SIKAFLEX EN GRIETAS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, CON UNA PROFUNDIDAD DE HASTA 5 CM, INCLUYE: LIMPIEZA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1	\$295.00
8.3	APLICACIÓN EN PAREDES DE PINTURA VINÍLICA COLOR BLANCO A DOS MANOS.	M2	1	\$215.00
8.4	COLOCACIÓN Y SUMINISTRO DE TECHO CON LÁMINA GALVANIZADA A DOS AGUAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO	1	\$52,500.00
8.5	SERVICIO DE REPARACIÓN DE APLANADOS Y EMBOQUILLADOS A BASE DE MORTERO, YESO O PASTA SEGÚN EL CASO EN MARCOS DE PUERTAS VENTANAS Y ESQUINA DE MUROS, ACABADO EN PINTURA IGUAL AL EXISTENTE CARACTERÍSTICAS DE CALIDAD SIMILARES O SUPERIORES, INCLUYE, ADITIVO PARA FIJACIÓN, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, PROTECCIÓN DEL ÁREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$325.00
8.6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERÁMICA IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PEGA AZULEJO, SE DEBERÁ CONSIDERAR UN ZOCLO PARA CUBRIR EL PERIMETRO DEL ÁREA. INCLUYE: DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, LECHEREADO CON CEMENTO BLANCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN DE ÁREA, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN	ML	1	\$650.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.			
8.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE APLANADO EN MURO INTERIOR O EXTERIOR CONSISTE EN: DEMOLICIÓN DE APLANADO DAÑADO, ADITIVO PARA FIJACIÓN, COLOCACIÓN DE NUEVO APLANADO A BASE DE MORTERO PROPORCIÓN, TERMINACIÓN DE ACABADO FINAL IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$350.00
9	MANTENIMIENTO A TERRAZA SALÓN DE USOS MÚLTIPLES			
9.1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERÁMICA, ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PEGA AZULEJO, SE DEBERÁ CONSIDERAR UN ZOCLO PARA CUBRIR EL PERIMETRO DEL ÁREA. INCLUYE: RETIRO DE DECK Y SOPORTES INSTALADOS EN PISO EXISTENTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, LECHEREADO CON CEMENTO BLANCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN DE ÁREA, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1	\$1,550.00
10	MANTENIMIENTO A BAÑOS			
10.1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO EN ACABADO DE MURO CERÁMICO O PIEDRA, CONSISTE EN: SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE ENBOQUILLADO EN JUNTA DE AZULEJO O PIEDRA NATURAL, A BASE DE BOQUILLA CREST COLOR Y CARACTERÍSTICAS SIMILARES O SUPERIORES AL EXISTENTE, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE ENBOQUILLADO ACTUAL, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1	\$650.00
10.2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERÁMICA IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PEGA AZULEJO, SE DEBERÁ CONSIDERAR UN ZOCLO PARA CUBRIR EL PERIMETRO DEL ÁREA. INCLUYE: DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, LECHEREADO CON CEMENTO BLANCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN DE ÁREA, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$1,150.00
10.3	SERVICIO PARA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE AHORRADORA DE AGUA PARA LAVABO MARCA HELVEX O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES	PZA	1	\$2,750.00



				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	CARACTERÍSTICAS, INCLUYE LA DESINSTALACIÓN DE LA EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN			
10.4	SERVICIO PARA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MINGITORIO SECO OVAL BLANCO MG GOBI TDS, MARCA HELVEX O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, CONSISTE EN EL SUMINISTRO O INSTALACIÓN DE MINGITORIO SECO ECOLÓGICO, INCLUYE LA DESINSTALACIÓN DEL MINGITORIO EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN, CANCELACIÓN Y TAPONEO DE LA INSTALACIÓN HIDRÁULICA, SELLO CON SILICON, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1	\$11,500.00
10.5	SERVICIO PARA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAZA Y TANQUE DE 4.8 LT AHORRADOR EN W.C. MARCA IDEAL STANDARD O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, COLOR BLANCO. CONSISTE EN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE W.C. AHORRADOR Y RETIRO DEL EXISTENTE, INCLUYE ASIENTO, SELLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$9,450.00
10.6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PUERTA DE MADERA, CONSISTE EN: LAVADO, LIJADO, BARNIZADO Y RETOCADO, LIMPIEZA DE BISAGRAS, INCLUYE: LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$3,950.00
10.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLACA DE MÁRMOL EN LAVABO. CONSISTEN EN: LIMPIEZA, RESANE, PULIDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO	1	\$2,250.00
11	MANTENIMIENTO A SALAS Y AUDITORIOS DE PROYECCIÓN.			
11.1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE ALFOMBRA, CONSISTE EN: SUSTITUCIÓN Y RETIRO DE LAS PIEZAS DAÑADAS DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS A LAS EXISTENTES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$1,250.00

Vigencia del contrato	Lugar y periodo de entrega o prestación
A partir de su formalización y hasta el 31 de diciembre de 2024	Conforme al Anexo 1 de la Convocatoria. El inicio de la prestación del servicio podrá darse al día natural siguiente de la notificación del presente fallo y hasta el 31 de diciembre de 2024.



De conformidad con el artículo 37 de "La Ley", con la notificación del presente Fallo, por el que se le adjudica al participante, **"GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU", S.A. DE C.V.**, el **SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C.**, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmar el contrato correspondiente a través del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos, conforme al "ACUERDO por el que se incorpora como un módulo de CompraNet la aplicación denominada Formalización de Instrumentos Jurídicos y se emiten las Disposiciones de carácter general que regulan su funcionamiento", publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 18 de septiembre de 2020, a más tardar el **26 de junio de 2024 a las 16:00 horas**.

Asimismo, con fundamento en los artículos 48 fracción II, 49 fracción II de "La Ley", 103 de "El Reglamento" y las Políticas, Bases y Lineamientos Aplicables para las Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del CIDE, el participante adjudicado deberá presentar la garantía de cumplimiento, a más tardar el día **05 de julio de 2024 en un horario de las 9:00 a las 17:00 horas**, atendiendo a lo siguiente:

Si el monto adjudicado, antes de impuestos, **rebasa** el monto autorizado para procedimientos de Invitación a Cuando Menos Tres Personas vigente (\$451,000.01); de conformidad a lo establecido en el artículo 48 último párrafo de "La Ley", la persona participante adjudicada (PROVEEDOR) a fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato y para responder en la entrega de los servicios, así como de cualquier otra responsabilidad, deberá presentar póliza de fianza expedida por institución afianzadora mexicana autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas a favor de EL CIDE, por un importe equivalente a un 10% (diez por ciento) del IMPORTE TOTAL del contrato adjudicado antes de I.V.A., por la vigencia del periodo del contrato y hasta que el CIDE a través de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, previa solicitud por escrito por parte del titular del área requirente, dé a la persona participante adjudicada (PROVEEDOR) su autorización por escrito para que proceda a cancelar la póliza de la fianza correspondiente. -

A efecto de dar cabal cumplimiento al artículo 45 de "La Ley", el participante adjudicado deberá de presentar la siguiente documentación, en original y copia para cotejo, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a partir de la fecha de emisión del fallo:

No.	DOCUMENTO
1	Acta de nacimiento (persona física) o Acta Constitutiva (persona moral), incluyendo reformas y modificaciones (o documento equivalente, según la legislación de su país de origen).
2	Acreditación de poderes notarial (es) de quien(es) pueden actuar en nombre y representación (persona moral)
3	Identificación oficial con fotografía y firma (pasaporte, cartilla, credencial del IFE, INE o cédula profesional) (persona física y persona moral)
4	Copia de la constancia del domicilio fiscal señalado en el formato de la SHCP (persona física y persona moral)
5	Registro Federal de Contribuyentes (RFC) (persona física y persona moral)
6	Comprobante de domicilio fiscal no mayor a tres meses. (persona física y persona moral)
7	Opinión Positiva emitida por el SAT, respecto a sus obligaciones fiscales (32-D Código Fiscal), la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)
8	Opinión Positiva emitida por el IMSS, respecto a sus obligaciones en materia de seguridad social, la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)
9	Opinión Positiva emitida por el INFONAVIT, respecto de sus obligaciones en materia de Fondo Nacional para la Vivienda para los Trabajadores, la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)



No.	DOCUMENTO
10	Estado de cuenta con Clabe interbancaria en el caso de que los pagos se hagan por transferencia electrónica. (persona física y persona moral)
11	En caso de que aplique, deberá presentar al área administradora del contrato el Registro de Prestadoras de Servicios Especializados u Obras Especializadas (REPSE)

Se leyó y firmaron de conformidad esta acta los que en ella intervinieron, entregándoles copia a los asistentes. Así mismo se hace constar que a partir de la hora en que se da por terminado este acto y durante los siguientes cinco días hábiles, se pondrá a disposición de las personas que no hubieren asistido al acto para efectos de su notificación a través de la plataforma de CompraNet, siendo responsabilidad de los interesados conocer su contenido y obtener copia de esta.

No teniendo otro asunto que tratar, se da por terminado este acto a las 14:45 horas del mismo día en que dio inicio.

La presente acta de fallo consta de 16 páginas y tres **Anexos**, los cuales forman parte integral del fallo, firmada para los efectos legales y de conformidad, por los asistentes a este evento, quienes reciben copia de esta.

POR EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Lic. Juan Carlos Trejo Martínez	Subdirector de Recursos Materiales	
Lic. Rafael Emiliano Aguilar García	Subdirector de Servicios Generales (ÁREA REQUIRENTE)	
Lic. Andrea Patricia Bello García	Responsable de Adquisiciones	
Lic. Asaria Itzel Solís Trejo	Representante de la Dirección de Asuntos Jurídicos	

POR LA UNIDAD ADMINISTRATIVA DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO DEL CONAHCYT EN EL CIDE

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Mtra. Julieta Proa Santoyo	Unidad Administrativa del Órgano Interno de Control Específico del CONAHCYT en el CIDE	

Firmas correspondientes al Acta de fallo de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica No. IA-38-90M-03890M001-N-78-2024 para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

FIN DEL ACTA



TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONALES ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: IA-38-90M-03890M001-N-78-2024

ANEXO 1. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

TIPO DE DOCUMENTO	REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SA DE CV		GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FAGU SA DE CV		IDC INGENIERÍA Y DESARROLLOS CMAES SA DE CV		MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV	
		SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA (INDISPENSABLES CUYO INCUMPLIMIENTO AFECTA LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN)									
Formato de acreditación (ANEXO 3 "Formato de acreditación")	IV.1	X		X		X		X	
Identificación oficial vigente del representante legal	IV.1, inciso D)	X		X		X		X	
Dirección del correo electrónico del licitante.	IV.2	X		X		X		X	
Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP (ANEXO 4 "Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP").	IV.3	X		X		X		X	
Declaración de integridad (ANEXO 5 "Declaración de integridad").	IV.4	X		X		X		X	
Opinión positiva sobre el cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT	IV.5	X		X		No presenta Opinión positiva sobre el cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT		X	
Opinión positiva sobre el cumplimiento en Materia de Seguridad Social	IV.6	X		X		X		X	
Opinión positiva sobre el cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Vivienda emitida por el Informar	IV.7	X		X		X		X	
Manifestación de Nacionalidad (ANEXO 6 "Manifestación de Nacionalidad").	IV.8	X		X		X		X	
Manifestación con Relación al Punto 29 del Acuerdo por el que se Establecen las Disposiciones que se Deberán Observar para la Utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompranET (ANEXO 14 "Manifestación con Relación al Punto 29 del Acuerdo por el que se Establecen las Disposiciones que se Deberán Observar para la Utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompranET")	IV.10	X		X		X		X	
Formato de Registro de Instrumentos en el momento de la formalización de instrumentos jurídicos	IV.11	X		X		X		X	
Carta de manifestación de que cuenta con la firma electrónica actualizada.	IV.12	X		X		X		X	
Escrito de manifestación de conflicto de interés (ANEXO 16 "ESCRITO DE MANIFESTACIÓN DE CONFLICTO DE INTERÉS")	IV.13	X		X		X		X	
DOCUMENTACIÓN OPTATIVA									
Escrito de Entrega de la Proposición. (ANEXO 10 "Escrito de Entrega de la Proposición")	IV.14	Presentó		Presentó		Presentó		Presentó	
Manifestación MIPVME (ANEXO 8 "Manifestación MIPVME").	IV.15	Presentó		Presentó		Presentó		Presentó	
Manifestación de datos reservados y/o confidenciales (ANEXO 13 Manifestación de datos reservados y/o confidenciales)	IV.16	Presentó		Presentó		Presentó		Presentó	

Elaboró

Vo. Bo.

Lic. Andrea Patricia Eddu García
Responsable de Adquisiciones

Lic. Juan Carlos Trejo Martínez
Subdirector de Recursos Materiales



CIDE

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA Y ECONÓMICAS, A.C.
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CUADRO DE EVALUACIÓN TÉCNICA POR PUNTOS Y PORCENTAJES DE LA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA DE CARÁCTER NACIONAL, NO. 18-28-90M-03890M001-18-78-2023, "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE A.C."

PUNTO	DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SA DE CV	MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO	GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS SA DE CV	MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO	IDC INGENIERÍA Y DESARROLLOS SA DE CV	MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO	MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV	MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO
REQUISITOS INELIMINABLES QUE DEBE CUMPLIR EL LICITANTE									
ANEXO 1	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EL ANEXO TÉCNICO NO ESTÁ FIRMAO	NO CUMPLE	EL ANEXO TÉCNICO NO ESTÁ FIRMAO
ANEXO 7	CUMPLIMIENTO DE NORMAS	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EL MANIFESTO NO ESTÁ FIRMAO	NO CUMPLE	EL MANIFESTO NO ESTÁ FIRMAO
I. RUBRO		34 Puntos	12	16	4	14			
CAPACIDAD DE LOS RECURSOS HUMANOS		12 Puntos	2	8	4	10			
EXPERIENCIA DEL PERSONAL QUE SE ASIGNE EN ASUNTOS RELACIONADOS CON EL SERVICIO DEBE PRESTARSE CON LA CANTIDAD MÍNIMA DE LAS SIGUIENTES PERSONAS:		6 Puntos	2	2					
SUPERVISOR									
TRABAJADORES		2	2	2	2	2		2	
SUPERVISOR ACREDITA 2 A 4 AÑOS DE EXPERIENCIA		1						4	
ACREDITA 9 TRABAJADORES CON MENOS DE 2 AÑOS DE EXPERIENCIA		4		0		0		4	
ACREDITA 9 TRABAJADORES CON MENOS DE 2 AÑOS DE EXPERIENCIA		2							
COMETENCIA Y HABILIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO A SUS CONOCIMIENTOS ACADÉMICOS O PROFESIONALES		4 Puntos	0	4		4		4	
PAGA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN PARA COMPROBAR EL GRADO ACADÉMICO DEL PERSONAL DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES REQUISITOS:									
PERSONAL DE ACREDITACIÓN COMPROBATORIA		4		4		4		4	
PRESENTA CÉDULA PROFESIONAL		0							
NO PRESENTA CÉDULA PROFESIONAL		0							
DOMINIO DE HERRAMIENTAS: PRESENTAR DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE QUE EL PERSONAL CUENTA CON LAS HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS TEÓRICOS PRÁCTICOS RELACIONADOS CON EL SERVICIO OBJETO DE ESTA LICITACIÓN		2 Puntos	0	0		0		0	
SUPERVISOR DEBE PRESENTAR CÉDULA PROFESIONAL O CONSTANCIA		1		0		0		0	
SUPERVISOR NO PRESENTA CÉDULA PROFESIONAL O CONSTANCIA		0		0		0		0	
TRABAJADORES PRESENTA CÉDULA PROFESIONAL O CONSTANCIA		1		0		0		0	
TRABAJADORES NO PRESENTA CÉDULA PROFESIONAL O CONSTANCIA		0		0		0		0	
CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS Y EQUIPAMIENTO		10 Puntos	10	10	9	4		4	
CAPACIDAD FINANCIERA. PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE ACREDITAR MEDIANTE COPIA DE SUS LA ÚLTIMA DECLARACIÓN FISCAL ANUAL (2023) Y LA ÚLTIMA DECLARACIÓN FISCAL PROVISIONAL (2024) DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA PRESENTADAS ANTE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CREDITO PÚBLICO		4 Puntos	4	4		4		4	
SUS INGRESOS SON MAYORES AL 20% DEL MONTO TOTAL DE SU OFERTA		2							
SUS INGRESOS SON MAYORES AL 20% DEL MONTO TOTAL DE SU OFERTA		4		4		0		4	
HERRAMIENTAS Y EQUIPAMIENTO. PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR COPIA LEGAL DE LA FACTURA O CARTA FACTURA O CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS		6 Puntos	6	8		0		0	
PRESENTA COPIA LEGAL DE LA FACTURA O CARTA FACTURA O CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS		6		6		0		0	
PRESENTA COPIA LEGAL DE LA FACTURA O CARTA FACTURA O CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS		6		6		0		0	
PRESENTA COPIA LEGAL DE LA FACTURA O CARTA FACTURA O CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS		6		6		0		0	
PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS		1 Punto	0	0		0		0	
PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR UNA RELACIÓN CON LOS DATOS DE SEGURIDAD SOCIAL QUE DEMUESTRE QUE CUENTE CON PERSONAL DISCAPACITADO EN SU PLANTILLA DE EMPLEADOS		1 Punto	0	0		0		0	
PARTICIPACIÓN DE MUJERES		0.5 Punto	0	0		0		0	
PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE ENTREGAR COPIA DE LA CONSTANCIA EMITIDA POR EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL, PARA UNA VIGENCIA NO MAYOR DE 3 AÑOS		0.5 Punto	0	0		0		0	
EQUIDAD Y GÉNERO		0.5 Punto	0	0		0		0	
COPIA DE CERTIFICADO A NOMBRE DE SU REPRESENTADA EN EL QUE ACREDITE LA APLICACIÓN DE POLÍTICAS DE GUALDAD DE GÉNERO DICHO DOCUMENTO DEBE SER EMITIDO POR LAS AUTORIDADES Y ORGANISMOS APLICADOS PARA ELLO CERTIFICACIÓN DE LA VMA R0255CH-20		0.5 Punto	0	0		0		0	

En la fecha



CIDE

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA Y ECONÓMICAS, A.C.
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA POR PUNTOS Y PORCENTAJES DE LA

CUADRO DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE CARÁCTER NACIONAL No. 18-39-90M-03850M001-N-78-2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CID, A.C."

[Handwritten signature and initials]

[Handwritten signature]

PUNTO		DESCRIPCIÓN		CORRUPCIÓN		MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO		GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIJOS SA DE CV		MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO		IDC INGENIERIA Y DESARROLLOS CIVILES SA DE CV		MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO		MTC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV		MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO	
II. RUBRO		EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE		16 PUNTOS		0		16		0		0		16		16			
9		EXPERIENCIA. SE DEBERA ACREDITAR LA EXPERIENCIA DEL LICITANTE MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE COPIA LEGIBLE DE CONTRATOS DE LA MISMA NATURALEZA A LOS SERVICIOS EN LOS CUALES SE VALORARÁ EL TIEMPO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO. EN ESTE SENTIDO SE DEBERA ACREDITAR CUANDO MENOS UN AÑO DE EXPERIENCIA Y EL MÁXIMO DE TIEMPO QUE SERÁ CONSIDERADO PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTOS SERÁ DE 5 AÑOS PRESTANDO SERVICIOS IGUALES O SIMILARES A LOS SOLICITADOS. SÓLO SE ACEPTARÁN LOS CONTRATOS QUE HAYAN SIDO CEBERADOS POR EL LICITANTE EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS DE EXPERIENCIA PRESTANDO SERVICIOS IGUALES O SIMILARES A LOS SOLICITADOS.		10		0		10		0		0		10		10			
				3 AÑOS DE EXPERIENCIA COMO LÍMITE MÁXIMO DE 1 A 2 AÑOS DE EXPERIENCIA COMO LÍMITE MÍNIMO															
				8		0		6		0		0		6		6			
				4		0		6		0		0		6		6			
10		ESPECIALIDAD. SE DEBERA ACREDITAR LA ESPECIALIDAD DEL LICITANTE MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE COPIA LEGIBLE DE CONTRATOS DE SERVICIOS CON LAS CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES SIMILARES A LOS SERVICIOS. EN LOS CUALES SE VALORARÁ EL NÚMERO DE CONTRATOS. EN ESTE SENTIDO SE CONSIDERARÁ COMO MÍNIMO 1 CONTRATOS Y COMO MÁXIMO 3 CONTRATOS. SÓLO SE ACEPTARÁN LOS CONTRATOS QUE HAYAN SIDO CEBERADOS POR EL LICITANTE EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS.		8 Puntos		0		6		0		0		6		6			
				3 CONTRATOS															
				2 CONTRATOS															
				1 CONTRATO															
11		MÉTODOLÓGIA DE TRABAJO PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR LA METODOLÓGIA DEL TRABAJO DONDE SE ESPECIFIQUE LOS PASOS UTILIZADOS PARA IMPLEMENTAR Y PROPORCIONAR EL SERVICIO.		2		2		2		2		2		2		2			
12		PLAN DE TRABAJO PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR UN DOCUMENTO DONDE ESPECIFIQUE EL PLAN DE TRABAJO (SEÑALAR CUANDO Y COMO LLEVARÁ A CABO LAS ACTIVIDADES O TAREAS QUE IMPLICA EL SERVICIO Y ESTABLECER EL O LOS PROCEDIMIENTOS PARA LLEVAR A LA PRÁCTICA LAS ACTIVIDADES).		2		2		2		2		2		2		2			
13		ORGANIGRAMA PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR ESTRUCTURA DE LA ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS.		2		2		2		2		2		2		2			
14		CANCELACIÓN DE LAS GARANTÍAS PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR COPIA DE LAS CANCELACIONES DE LAS GARANTÍAS.		6 Puntos		6		6		6		6		6		6			
				3 COPIAS EN ADELANTE															
				4		6		5											
				1 A 2 CONTRATOS															
15		CONSTANCIA DE NO APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIÓNES PARA ACCEDER A LOS PUNTOS DE ESTE RUBRO EL LICITANTE DEBE PRESENTAR COPIA DE LAS CONSTANCIAS DE NO APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIÓNES.		6 Puntos		6		6		6		6		6		6			
				3 A 4 CONSTANCIAS															
				6		6		6											
				1 A 2 CONSTANCIAS															
RESUMEN PROPOSICIÓN TÉCNICA		RUBRO. CAPACIDAD DEL LICITANTE		12 PUNTOS		12		12		0		0		12		12			
				16 Puntos		16		16		16		16		16		16			
				6 Puntos		6		6		6		6		6		6			
				12 Puntos		12		12		12		12		12		12			
TOTAL OFERTA TÉCNICA		RUBRO. PROPUESTA DE TRABAJO		30 PUNTOS		30		30		30		30		30		30			
				60 Puntos		60		60		60		60		60		60			
				12 Puntos		12		12		12		12		12		12			
				50 Puntos		50		50		50		50		50		50			

ELABORO Y VISTO BUENO

UNIDAD TECNICA DE SERVICIOS GENERALES

SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES



RESULTADO DE LA EVALUACION ECONOMICA
CUADRO COMPARATIVO ANALISIS ECONOMICO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

Anexo 3. Evaluación económica

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No. IA-38-90M-03890M001-N-78-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

				GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS PLUGUJA DE CV	MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV
No	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO
MANTENIMIENTO EN AREAS DIVERSAS					
1	RETIRO DE PISO DE CERAMICA DAÑADO INCLUYE RETIRO DE PISO ACARPILOS A MC MAS DE 20 MTS	M2	1	\$62.00	\$120.00
12	NIVELACION DE PISO DE COCINA A BASE DE MORTERO Y RESINA ESPECIAL	M2	1	\$90.00	\$70.00
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE (SEGUN MUESTRA ASIGNADA POR EL AREA CONTRATANTE)	M2	1	\$400.00	\$150.00
14	PREPARACION DE SUPERFICIE DE PISO DE CEMENTO CON PINTURA EXISTENTE PARA COLOCACION DE CERAMICA INCLUYE ESTABILIZACION DE PISO Y NIVELACION A BASE DE MORTERO	M2	1	\$90.00	\$70.00
15	MANTENIMIENTO DE PUERTA SOTIDA CORRIJIDA EN AREA DE AJUARA INCLUYE REVISION DE CERRILLOS BOLSAS Y ENCARASO DE BIEL	PEA	1	\$15,500.00	\$15,500.00
16	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TECHUMBRE DE AREA DE AJUARA INCLUYE LAVADO CON EQUIPO ESPECIALIZADO	LOTE	1	\$72,500.00	\$8,400.00
MANTENIMIENTO A TECHO DE DIFERENTES EDIFICIOS					
21	AZOTEA LIMPIEZA DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL PARA IMPERMEABILIZAR INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO ESPECIALIZADO Y PREPARACION PARA IMPERMEABILIZANTE	M2	1	\$75.00	\$77.00
22	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.7 X 0.75 X 0.70 X 165 MTS INCLUYE LIMPIEZA, FILTRADO Y REPARACION EN AREAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$65.00	\$90.00
23	AZOTEA IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$15.00	\$20.00
24	MANTENIMIENTO A SUPERFICIE DE MULTIPANEL PARA IMPERMEABILIZAR INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO ESPECIALIZADO Y PREPARACION PARA IMPERMEABILIZANTE	M2	1	\$45.00	\$70.00
25	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.30 X 0.20 X 0.30 X 14.50 MTS INCLUYE LIMPIEZA Y DESARROLLO DE REPARACION EN AREAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$125.00	\$120.00
26	AZOTEA IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$145.00	\$20.00
27	AZOTEA MANTENIMIENTO A SUPERFICIE DE MULTIPANEL CERRADO CON PREPARACION PARA IMPERMEABILIZACION INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE Y PREPARACION PARA IMPERMEABILIZACION	M2	1	\$75.00	\$90.00
28	AZOTEA MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A CRISTALES DE 4.80 X 0.75 MTS DE 6 MM INCLUYE LIMPIEZA Y SELLADO CON SILICONA	PEA	1	\$975.00	\$150.00
29	AZOTEA MANTENIMIENTO A CANALON DE LAMINA GALVANIZADA 0.30 X 0.20 X 0.30 X 14.50 MTS INCLUYE LIMPIEZA, DESARROLLO Y REPARACION EN LAS ZONAS DONDE SE REQUIERA	ML	1	\$125.00	\$120.00
30	AZOTEA IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIE DE MULTIPANEL	M2	1	\$145.00	\$20.00
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON CIEGO EN AREA DE BAJADA PLUVIAL PARA REPARACION DE FILTRACION DE AGUA EN CANALON	M2	1	\$450.00	\$70.00
32	REPARACION DE FILTRACION DE AGUA EN CANALON CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO INCLUYE MATERIALES	LOTE	1	\$1,000.00	\$1,000.00
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON CIEGO EN AREA DE BAJADA DE AGUA PLUVIAL INCLUYE SELLADO CON BERNIX Y LUBRO	M2	1	\$450.00	\$70.00
34	APLICACION DE PINTURA A PLAFON EN AREA DE BAJADA PLUVIAL A BASE DE PINTURA VINILICA LIZABLE A DOS MANOS EN COLOR SIMILAR AL EXISTENTE	M2	1	\$215.00	\$90.00
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON CIEGO AFECTADO POR FILTRACION INCLUYE SELLADO CON BERNIX Y POLYACRIL	M2	1	\$450.00	\$70.00
36	APLICACION DE PINTURA A PLAFON CIEGO EN AREAS REPARADAS A BASE DE PINTURA VINILICA LIZABLE A DOS MANOS EN COLOR SIMILAR AL EXISTENTE	M2	1	\$215.00	\$90.00
37	RETIRO Y SUMINISTRO DE MAMPARA PARA BAÑOS TIPO SAMLÖCK EN COLOR MARFIL O SIMILAR AL EXISTENTE EN BAÑOS HOMEBRES DE 0.83 X 1.50 INCLUYE RETIRO Y COLOCACION DE MAMPARA	PEA	1	\$3,750.00	\$7,750.00
MANTENIMIENTO A EDIFICIO SANTA FE					
38	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CUBIERTAS DE MAMPARA EN AREA DE LAVABOS DE BAÑOS INCLUYE LIMPIEZA Y PULPAJACION DE SUPERFICIE PARA SUSTITUCION DE PIEZAS DAÑADAS EN ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	LOTE	1	\$750.00	\$1,500.00
39	MANTENIMIENTO CON BARNIZ EN ESCALINEROS DE ESCALERA DE LABORES DE 0.19 X 1.60 X 0.50 MTS POR 0.15 MTS DE PERALTE TIPO DUELA INCLUYE RETIRO DE CINTA ANTIDERRAPANTE, LUBRO Y RESANADO DE CADA ESCALON, LIMPIEZA Y PREPARADO DE SUPERFICIE PARA APLICACION DE BARNIZ DE POLYURETANO TRANSPARENTE	PEA	1	\$375.00	\$750.00
40	MANTENIMIENTO Y REPARACION A PISO DE DUELA TIPO DECK EN AREA DE OFICINA INCLUYE LIMPIEZA DEL AREA SUSTITUCION DE PIEZAS DAÑADAS POR SEMEJANTES A LAS EXISTENTES	LOTE	1	\$16,500.00	\$3,000.00
41	MANTENIMIENTO A ESCALERA METALICA INCLUYE APLICACION DE LUBRIFICANTE PARA RETIRO DE CILINDRO, LIMPIEZA Y COLOCACION DE BARNIZ TRANSPARENTE PARA EVITAR LA FORMACION DE RUSTO	LOTE	1	\$4,500.00	\$1,000.00
42	APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO, ANTICORROSIVO EN BARANDAL EXTERIOR SEGUN COLOR APROPIADO POR AREA CONTRATANTE INCLUYE LUBRO DE BARANDAL PARA QUITAR EL OXIDO GRASA Y POLVO APLICACION DE PINTURA A DOS MANOS	ML	1	\$230.00	\$300.00
MANTENIMIENTO A EDIFICIOS					
43	MANTENIMIENTO Y LAVADO DE CARCELETERA DE CRISTAL Y ALUMINIO DE FACHADAS INCLUYE LAVADO DE CRISTALES POR FUERA CON AGUA JABON Y LIQUIDO LIMPIA VIDRIOS A UNA ALTURA MAYOR DE 17 MTS, MAMPARAS, ANECS Y EQUIPO DE SEGURIDAD Y SELLADO CON SILICONA SILKA EN AREAS QUE LO REQUIERAN	M2	1	\$150.00	\$150.00
44	MANTENIMIENTO A REGISTROS DE DRENAJE INCLUYE LIMPIEZA Y DESARROLLO, SELLADO DE TUBOS DE PVC DE 4" DE DIAMETRO PARA EVITAR FILTRACIONES	PEA	1	\$3,500.00	\$15,200.00
45	RETIRO DE PISO DE CERAMICA PARA REPARACION DE FILTRACION POR TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO EN LA JUNTA O INSERCCION INCLUYE SELLADO Y CAMBIO DE CONEXION EN CASO DE SER NECESARIO	LOTE	1	\$400.00	\$2,500.00
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE CERAMICA INCLUYE PREPARACION A BASE CONCRETO IMPERMEABILIZACION Y COLOCACION DE LOSETA SIMILAR A LA EXISTENTE	LOTE	1	\$1,000.00	\$8,700.00

Handwritten signature and initials in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

48	REPARACIÓN DEL CASQUILLO DE CANALON DANADO PARA RECIBIR TUBO DE PVC DE 6" DE DIAMETRO. INCLUYE EN AMALGAMO DE CASQUILLO EXISTENTE, SELLADO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC DE 6".	LOTE	1	\$1,050.00	\$14,500.00
49	MANTENIMIENTO A PINTURA DE TABLAROCA DANADA CON FILTRACIÓN EN ÁREA INCLUYE LIMPIEZA, LIGADO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES PARA APLICAR PRIMER, PINTURA DE ESMALTE ALQUÍDICA ANTICORROSIVA A DOS MANOS.	LOTE	1	\$1,120.00	\$1,560.00
50	RETIRO DE PLATÓN DANADO POR GÜTERAS INCLUYE RETIRO DE PLATÓN HASTA UNA DISTANCIA DE 30 MTS.	LOTE	1	\$2,500.00	\$15,000.00
51	RETIRO DE PLATÓN DANADO POR GÜTERAS INCLUYE RETIRO DE PLATÓN HASTA UNA DISTANCIA DE 30 MTS.	LOTE	1	\$3,750.00	\$15,600.00
52	RETIRO DE PLATÓN DANADO POR GÜTERAS INCLUYE RETIRO DE PLATÓN HASTA UNA DISTANCIA DE 30 MTS.	LOTE	1	\$215.00	\$195.00
53	MANTENIMIENTO A EDIFICIOS DE LAS DIVISIONES: OFICINAS Y RECEPCIÓN	PZA	1	\$750.00	\$2,400.00
54	RETIRO DE PISO LAMINADO INCLUYE RETIRO DE PISO Y ZÓCLO ACABADO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS.	M2	1	\$81.00	\$70.00
55	RETIRO DE PISO LAMINADO INCLUYE RETIRO DE PISO Y ZÓCLO ACABADO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS.	M2	1	\$90.00	\$80.00
56	RETIRO DE PISO LAMINADO INCLUYE RETIRO DE PISO Y ZÓCLO ACABADO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS.	M2	1	\$145.00	\$130.00
57	MANTENIMIENTO CONSISTE EN SUMINISTRO Y ENTREGA DE ZÓCLO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE.	M2	1	\$1,850.00	\$1,800.00
58	MANTENIMIENTO CONSISTE EN SUMINISTRO Y ENTREGA DE ZÓCLO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE.	M2	1	\$975.00	\$850.00
59	MANTENIMIENTO CONSISTE EN SUMINISTRO Y ENTREGA DE ZÓCLO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE.	M2	1	\$750.00	\$900.00
60	RETIRO DE PISO LAMINADO EN ÁREA DE RECEPCIÓN INCLUYE RETIRO DE PISO Y ZÓCLO, ACABADO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 20 MTS.	M2	1	\$215.00	\$140.00
61	REPARACIÓN Y RESANE DE MUROS DE TABLAROCA DANADOS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS.	M2	1	\$75.00	\$150.00
62	REPARACIÓN DE PLATÓN DE TABLAROCA DANADO A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS.	M2	1	\$450.00	\$900.00
63	SUMINISTRO Y ENTREGA DE PISO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE.	M2	1	\$400.00	\$600.00
64	SUMINISTRO Y ENTREGA DE PISO LAMINADO EN MODELO Y COLOR APROBADO POR EL ÁREA CONTRATANTE.	M2	1	\$1,850.00	\$1,400.00
65	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE MURO DE PIEDRA A UNA ALTURA MÁXIMA DE 2.50 MTS. CON PRODUCTOS QUÍMICOS Y EQUIPO ESPECIAL.	M2	1	\$225.00	\$350.00
66	APLICACIÓN DE PRODUCTO ANTISALITRE Y SELLADO CON BARNIZ TRANSPARENTE A PRUEBA DE HUMEDAD.	M2	1	\$210.00	\$250.00
67	MANTENIMIENTO A EDIFICIOS BIBLIOTECA Y DIVISIÓN DE HISTORIA AREA EXTERIOR DE OFICINAS				
68	MANTENIMIENTO A MURO DE CEMENTO A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3 MTS. LA FA ENTRADA INCLUYE LAVADO EXTERIOR EN AMBAS CARAS CON EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA DE PERFORACIONES, REPARACIÓN DE 3" DE DIAMETRO, RETIRO DE BASURA PROXIMO DE LA LIMPIEZA.	M2	1	\$145.00	\$150.00
69	RETIRO DE PISO DE ESMALTE ALQUÍDICA ANTICORROSIVA A ENTREGA DE PERFORACIONES DE 3" DE DIAMETRO POR 100 MTS. DE LARGO LA ENTRADA INCLUYE PREPARADO DE SUPERFICIE Y PROTECCIÓN DE CRISTALES.	M2	1	\$145.00	\$150.00
70	MANTENIMIENTO A JARDINERA LATERAL DE PIEDRA DE RIOL EN PASILLO DE RECEPCIÓN INCLUYE RETIRO Y LIMPIEZA DE PIEDRAS, LIMPIEZA Y SELLADO DE EL AREA PARA IMPERMEABILIZAR.	M2	1	\$2,350.00	\$710.00
71	APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN JARDINERA LATERAL Y MUROS EN ACCESO A RECEPCIÓN INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	1	\$285.00	\$250.00
72	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$175.00	\$150.00
73	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$225.00	\$450.00
74	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$175.00	\$250.00
75	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$230.00	\$350.00
76	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$150.00	\$100.00
77	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$750.00	\$900.00
78	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$2,225.00	\$2,500.00
79	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$2,225.00	\$2,500.00
80	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$215.00	\$195.00
81	REPARACIÓN DE CANALON A NIVEL DE PISO ATRÁS DE OFICINAS DE 070 X 030 X 20 MTS. INCLUYE LIMPIEZA DE CANALON Y RETIRO DE BASURA.	M2	1	\$75.00	\$110.00
82	MANTENIMIENTO A PUERTA PEATONAL CON FALDON METALICO Y REAJUSTE DE ALTA RESISTENCIA LIGERO Y CHAPA DE SEGURIDAD DE 10 X 300 MTS. INCLUYE RETIRO DE PREHIL DE CONCRETO Y ENTUBOS METALICOS.	PZA	1	\$1,750.00	\$3,500.00
83	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN A LOS ACABADOS DE ENTUBOS EN PREHIL DE RAMPA DE ACCESO VEHICULAR INCLUYE LIMPIEZA Y RESANE CON MORTERO EN TODO EL PERI. DE LA RAMPA DE ACCESO Y ACABADO INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	1	\$250.00	\$400.00
84	RETIRO DE LA TIRA DE CONCRETO Y MANOSTERIO DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 1.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	LOTE	1	\$1,250.00	\$2,500.00
85	RETIRO DE LA TIRA DE CONCRETO Y MANOSTERIO DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 1.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	M2	1	\$55.00	\$55.00
86	RETIRO DE LA TIRA DE CONCRETO Y MANOSTERIO DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 1.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	PZA	1	\$60.00	\$100.00
87	RETIRO DE LA TIRA DE CONCRETO Y MANOSTERIO DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 1.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	M3	1	\$1,250.00	\$2,500.00
88	RETIRO DE LA TIRA DE CONCRETO Y MANOSTERIO DE UNA ALTURA MÁXIMA DE 1.50 MTS. PARA EL MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	M2	1	\$75.00	\$110.00
89	MANTENIMIENTO A MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	M2	1	\$85.00	\$100.00
90	REPARACIÓN DE MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	PZA	1	\$3,500.00	\$4,500.00
91	REPARACIÓN DE MUROS DE PISO Y CERRAMIENTO DE CADENA DE CONCRETO CON REAJUSTE EN TIRA DE PISO A UNA ALTURA DE 6 MTS.	M2	1	\$2,215.00	\$1,500.00

232	MANTENIMIENTO A PORTON DE ACCESO VEHICULAR INCLUYE LIMPIEZA Y ENGRASADO DE ENGRASADOS, LUBRIFICACIÓN Y REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA PINTURA CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA A DOS MANOS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS. ANDAMIOS, EQUIPO ESPECIAL	PZA	1	\$6,700.00	\$6,700.00
233	MANTENIMIENTO AL APLANADO EN CASITA DE VIGILANCIA PARTE EXTERIOR INCLUYE RETIRO Y HERRAMIENTA DEL RESIDUO DEL APLANADO PRODUCCION DE LA REMOCION COLOCACION DE APLANADO BASE MORTERO ARENA	M2	1	\$19,000.00	\$19,000.00
234	APLICACION DE PINTURA A REJA ELECTROSOLDADA EN AREA DE ESTACIONAMIENTO A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.00 MTS INCLUYE PREPARACION DE REJILLA PARA PINTAR CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO, ESCALERAS ANDAMIOS	M2	1	\$10,000.00	\$10,000.00
235	APLICACION DE PINTURA A COLUMNAS METALICAS ESTRUCTURA Y BARRANDAL DE ESTACIONAMIENTO, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE A PINTAR, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA A DOS MANOS, ANDAMIOS, ESCALERAS	M2	1	\$15,000.00	\$15,000.00
236	APLICACION DE PINTURA A MUÑETES DE CONCRETO EN ESTACIONAMIENTO DE 6.00 X 3.00 X 5.00 MTS. INCLUYE PINTADO A TRAVES COLOR NEGRO Y AMABILLO TRAFICO CON PINTURA DE ESMALTE PINTURA AMARILLO TRAFICO Y NEGRO ESMALTE ALQUIDALICA EN MUÑETES DE CONCRETO DELIMITACION DE AREAS	PZA	1	\$10,000.00	\$10,000.00
237	APLICACION DE PINTURA A MALLA ELECTROSOLDADA EN AREA DE ESTACIONAMIENTO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO A DOS MANOS, ESCALERAS ANDAMIOS	M2	1	\$10,000.00	\$10,000.00
238	REPARACION DE PISO DE CONCRETO EN PASILLO DE ACCESO EL PASEO INCLUYE RETIRO DE CONCRETO DAÑADO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, DELIMITACION DE FRONTERAS, VACIADO DE CONCRETO RESINA PARA LA UNION DE CONCRETO NUEVO CON VIEJO	M2	1	\$10,000.00	\$10,000.00
239	RESANE DE MUROS DE CONCRETO EN PASILLO DE ACCESO (VARIAS AREAS DANADAS) INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIES DAÑADAS ESCALIFICACION, COLOCACION DE RESINA PARA LA UNION DE CONCRETO NUEVO CON VIEJO, RESANE CON MORTERO, CEMENTO ARENA Y RESELLADO	M2	1	\$15,000.00	\$15,000.00
240	OTRO DE MALLA CILINDRICA EN MAL ESTADO, INCLUYE RETIRO DE MALLA Y POSTES METALICOS, LIMPIEZA DE AREA	M2	1	\$250.00	\$250.00
241	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA CON POSTES METALICOS A CADA 2.5 MTS Y UNA ALTURA DE 3.00 MTS, INCIDIDOS EN PISO Y REFORZADOS CON CONCRETO	M2	1	\$475.00	\$475.00
242	MANTENIMIENTO CONSISTE EN CONTINUACION DE MALLA ELECTROSOLDADA CON POSTES METALICOS A CADA 2.5 MTS Y UNA ALTURA DE 3.00 MTS INCIDIDOS EN PISO Y REFORZADOS CON CONCRETO, HERRAMIENTA ESPECIALIZADA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
243	REPARACION DE PLATON, CURVA EN AREA DE PUENTE, INCLUYE SUSTITUCION DE PIEZAS DAÑADAS, RESANE CON PASTA RELENADORA, PINTADO EN COLOR BLANCO, CON PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVO ALQUIDALICO A DOS MANOS, ANDAMIOS, ESCALERA	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
244	DESMANTEAMIENTO DE PISO Y ALARPEO DE VENTANAS EXISTENTES A ALTURA PARA POSTERIOR SITUAR POR PARTE DE LA INSTITUCION	PZA	1	\$1,000.00	\$1,000.00
245	LIMPIEZA DE ESTRUCTURA METALICA DE LOS NIVELES DEL ESTACIONAMIENTO	SERVICIO	1	\$2,000.00	\$2,000.00
246	APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE MARCA COMEX COLOR BLANCO A DOS MANOS, CON MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERISTICAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA	PZA	1	\$1,000.00	\$1,000.00
247	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACION DE MAMPARA DE MADERA CONSISTE EN ELABORACION E INSTALACION DE MAMPARA DE MADERA DE PINO DE PRIMERA Y CRISTAL CUADRO DE 6.00 MTS DISTINTO IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
248	SERVICIO DE SUMINISTRO DE MURO DE TABLADO, INCLUYE MANO DE OBRA, CORTES, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, PROTECCION DEL AREA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
249	SERVICIO DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON MODULAR INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1	\$1,000.00	\$1,000.00
250	MANTENIMIENTO A CABAÑAS	SERVICIO	1	\$1,000.00	\$1,000.00
251	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RETIRO DE TECHUMBERO DAÑADO, LIMPIEZA Y TRASLADO DE CASCAJO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	SERVICIO	1	\$1,000.00	\$1,000.00
252	REPARACION DE SUPERFICIES DE PAREDES DAÑADAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE SELLADOR Sika Flex en CHILLAS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, CON UNA PINTURA DE PASTA EN INCLUYE MODIFICA MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
253	APLICACION EN PAREDES DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS	M2	1	\$215.00	\$215.00
254	COLOCACION Y SUMINISTRO DE TECHO CON LAMINA GALVANIZADA A DOS AGUAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	SERVICIO	1	\$1,000.00	\$1,000.00
255	SERVICIO DE REPARACION DE APICANADOS Y ENBOQUILLADO A BASE DE MORTERO, RESANE O PASTA NEGRO, EN CASO EN MARCOS DE PUERTAS, VENTANAS Y ESQUINA DE MUROS, ACABADO EN PINTURA IGUAL AL EXISTENTE, CARACTERISTICAS DE CALIDAD SIMILARES O SUPERIORES, INCLUYE ADITIVO PARA FIJACION, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
256	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA CERAMICA ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PEGA AZULEJO, SE DEBE HA CONSIDERAR UN ZOCLO PARA CUBRIR EL PERIMETRO DEL AREA INCLUYE DEMOLICION DE PISO EXISTENTE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, CORTES, LECHERADO CON CEMENTO BLANCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
257	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE APLANADO EN MURO INTERIOR O EXTERIOR CONSISTE EN DEMOLICION DE APLANADO DAÑADO, ADITIVO PARA FIJACION, COLOCACION DE NUEVO APLANADO A BASE DE MORTERO, PROTECCION DE ACABADO FINAL IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
258	MANTENIMIENTO A TERRAZA SALON DE USOS MULTIPLES	SERVICIO	1	\$1,000.00	\$1,000.00
259	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA CERAMICA ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PEGA AZULEJO, SE DEBE HA CONSIDERAR UN ZOCLO PARA CUBRIR EL PERIMETRO DEL AREA INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00
260	SERVICIO DE MANTENIMIENTO EN ACABADO DE MURO CERAMICO O PIEDRA, CONSISTE EN SUMINISTRO Y SUSTITUCION DE ENBOQUILLADO EN JUNTA DE AZULEJO O PIEDRA NATURAL A BASE DE BOQUILLA CREST COLOR Y CARACTERISTICAS SIMILARES O SUPERIORES AL EXISTENTE, INCLUYE DEMOLICION DE ENBOQUILLADO ACTUAL, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ANDAMIOS, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A SU LUGAR DE DISPOSICION FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1	\$1,000.00	\$1,000.00

02	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ACABADO EN PISO CONSISTE EN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE UN PISO DE CERÁMICA, TAL Y COMO AL EXISTENTE, ASENTADO CON ADHESIVO TIPO PUGA AZUL, EL CUAL SE CONSIDERARÁ UN ZÓCLO PARA CUBRIR EL PERÍMETRO DEL ÁREA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES LLAMERADO CON CEMENTO BLANCO, LIGADO Y MANEJO PARA PROTECCIÓN DE ÁREA LIMPIEZA, RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DEL ÁREA DEL SERVIDIO A SU LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$1150.00	\$1150.00
03	SERVICIO DE PINTADO Y MANEJO DE LA PINTURA DE LAVABO AHORRADOR DE AGUA PARA LAVABO MARCA HELVEX O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, INCLUYE LA DESINSTALACIÓN DE LA EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$2750.00	\$2750.00
04	SERVICIO PARA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MINITORIO SECO OVAL BLANCO MARCA HELVEX O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, CONSISTE EN EL SUMINISTRO O INSTALACIÓN DE MINITORIO SECO ECOLÓGICO INCLUYE LA DESINSTALACIÓN DEL MINITORIO EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN, CANCELACIÓN Y TAPONEO EN LA INSTALACIÓN HIDRAULICA NULO CON SILICON, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$11500.00	\$11500.00
05	SERVICIO PARA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. Y TANGUE DE 2.5 L. AHORRADOR EN W.C. MARCA HELVEX O MARCA DE SIMILARES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS COLOR BLANCO, CONSISTE EN EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE W.C. AHORRADOR Y RETIRO DEL EXISTENTE, INCLUYE MANEJO, CILINDRO MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$9450.00	\$9450.00
06	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PUERTA DE MADERA, CONSISTE EN LAVADO, LITAJE, BARNIZADO Y PULIDO, INCLUYE LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1	\$3950.00	\$3950.00
07	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PARED DE MADERA EN LAVABO, CONSISTE EN LIMPIEZA, DESAMBLAJE, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO	1	\$2250.00	\$2250.00
MANTENIMIENTO A SALAS Y AUDITORIOS DE PROYECCIÓN					
08	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE ALTOMBRA, CONSISTE EN SUSTITUCIÓN Y RETIRO DE LAS PIEZAS PARTIDAS DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS A LAS EXISTENTES, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1	\$1250.00	\$1250.00

Elaboró

Supervisó

Vo.Bo.

Vo.Bo.


Lic. Andrea Patricia Bello García
Responsable de Adquisiciones


Lic. Juan Carlos Trejo Martínez
Subdirector de Recursos Materiales


Lic. Rafael Emiliano Aguilar
García (área requerente)


Lic. Pedro Galindo López
Director de Recursos Materiales y
Servicios Generales



RESULTADO DE LA EVALUACIÓN ECONÓMICA
PONDERACIÓN ECONÓMICA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: LA-38-90M-03890M001-N-78-2024

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A LAS INSTALACIONES DEL CIDE, A.C."

Formula para determinar la puntuación que corresponde a la proposición económica:

$PPE = MPemb \times 40 / MPi$

DONDE:

PPE=Puntuación que corresponden a la proposición económica.

MPemb= Monto de la proposición económica más baja, y

MPi= Monto de la i-esima proposición económica

GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU, S.A. DE C.V.

PPE= 40.00

MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.

PPE= 33.64

PARTICIPANTES	PUNTUACIÓN O UNIDADES PORCENTUALES QUE CORRESPONDE A LA PROPUESTA ECONÓMICA (PPE)
GRUPO CONSTRUCTOR Y SERVICIOS FIAGU SA DE CV	40
MC CONSTRUCCIONES Y DESARROLLOS SA DE CV	33.64

Elaboró

Supervisó

Vo.Bo.

VoBo

Lic. Andrea Patricia Bello García
Responsable de Adquisiciones

Lic. Juan Carlos Trejo Martínez
Subdirector de Recursos Materiales

Lic. Rafael Egidio Aguilar
García (área requiriente)

Lic. Pedro Galindo López
Director de Recursos Materiales y
Servicios Generales