

**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
ACTA DE FALLO**



**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

Invitación a cuando Menos Tres Personas,
Nacional, Presencial.
No. **IA-914012999-E3-2020**

Solicitud de Aprovisionamiento
No **04-216-2020**

Objeto de la Invitación: "CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACION MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO.1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLAN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLAN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSION DE LA EDUCACION INICIAL".

En la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 10:00 horas, del día 27 del mes de octubre del año 2020, en la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios perteneciente a la Dirección General de Operaciones de la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, ubicada en avenida Prolongación Alcalde número 1351, primer piso (torre de Educación), colonia Miraflores, ciudad de Guadalajara, Jalisco, C.P. 44270, 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 Invitación indicada al rubro, derivada de la solicitud de aprovisionamiento No. 04-216-2020 de la Secretaría de Educación; 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 numeral 07 de las bases de la invitación, celebrada al amparo de los artículos 26 fracción II, 26 BIS fracción I, 42 y 43 de la Ley.

El acto fue presidido por el **C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías**, Director General de Operaciones, con la asistencia del **C. Luis Manuel Cabrera Cervantes**, Director de Conservación y Racionalización de Espacios y la **Arq. Vanesa Selene García Campos**, Coordinador de Racionalización de Espacios, servidores públicos designados por la convocante.

En el acto de presentación y apertura de proposiciones de la presente invitación, mismo que tuvo lugar el día 15 del mes de octubre del año 2020, se recibieron 02 (dos) proposiciones para efectos de su revisión, análisis detallado y elaboración del dictamen que fundamenta y motiva el presente fallo, conforme a lo establecido en los artículos 26 y 36 Bis fracción II de la Ley, de los siguientes licitantes:

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON PROPOSICIÓN EN ESTE ACTO
1	URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.
2	IMOTUR, S.A DE C.V.

I. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

De conformidad con el artículo 2 fracción III del Reglamento de la Ley, la evaluación técnica fue realizada por el **Ing. Guillermo Salgado Sánchez** Coordinador de Servicios Generales Secretaría de Educación Jalisco, como responsable del área técnica del ente público requirente, así como la evaluación legal, administrativa y económica realizada por la **Arq. Vanesa Selene García Campos**, Coordinador de Racionalización de Espacios, responsable de realizar dicha evaluación, designada por la convocante, se obtiene el siguiente resultado:

La propuesta del licitante: **URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.**, **cumple** con todos los requisitos técnicos, legales y administrativos solicitados en las bases de la presente invitación, por lo que resulta solvente y su propuesta económica es

**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACION Y RACIONALIZACION DE ESPACIOS
ACTA DE FALLO**



**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

susceptible de ser evaluada, a pesar de que existe un error de cálculo aritmético, en la suma de todos los importes que integran los precios contemplados en su Anexo 5 (propuesta económica), arrojando un subtotal incorrecto, mismo que ya fue corregido en la presente acta y en el Dictamen de Evaluación Técnica y Económica a petición del área requirente; lo anterior con fundamento en el artículo 55 del Reglamento de la Ley y el punto 13 inciso III y V de las bases de la invitación.

La propuesta del siguiente licitante, fue evaluada técnica, legal, administrativamente y se concluyó que no cumple por las razones que se señalan a continuación, motivo por el cual **Se Desecha:**

Licitante	Motivo de incumplimiento
IMOTUR, S.A. DE C.V.	No entrega la siguiente documentación: • Copia simple del poder notarial general o especial, mediante el cual se confieren facultades al representante legal que firma la propuesta. • Copia de la Cédula de Identificación Fiscal (R.F.C.). • Impresión obtenida en el portal de internet del Servicio de Administración Tributaria (SAT) de la que se desprenda la OPINIÓN EN SENTIDO FAVORABLE O POSITIVO DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES, vigente a la fecha de la presentación y apertura de proposiciones. • Impresión obtenida en el portal de internet del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) de la que se desprenda la OPINION EN SENTIDO FAVORABLE O POSITIVO DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, vigente a la fecha de la presentación y apertura de proposiciones. • Fichas técnicas de materiales. • Curriculum y copia de la cédula profesional del Representante Técnico que estará al frente de la ejecución del servicio, que cumpla con con la capacidad y experiencia necesaria para llevar a cabo el servicio. Siendo todos los anteriores documentos obligatorios, que se solicitan en el punto 6.1 incisos d), e), g), h), j) y l) de las bases respectivamente.

I. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.

Una vez realizada la evaluación de las propuestas de los licitantes, se procedió a la revisión y análisis detallado de la propuesta económica que no fue desecheda, aplicando el criterio de evaluación binario establecido en las bases de la presente invitación, por lo que se elaboró el cuadro económico comparativo el cual forma parte integral de esta acta, observándose los precios unitarios antes de I.V.A. ofertados por los licitantes, como a continuación se señala.

Licitante	Monto Antes de I.V.A.
URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.	\$ 1,606,262.18

**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACION Y RACIONALIZACION DE ESPACIOS
ACTA DE FALLO**



**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

FALLO

Con base en las evaluaciones que anteceden, y acorde al criterio de evaluación binario establecido para este procedimiento, se emite el presente fallo, considerando que el factor preponderante para la adjudicación del contrato, es que el licitante ofrezca el precio más bajo, siempre y cuando la propuesta cumpla con los requisitos técnicos, administrativos y legales.

Con fundamento en los artículos 36 Bis fracción II de la Ley y 51 primer párrafo del Reglamento, toda vez que su propuesta es solvente porque cumple con todos los requisitos técnicos, legales y administrativos, solicitados en las bases de la invitación, garantizando satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y asegura al Estado las mejores condiciones disponibles y su precio es el más bajo, es procedente adjudicar la partida respectiva al licitante que a continuación se señala:

URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V				
Partida	Cantidad	Concepto	P.U.	Sub total
1	1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO.	\$1,606,262.18	\$1,606,262.18
SUBTOTAL				\$1,606,262.18
IVA				\$ 257,001.95
TOTAL				\$1,863,264.13

El licitante URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V., deberá formalizar las obligaciones adquiridas mediante la suscripción del contrato correspondiente, conforme al artículo 45 de la Ley y 82 del Reglamento. En apego a lo dispuesto por el artículo 46 de la Ley, así como a lo establecido en el numeral 16 de las bases de la invitación, deberá presentarse para la formalización del contrato, dentro del plazo de 10 días hábiles, contados a partir de la fecha de notificación del presente fallo. Si el interesado durante dicho periodo no firma el contrato por causas imputables al mismo, la convocante se apegará a lo previsto por el artículo en mención.

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 37 de la Ley, con esta notificación del fallo por el que se adjudica el contrato, las obligaciones derivadas de este serán exigibles.

Así mismo, en apego al artículo 48 fracción II de la Ley, deberá garantizar el cumplimiento del contrato, conforme a los numerales 18 y 18.1 de las bases de la invitación.

Para efectos de la notificación, se hace constar que en términos del artículo 37 Bis de la Ley, se difundirá la presente acta en la dirección electrónica: <https://compranet.hacienda.gob.mx>. Asimismo, se informa que a partir de esta fecha se

**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACION Y RACIONALIZACION DE ESPACIOS
ACTA DE FALLO**



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

fijará un ejemplar de la presente acta en la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios perteneciente a la Dirección General de Operaciones de la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, por un término no menor a cinco días hábiles. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

De conformidad con el artículo 47 del Reglamento, se hace constar que a este acto no asistieron personas que hayan manifestado su interés en participar como observadores.

Después de dar lectura a la presente acta, se dio por terminado este acto, siendo las 10:30 horas.

Esta acta consta de 04 (cuatro) hojas impresas por uno solo de sus lados, firmada por los asistentes a este acto al margen y calce, para los efectos legales y de conformidad.

POR LA CONVOCANTE:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías	Director General de Operaciones	
C. Luis Manuel Cabrera Cervantes	Director de Conservación y Racionalización de Espacios	
Arq. Vanesa Selene García Campos	Coordinador de Racionalización de Espacios	

POR EL ENTE PÚBLICO REQUIRENTE:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Guillermo Salgado Sánchez Coordinador	Coordinador de Servicios Generales Secretaría de Educación Jalisco	

----- FIN DEL ACTA -----



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
1.1	Memoria Técnica del inmueble. Incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica, 688.30 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.														
1.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble. Incluye: revisión y pruebas en tubería de gas, boiler, estufas, hornos en cocina lavandería, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica.	serv.	1	\$ 4,763.40	\$ 4,763.40	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10							\$ 18,830.75	\$ 18,830.75
1.3	Preparación de la superficie consistente en: limpieza y retiro de elementos sueltos de forma manual. Incluye: mano de obra, herramienta, limpieza, elevaciones, acopio, anclado, acero y retiro de escombros a lindero municipal.	serv.	1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76							\$ 7,643.94	\$ 7,643.94
1.4	Rehabilitación de junta de dilatación de 1.5 cm de profundidad x 1 cm, ancho aprox. a base de sellador durex 540P o equivalente, en azules. Incluye: retiro de material en junta existente y/o corte con disco para definir la junta, limpieza con disco abrasivo o corda metálica, retiro de polvo y materiales que obstruyan la adherencia, colocación de primer, materiales, mano de obra, elevaciones, desperdicios, herramienta, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a lindero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	800	\$ 17.13	\$ 13,704.00	\$ 76.97	\$ 61,576.00							\$ 47.05	\$ 37,640.00
1.5	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomérico 8 años de garantía color rojo oleon 6 al terrán de impermeabilizante o equivalente, aplicado según indicaciones del fabricante, a dos manos con membrana de fibra de poliéster tejido elastico refuerzo de impermeabilizante o equivalente, realizando trabajos de 20 cms con zanahia existente. Incluye: Primeros de limpieza de impermeabilizante, sellado de grietas, fisuras, puntos de filtración de impermeabilizante o equivalente, sellado de grietas, fisuras, puntos de filtración de impermeabilizante y puntos críticos con elastico cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, encostrado, aceros y retiro de escombros y desperdicios fuera de la obra, retiro y colocación de instalaciones una vez terminados los trabajos.	m2	800	\$ 120.65	\$ 96,520.00	\$ 208.20	\$ 166,560.00							\$ 164.43	\$ 131,544.00
1.6	Retiro de película de seguridad en espejos y cristales de diferentes medidas. Incluye: mano de obra, manobras, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área, limpieza del cristal, limpieza del área después del retiro, aceros, elevaciones todo lo necesario para su correcta aplicación.	m2	120	\$ 59.76	\$ 7,171.20	\$ 54.22	\$ 6,506.40							\$ 56.99	\$ 6,838.80

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagalio Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

APROBADO
C. Alberto Calles de la Guevara Macías
Director General de Operaciones

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPARAS
Arq. Vanessa Sepúlveda Salazar
Coordinador de Racionalización de Espacios

Visto
C. Leonardo Cervantes
Director General de Conservación y Racionalización de Espacios

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.C.=P1+P2+P3+P4+P5
1.7	Suministro y colocación de película de seguridad Reflectiv para resque de espejos se aplica dentro de los espejos para reflejar los pedruzcos de vidrio en caso de robura, incendio, explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 2.05 mil (0.075 mm). Línea: papel de silicon de 3.83 mil. Adhesivo: polímero acrílico 25 gr/m². Ancho: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amarillamiento expedida por el fabricante, en espejos de diferentes medidas, los espejos a proteger se deberán hacer sin empates, contra, deslaminación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye el recorte de la película, mano de obra, mandos, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a proteger, limpieza de cristal, limpieza del área después de aplicar película, aceros, elevadores todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	20													
				\$ 417.54	\$ 8,350.80	\$ 329.91	\$ 6,598.20							\$ 373.73	\$ 7,474.60	
1.8	Suministro y colocación de película de seguridad Reflectiv para instalación en interiores forma una membrana aislante que mantiene el vidrio unido, evitando que los fragmentos del cristal caigan en caso de explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 7.8 mil (0.2 mm). Línea: políester siliconado de 0.91 mil. Adhesivo: polímero acrílico 25 gr/m². Ancho: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amarillamiento expedida por el fabricante, en cristales de diferentes medidas, los cristales a proteger se deberán hacer sin empates, contra, deslaminación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye el recorte de la película, mano de obra, mandos, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a proteger, limpieza de cristal, limpieza del área después de aplicar película, aceros, elevadores todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	120													
				\$ 438.23	\$ 52,587.60	\$ 329.91	\$ 39,589.20							\$ 384.07	\$ 46,088.40	
1.9	Retiro sin recuperación de de lavabos. Incluye: mano de obra, herramienta, empujador, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	m2	16											\$ -	\$ -	
				\$ 120.26	\$ 1,924.16	\$ 743.04	\$ 11,888.64							\$ 431.65	\$ 6,906.40	
1.10	Retiro sin recuperación de wc. Incluye: mano de obra, herramienta, pruebas, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	m2	22											\$ 431.65	\$ 9,496.30	
				\$ 120.26	\$ 2,645.72	\$ 743.04	\$ 16,346.88							\$ 431.65	\$ 9,496.30	
1.11	Retiro sin recuperación de inodoro. Incluye: flujo de pa, mano de obra, herramienta, pruebas, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	m2	4											\$ 431.65	\$ 1,726.60	
				\$ 120.26	\$ 481.04	\$ 743.04	\$ 2,972.16							\$ 431.65	\$ 1,726.60	

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saguto Sanchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

APROBO
C. ALVARO JORDAN DE GUERRA MACIAS
Director General de Operaciones

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Velasco Garcia Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

VOBO
C. Luis Ferrer Corrales
Director General de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPÁN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

			PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVIENTE (P.C.)	
Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A DE C.V.		IMOTUR, S.A. DE C.V.						P.C.=P1+P2+P3+P4+P5		
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	
	MUEBLES Y ACCESORIOS													
1.12	Suministro y colocación de sillones marca AMERICAN STANDARD Turbo Cadei Floures 40x200 (K) 2482100 MX) color blanco, con base de pvc para medir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, acabados dentro y fuera de la obra.	pza.	12	\$ 3,751.73	\$ 45,020.76	\$ 9,609.02	\$ 115,308.24					\$ 6,680.38	\$ 80,164.56	
1.13	Suministro y colocación de sillones marca AMERICAN STANDARD Turbo Cadei Floures 40x200 (K) 2482100 MX) color blanco, con base de pvc para medir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, acabados dentro y fuera de la obra.	pza.	10	\$ 3,692.95	\$ 36,929.50	\$ 6,711.35	\$ 67,113.50					\$ 5,202.15	\$ 52,021.50	
1.14	Suministro y colocación de sillones marca Ideal Standard de líneas institucional, modelo New Cadei de 2', incluye: accesorios, y materiales menores, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.	pza.	4	\$ 2,375.17	\$ 9,500.68	\$ 7,882.55	\$ 31,530.20					\$ 5,128.86	\$ 20,515.44	
1.15	Suministro y colocación de lavamanos, marca AMERICAN STANDARD de color DECORUM mod. 9024004 EC, con llave monomando colory mod. 2175200 MX incluye: llaves angulares uras 4015C, manguera colex, caspi y trampa de PVC, contra, librería y conexiones, empaques, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	1	\$ 3,990.26	\$ 3,990.26	\$ 9,834.72	\$ 9,834.72					\$ 6,912.49	\$ 6,912.49	
1.16	Suministro y colocación de lavabo tipo oval, marca AMERICAN STANDARD de sobrecubierta universal mod. 01860 con llave monomando colory mod. 2175200 MX incluye: llaves angulares uras 4015C, manguera colex, caspi y trampa de PVC, contra, librería y conexiones, empaques, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	8	\$ 2,869.01	\$ 22,952.08	\$ 4,729.07	\$ 37,832.56					\$ 3,799.04	\$ 30,392.32	
1.17	Suministro e instalación de despachador de papel sanitario marca Kimberly Clark o similar, jumbo Junior (300 ml.) incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	8	\$ 1,154.74	\$ 9,237.92	\$ 1,591.00	\$ 12,728.00					\$ 1,372.87	\$ 10,982.96	
1.18	Suministro e instalación de despachador de jabón líquido de 1 lt. marca Kimberly Clark, o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.	pza.	8	\$ 1,154.74	\$ 9,237.92	\$ 1,814.26	\$ 14,514.08					\$ 1,484.50	\$ 11,876.00	
1.19	Suministro e instalación de despachador de toalla en rollo, marca Kimberly Clark o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.	pza.	8	\$ 1,154.74	\$ 9,237.92	\$ 2,458.40	\$ 19,667.20					\$ 1,806.57	\$ 14,452.56	
	PRENDAJE	pza.	8	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					\$ -	\$ -	

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagrado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD GENERALIZADA DE COMPRAS
Ana Vanessa Salazar García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Alvaro Sánchez de Guzmán Macías
Director General de Operaciones

Visto
C. Luis Martínez Cervantes
Director General de Operaciones y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)	PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2)/2	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	
1.20	Servicio de desazote y limpieza de tuberías de drenaje y pluviales internas con diámetros 2" a 6", línea y entubada a registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para remover y eliminar sedimentos o residuos que estén obstruyendo el paso del flujo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo, de acuerdo al diámetro de la misma para evitar fracturarla en las tuberías. Incluye: equipo de desazote, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, programa de actividades, levantamiento de líneas de trayectoria y registros principales, retro de materiales producto de desazote del lugar.	SRV.	1	\$ 3,998.33	\$ 3,998.33	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40		\$ 6,780.87	\$ 6,780.87
1.21	Servicio de desazote y limpieza de fosa séptica de concreto de aprox. de 8 m3, por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para remover y eliminar sedimentos o residuos en fosa séptica. Incluye: equipo de desazote, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, programa de actividades, retro de materiales producto de desazote del lugar.	SRV.	1	\$ 4,397.42	\$ 4,397.42	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40		\$ 6,980.41	\$ 6,980.41
2	2. MEMORIA TÉCNICA 2.1. URBANIZACION: VENTURA ALVARO, SA. DE CV.			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2.1	Memoria Técnica Estructural del inmueble, incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica 808.30 m2 de superficie cubierta superior, Edificio de dos niveles.			\$ 4,763.40	\$ 4,763.40	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10		\$ 18,830.75	\$ 18,830.75
2.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble, incluye: revisión y pruebas en tubería líquida de gas, boiler, estufas, hornos en cocina lavavajillas, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica.	SRV.	1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76		\$ 7,643.94	\$ 7,643.94
2.3	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	SRV.	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2.3	Preparación de la superficie consistente en: retro de impermeabilizante existente, rasado de lechado existente y material firmemente adherido con coque, espasulas, cepillo de alambre, etc, cepillado, y bandedo quitando basura, polvo y retro de cuerpos ajenos al enladrillado. Incluye: mano de obra, herramientas, limpieza, elevaciones, acopio, encostrado, acarreo y retro de escombro a traslado municipal.	m2	795	\$ 17.13	\$ 13,104.45	\$ 76.97	\$ 58,882.05		\$ 47.05	\$ 35,993.25
2.4	Retro de enladrillado suelo y muros en áreas pequeñas con cuidado para no dañar áreas adyacentes. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, coque, elevaciones, anclajeado, acarreo dentro y fuera de obra, acopio y retro de escombro a traslado autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	15	\$ 55.98	\$ 839.70	\$ 115.46	\$ 1,731.90		\$ 85.72	\$ 1,285.80

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saguto Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Salazar García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

A PROBO
C. ALVARO LARSEN DE GUERRA MASIAS
Dirección General de Operaciones.

VOTO
C. LUIS RAMÍREZ CERVANTES
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 2 (P2) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)	PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2)/2		
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
2.5	Reposición de enladrillado de azulejos en áreas pequeñas, a base de ladrillo de barro de 17 x 17 cms, asentado con mortero cemento cal-arena en proporción 1:3:6, incluye: lechado con cemento-arena ceniza y sellador, junta, mezcla, material, herramienta, mano de obra, traslado, elevaciones, encofrado, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a tiradero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	15	\$ 247.50	\$ 3,712.50	\$ 414.78	\$ 6,221.70					\$ 331.14	\$ 4,967.10
2.6	Lechada de cemento y arena de río, sobre enladrillado nuevo, con fustigral a razón de 1.5 Kg/m2 de cemento gris, para re-estimar losa de secciones rugosas, incluye: desperdicios, traslados, elevaciones, encofrados, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a tiradero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	15	\$ 100.87	\$ 1,513.05	\$ 30.10	\$ 451.50					\$ 65.49	\$ 982.35
2.7	Reparación de pasasa en azulejos por instalaciones a base de cemento arena de río ceniza, proporción 1:4, incluye: Limpieza de bordes y retiro de material desperdiciado, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, traslados, elevaciones, encofrado, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a tiradero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	15	\$ 151.30	\$ 302.60	\$ 396.20	\$ 792.40					\$ 273.75	\$ 547.50
2.8	Reparación de perfil en azulejos, dañado por paso de instalaciones, 40 cms de ancho, de una hilada de altura, con block de concreto 11 x 14 x 28, asentado y enjarrado con mortero cemento - arena arena ceniza, proporción 1:4, incluye: preparación de área y retiro de material desperdiciado, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, traslados, elevaciones, encofrado, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a tiradero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	2	\$ 213.02	\$ 6,390.60	\$ 213.86	\$ 6,415.80					\$ 213.44	\$ 6,403.20
2.9	Rehabilitación de junta de dilatación de 1.5 cm de profundidad x 1 cm, ancho aprox. a base de sellador dureflex 540P o equivalente, en azulejos, incluye: retiro de material en junta existente y/o corte con disco para delimitar la junta, limpieza con disco abrasivo o carta metálica, retiro de polvo y materiales que obstaculicen la adherencia, colocación de primer, materiales, mano de obra, elevaciones, desperdicios, herramienta, aceros dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a tiradero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	100	\$ 54.82	\$ 5,482.00	\$ 118.39	\$ 11,839.00					\$ 86.61	\$ 8,661.00
2.10	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomérico 8 años de garantía color rojo elaston 8 al terrazo de impermeabilizante o equivalente, aplicado según indicaciones del fabricante, a dos manos con membrana de fibra de polietileno lejado elaston relucido o equivalente, realizando trabajo de 20 cms con zapaleta existente, incluye: Primerio elaston de impermeabilizante o equivalente, sellado de grietas, fisuras, puntos de fisación de instalaciones y puntos críticos con elaston cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, encofrado, aceros y retiro de escombros y desperdicios fuera de la obra, retiro y reposición de instalaciones una vez terminados los trabajos.	m2	795	\$ 120.66	\$ 92,297.46	\$ 208.20	\$ 159,273.00					\$ 164.43	\$ 125,788.95
TOTAL					\$	\$	\$			\$	\$	\$	\$

POR LA DEPENDENCIA REQUIRENTE
Ing. Guillermo Sagrado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

A PROBABILIDAD DE GUERRA MEXICANA
C. Arturo Lugo de la Cruz
Dirección General de Operaciones
Votó:
C. Carlos Méndez Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE ATLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.	IMOTUR, S.A. DE C.V.									P.C.=(P1+P2)/2	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
2.11	Servicio de desazolve y limpieza de tuberías de drenaje y puñetas internas con motores 2" de diámetro y unidades de bombeo para el traslado de aguas residuales de las tuberías de la planta y sueldos de alfilerado de ellas, para eliminar sedimentos o residuos que estén obstruyendo el paso del flujo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo, de acuerdo al diámetro de la misma para evitar resacurando en las tuberías, incluye: equipo de desazolve, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, programa de actividades, levantamiento de líneas de topografía y registros principales, retiro de materiales producto de desazolve del lugar.	serv.	1	\$ 3,998.33	\$ 3,998.33	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40					\$ 6,780.87	\$ 6,780.87		
	MEMORIA TECNICA			\$ -	-	\$ -	-					\$ -	-	\$ -	-
3.1	Memoria Técnica Estructural del Inmueble, incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizada, memoria fotográfica 888.30 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.	serv.	1	\$ 4,763.40	\$ 4,763.40	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10					\$ 18,830.75	\$ 18,830.75		
3.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble, incluye: revisión y pruebas en tubería tanque de gas, boiler, estufas, hornos en cocina barandilla, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizada, memoria fotográfica.	serv.	1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76					\$ 7,643.94	\$ 7,643.94		
	IMPORTE SUBTOTAL CON			\$ -	-	\$ -	-					\$ -	-	\$ -	-
3.3	Preparación de la superficie consistente en: retiro de impermeabilizante existente, retiro de material falsamente adhierto con coque, así como ladrillo suelto, cotos y mal acabado, mediante espátula, cepillo de alambre, etc; cepillado y bandedo quedando basea, polvo y retiro de cuerpos ajenos al enbaldillado. Incluye mano de obra, herramienta, limpieza, elevaciones, acopio, encostrado, acarre y retiro de escombros a bodega municipal.	m2	900	\$ 17.13	\$ 15,417.00	\$ 76.97	\$ 69,273.00					\$ 47.05	\$ 42,345.00		
3.4	Rebaldillado de junta de dilatación de 1.5 cm de profundidad x 1 cm, ancho aprox. a base de salador durella S40P o equivalente, en azotea, incluye: retiro de material en junta existente y/o corte con disco para demitir la junta, limpieza con disco abrasivo o carta metálica, retiro de polvo y mantallas que obstruyan la adherencia, colocación de primer, materiales, mano de obra, elevaciones, desperdicios, herramienta, acarreos dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a bodega autorizado y limpieza del área de trabajo.	m2	130	\$ 54.82	\$ 7,126.60	\$ 118.39	\$ 15,390.70					\$ 86.61	\$ 11,259.30		
3.5	Suministro e instalación de ladrillo cuadrado de blanco royo recordo de 25x25 cm de 1.5 cm de espesor, asfaltado con mortero catenera proporcion 1:3, incluye: mano de obra, maquila y bodega necesario para su correcta instalación	m2	50	\$ 240.06	\$ 12,003.00	\$ 501.11	\$ 25,055.50					\$ 370.59	\$ 18,529.50		

POR LA DEPENDENCIA REQUIRENTE
ing. Guillermo Sagrado Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación Pública

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Seiene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Aníbal Laíró de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

Voto
C. Luis María Herrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
3.6	Suministro y aplicación de lechada con cemento blanco, emmalado con mortero cam - col - arena 1:2:8 incluye: aceros de material, mano de obra, herramienta y equipo.	m ²	600	\$ 100.87	\$ 90,783.00	\$ 30.10	\$ 27,090.00					\$ 65.49	\$ 58,291.00		
3.7	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomero 8 años de garantía color rojo elastón 6 al terrán de impermeabilizante o equivalente, aplicado según indicaciones del fabricante, a dos manos con membrana de fibra de poliéster tejido elastón refuerzo de impermeabilizante o equivalente, realizando trapeado de 20 cms con zapaleta asiente. Incluye: Primerio elastón de impermeabilizante o equivalente, sellado de grietas, fajas, puntos de fijación de instalaciones y puntos críticos con sellado cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, encostrado, aceros y resto de escombros y desperdicios fuera de la obra, resto y reubicación de instalaciones una vez terminados los trabajos.	m ²	900	\$ 120.65	\$ 108,585.00	\$ 208.20	\$ 187,380.00					\$ 164.43	\$ 147,987.00		
3.8	Ratón sin recuperación de de lavados, incluye: mano de obra, herramienta, encostrado, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	8	\$ 120.26	\$ 962.08	\$ 743.04	\$ 5,944.32					\$ 431.65	\$ 3,453.20		
3.9	Ratón sin recuperación de wc, incluye: mano de obra, herramienta, pruebas, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	14	\$ 120.26	\$ 1,683.64	\$ 743.04	\$ 10,402.56					\$ 431.65	\$ 6,043.10		
3.10	Ratón sin recuperación de mijolito, incluye: flujo de pie, mano de obra, herramienta, pruebas, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	2	\$ 120.26	\$ 240.52	\$ 743.04	\$ 1,486.08					\$ 431.65	\$ 863.30		
3.11	Suministro y colocación de sanitario mca. AMERICAN STANDART Turbo Cadei Fovale dos presas (el 2315228 MX) color blanco ciliante sin tapa de la misma meta, incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	6	\$ 3,761.73	\$ 22,570.38	\$ 9,608.02	\$ 57,654.12					\$ 6,680.38	\$ 40,082.28		
3.12	Suministro y colocación de sanitario mca. AMERICAN STANDART Turbo Cadei INFANTIL Fovale dos presas (el 2315228 MX) color blanco ciliante sin tapa de la misma meta, incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	8	\$ 3,692.95	\$ 29,543.60	\$ 6,711.35	\$ 53,690.80					\$ 5,202.15	\$ 41,617.20		
3.13	Suministro y colocación de mijolito para flujo de pie, incluye: accesorios, y materiales de línea insulacional, modelo New Cadei de 2", incluye: accesorios, y materiales menores, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	2	\$ 2,375.17	\$ 4,750.34	\$ 7,882.55	\$ 15,765.10					\$ 5,128.86	\$ 10,257.72		
3.14	Suministro y colocación de lavamanos, marca AMERICAN STANDARD mod. cogger DECORUM mod. 9024004 EC, con llave monomando cobay mod. 2175200 MX incluye: llaves angulares uras 4015C, manopla colex, coper y tampa de pvc, contra, librería y conexiones, empujadores, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	1	\$ 3,990.26	\$ 3,990.26	\$ 9,834.72	\$ 9,834.72					\$ 6,912.49	\$ 6,912.49		

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saigald Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ana Vaneza Salazar Cárdenas
Coordinadora de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Arturo León de Guzmán Macías
Dirección General de Operaciones

VOB
C. Luis María de la Cruz Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPÁN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DEL TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)	PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=P1+P2+P3
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
3.15	Suministro y colocación de lavabo tipo oval, marca AMERICAN STANDARD de sobrecubierta universal mod. 01660, con lava monomando cordini mod. 2175200 MX. Incluye: llaves angulares unisa 40TSC, maniquera coxas, casseti y trapero de PVC, contra, tubería y conexiones, empuques, matalunas metálicas y todo lo necesario para su correcta instalación.			\$ 2,869.01	\$ 20,083.07	\$ 4,729.07	\$ 33,103.49	\$ 3,799.04	\$ 26,593.28
3.16	Suministro e instalación de despañador de papel sanitario marca Kimberly Clark o similar , jumbo Junior (300 ml.) Incluye: elementos de fijación , accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	7	\$ 1,154.74	\$ 2,309.48	\$ 1,591.00	\$ 3,182.00	\$ 1,372.87	\$ 2,745.74
3.17	Suministro e instalación de despañador de jabón líquido, de 1 lt. marca Kimberly Clark, o similar. Incluye: elementos de fijación , accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	2	\$ 1,154.74	\$ 2,309.48	\$ 1,814.26	\$ 3,628.52	\$ 1,484.50	\$ 2,969.00
3.18	Suministro e instalación de despañador de toallin en rollo, marca Kimberly Clark, o similar. Incluye: elementos de fijación , accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	2	\$ 1,154.74	\$ 2,309.48	\$ 2,458.40	\$ 4,916.80	\$ 1,806.57	\$ 3,613.14
3.19	Servicio de desazooze y limpieza de tuberías de drenaje y pluviales internas con diámetro 2" a 6", líneas y entradas e registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para envíos y extracciones de residuos sólidos y líquidos. Incluye: mano de obra, herramienta y materiales para evitar fracturas en las tuberías. Incluye: equipo de desazooze, mano de obra calificada, equipo de protección, herramienta, programa de actividades, levantamiento de líneas de topografía y registros principales, retiro de materiales producto de desazooze del lugar.	serv.	1	\$ 3,998.33	\$ 3,998.33	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40	\$ 6,780.87	\$ 6,780.87
4.1	Memoria Técnica Estructural del inmueble, incluye: mecánicas de subida, memoria de estructura, memoria de acabados, memoria de instalaciones eléctricas y finado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria biográfica. 1,123.08 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.	serv.	1	\$ 7,298.17	\$ 7,298.17	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10	\$ 20,098.14	\$ 20,098.14
4.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble. Incluye: presión y pruebas en tuberías nuevas de gas, boiler, asfugas, hornos en cocina lavanetas, entregas de dictamen técnico con recomendaciones por sector y finado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria biográfica.	serv.	1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76	\$ 7,643.94	\$ 7,643.94

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saavedra Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

~~APROBADO~~
C. Alberto Estrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

Voto
C. Luis Mejía Cabrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVAJO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL” PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JAUSISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.		IMOTUR, S.A. DE C.V.								P.C.=(P1+P2)/2	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
4.3	Ratío de enlustrado suabo y moderno en áreas pequeñas, con cuidado para no dañar áreas alfombradas. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, correa elevadores, accopio, encolado y acerro de escombros en la misma azotea para rallo posterior.	m2	20	\$ 55.98	\$ 1,119.60	\$ 115.46	\$ 2,309.20					\$ 85.72	\$ 1,714.40		
4.4	Reparación de enlustrado de azotea en áreas pequeñas a base de lechido de barro de 17 x 17 cms, asfaltado con mortero cemento calavera en proporción 1:3:8. Incluye: lechido con cemento-calavera curado y sellador, junta, mezcla, material, herramienta, mano de obra, aceros, rasados, elevaciones y retiro de sobrantes fuera de la obra.	m2	20	\$ 247.50	\$ 4,950.00	\$ 414.78	\$ 8,295.60					\$ 331.14	\$ 6,622.80		
4.5	Lechada de cemento y arena de río, sobre losa de concreto, con festegral a razón de 1:3 Kg/aseo de cemento gris, para mejorar faja de secciones riposas, incluye: desperdicios, aceros, elevación, retiro de sobrantes fuera de la obra.	m2	20	\$ 100.87	\$ 2,017.40	\$ 30.10	\$ 602.00					\$ 65.49	\$ 1,309.80		
4.6	Rehabilitación de junta de dilatación de 1.5 cm de profundidad x 1 cm, ancho aprox. a base de sellador duralex 540p o equivalente, en azotea, incluye: retiro de material en junta existente y/o con disco para delimitar la junta, limpieza con disco abrasivo o carta mediana, retiro de polvo y materiales que obstruyan la adherencia, colocación de primer, material, mano de obra, elevaciones, desperdicios, aceros, rasados, elevaciones y retiro de sobrantes fuera de la obra, aceros y retiro de escombros a vendero autorizado y limpieza del área de trabajo.	m	139	\$ 54.82	\$ 7,619.98	\$ 118.39	\$ 16,456.21					\$ 86.61	\$ 12,038.79		
4.7	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomérico 8 años de garantía color rojo elastón 6 al terrazo impermequima o equivalente, aplicado según indicaciones del fabricante, a dos manos con membrana de fibra de polipropileno elastón refuerzo impermequima o equivalente, realizado trabajo de 20 metros cuadrados, incluye: material, mano de obra, desperdicios, elevaciones, sellado de grietas, figura, punto de fijación de instalaciones o puntos críticos con alfiler cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, encolado, aceros y retiro de escombros y desperdicios fuera de la obra, retiro y recolocación de instalaciones una vez terminados los trabajos.	m2	500	\$ 120.65	\$ 60,325.00	\$ 208.20	\$ 104,100.00					\$ 164.43	\$ 82,150.00		
4.8	Ratío de enlustrado PARA CORRECCION DE PENDIENTES EN PASILLO incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos escombros dentro y fuera de obra al terrazo oficial.	m2	32	\$ 55.98	\$ 1,231.56	\$ 115.46	\$ 2,240.12					\$ 85.72	\$ 1,885.84		
4.9	Ratío de enlustrado existente de un espacio promedio de 7.0 cms PARA CORRECCION DE PENDIENTES EN PASILLO incluye: zavalas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos de escombros dentro y fuera de obra al terrazo oficial.	m2	32	\$ 90.74	\$ 1,990.28	\$ 92.38	\$ 2,032.36					\$ 91.56	\$ 2,014.32		
4.10	finis para homogen, hecho con capla-cera porcion 1:4:12, 12 cms de espesor promedio, PARA CORRECCION DE PENDIENTES EN PASILLO, incluye: lechada de cemento con impermeabilizante al 2% con festegral, materiales aceros y mano de obra.	m2	32	\$ 191.87	\$ 4,221.14	\$ 396.34	\$ 8,219.48					\$ 294.11	\$ 6,470.42		

Ing. Guillermo Salgado Sanchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación Pública

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arg. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Álvaro Ladraín de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VaBo
C. Luis Martínez Cervera
Director de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JAISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)	PROPUESTA 2 (P2)	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)	PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.	IMOTUR, S.A. DE C.V.				P.C.=(P1+P2)/2	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	IMPORTE
4.11	Elaboración de enladrado de azuleja de 17 X 17 cms suelto asentado con mortero cemento calavera en proporción 1:3:6. PARA CORRECCIÓN DE PENDIENTES EN PASILLO Incluye: lechada de cemento con impermeabilizante al 2% con festigral, material, mano de obra, aceros, elevaciones	m ²	22	\$ 251.53	\$ 5,533.66	\$ 539.29	\$ 11,864.38		\$ 395.41	\$ 8,699.02
4.12	Elaboración de zafaleta con enladrado de azuleja de 17 X 17 cms suelto asentado con mortero cemento calavera en proporción 1:3:6. PARA CORRECCIÓN DE PENDIENTES EN PASILLO Incluye: lechada de cemento con impermeabilizante al 2% con festigral, material, mano de obra, aceros, elevaciones	m ²	20	\$ 165.90	\$ 3,318.00	\$ 105.92	\$ 2,118.40		\$ 135.91	\$ 2,718.20
4.13	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomérico EN AREA DE CORRECCIÓN DE PENDIENTES EN PASILLO Los años de garantía correrán por cuenta del contratista. Incluye: material, mano de obra, aceros, elevaciones, fabricación a dos manos con membrana de flujo de protección, lechada de mortero de mortuquina o equivalente, realizando trabajos de 20 cms con zafaleta existente. Incluye: Primerio estacion de mortuquina o equivalente, estado de grietas, furas, puntos de fijación de instalaciones y puntos críticos con elación cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, encolado, aceros y refiro de asombro y desperdicio fuera de la obra, refiro y reubicación de instalaciones una vez terminados los trabajos.	m ²	35	\$ 120.65	\$ 4,205.35	\$ 208.20	\$ 8,119.80		\$ 164.43	\$ 6,412.77
PELÍCULA DE SEGURIDAD					\$ -		\$ -		\$ -	\$ -
4.14	Retiro de película de seguridad en espejo y cristales de diferentes medidas. Incluye: mano de obra, material, mano de obra, aceros, elevaciones, transporte de material en el área, limpieza del cristal, limpieza del área después de retiro, aceros, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ²	80	\$ 59.76	\$ 4,780.80	\$ 54.22	\$ 4,337.60		\$ 56.99	\$ 4,559.20
4.15	Suministro y colocación de película de seguridad Reflectiv para respaldo de espejos se aplica detrás de los espejos para retener los pedazos de vidrio en caso de roturas, incendios, explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 2.95 mil (0.075 mm). Lím. papel de silicon de 3.93 mil. Adhesivo: poliuretano acrílico 25 gr/m ² . Ancho: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amarillamiento expedita por el fabricante, en espejos de diferentes medidas, los espejos a proteger se deberán hacer sin empujes, contra, desdramiento, burbujas de aire, oxidación, etc. Incluye: mano de obra, material, mano de obra, aceros, elevaciones, transporte de material, mano de obra, limpieza, encolado, aceros y refiro de asombro y desperdicio fuera de la obra, refiro y reubicación de instalaciones una vez terminados los trabajos. Incluye: limpieza del área después de aplicar película, aceros, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ²	22	\$ 417.54	\$ 9,185.88	\$ 329.91	\$ 7,258.02		\$ 373.73	\$ 8,222.06

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD ADMINISTRATIVA DE COMPRAS
Ara. Verónica Saenzé García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. ALVARO LARION DE GUERRA MACIAS
Director General de Operaciones.

VOTO
C. Luis Miguel A. Cervera Cervantes
Director de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

Propuestas 1-5
1/20

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020. SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
4.16	Suministro y colocación de película de seguridad Reflectol para instalación en plásticos transparentes que cubren el vidrio único, estándar que los fragmentos del cristal valen 1.50 mts. por 1.50 mts. Acabado: transparente. Espesor: 7.8 mil (0.2 mm). Línea políester. Algodado de 0.01 mil. Adhesivo: poliuretano acrílico 25 gr/m². Ancho: 1.50 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amateamiento excesivo por el fabricante, en cristales de diferentes medidas, los cristales a proteger, se deberán hacer en áreas de contra, deslaminación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye: el acorte de la película, mano de obra, manifiesto, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a pintar, limpieza del cristal, limpieza del área después de aplicar película, aceros, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	55												
					\$ 438.23	\$ 25,417.34	\$ 328.91	\$ 19,134.78						\$ 384.07	\$ 22,276.06
4.17	Servicio de desatque y limpieza de tuberías de drenaje y pluviales internas con drenajes 2" a 6", líneas y entradas a registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y accesorios con sistema de alto vacío para remover y eliminar los residuos que se acumulan en el fondo del tubo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo de acuerdo a la profundidad de la tubería para evitar fracturas en las tuberías. Incluye: equipo de desatque, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, programa de actividades, levantamiento de líneas de trayectoria y registros principales, retiro de materiales producto de desatque del lugar.	serv.	1		\$ -		\$ -							\$ -	\$ -
4.18	Instalación de calentador eléctrico de paso, incluye corte y estado de punta eléctrica y conexión de tuberías de agua caliente y fría	serv.	1		\$ 120.26	\$ 1,014.09	\$ 1,014.09							\$ 567.18	\$ 567.18
4.19	Suministro y colocación de calentador solar, marca solara 10 Tubos. Eco-Sistema de 130 litros tipo gravedad de acero inoxidable 304-B, incluye: Termotanque, Estructura, Tubos al vacío, Acabado de esmalte, garantía 5 años, válvula de globo para interrupción de flujo de agua y mantenimiento, herramienta, los dos tubos de alivio por temperatura en cobre clase M de 1/2".	serv.	1		\$ 8,054.28	\$ 8,054.28	\$ 21,411.27	\$ 21,411.27						\$ 14,732.78	\$ 14,732.78
4.20	Suministro y elaboración de masa de agua fría o caliente con tubería de cobre clase M de 1/2" a 1/2" para conexión de calentador solar hacia cocina y lavado en áreas de baños, incluye: material de fijación, pasos en toza, soldadura, desperdicios, herramienta, mano de obra, andamiaje.	m	24		\$ 203.79	\$ 4,890.96	\$ 307.45	\$ 7,378.80						\$ 235.62	\$ 6,134.88
8	SE: UBICACIÓN PRESIDENTES DE LAGOS DE MORENO				\$ -		\$ -							\$ -	\$ -
MEMORIA TÉCNICA															

POR LA DEPENDENCIA LEGITIMADA
Ing. Guillermo Sagorato Serrano
Coordinador de Operaciones
Secretaría de Educación Jalisco

APROBADO
C. Alvaro López de Guzmán Marín
Dirección General de Operaciones

UNIDAD EJECUTIVA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Segura García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

VOTO
C. Lina María Contreras Contreras
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO JA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
5.1	Memoria Técnica Estructural del inmueble. Incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por memoria descriptiva, mano por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica 900/70 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.			\$ 6,526.96	\$ 6,526.96	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10					\$ 19,271.24	\$ 19,271.24		
5.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble. Incluye: revisión y pruebas en tuberías antes de gas, boiler, estufas, hornos en cocina lavatería, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica.		1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76					\$ 7,643.94	\$ 7,643.94		
5.3	Preparación de la superficie consistente en retiro de impermeabilizante existente (asfáltico y app) raspado de lechado y material físicamente adherido con coque, espátula, cepillo de alambre, etc. cepillado y bando quitando basura, polvo y retiro de cuerpos ajenos a la obra. Incluye: mano de obra, herramienta, limpieza, elevaciones, acopio, encostrado, acarreos y retiro de escombros a terreno municipal.		1	\$ 17.13	\$ 14,560.50	\$ 76.97	\$ 65,424.50					\$ 47.05	\$ 39,992.50		
5.4	Retiro de enladrillado suelto y mortero en áreas pequeñas, con cuidado para no dañar áreas adyacentes. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, cortas, elevaciones, acopio, encostrado y acarreo de escombros en la misma azotea para retiro posterior.		30	\$ 51.53	\$ 1,545.90	\$ 115.46	\$ 3,463.80					\$ 83.50	\$ 2,505.00		
5.5	Reposición de enladrillado de azulejos en áreas pequeñas, a base de ladrillo de barro de 17 x 17 cms, asentado con mortero cemento cal-sarena en proporción 1:3:6. Incluye: lechado con cemento-arena ceniza y sellador, junta, mezcla, material, herramienta, mano de obra, acarreos, trasladados, elevaciones y retiro de sobrantes fuera de la obra.		30	\$ 247.50	\$ 7,425.00	\$ 414.78	\$ 12,443.40					\$ 331.14	\$ 9,934.20		
5.6	Lechada de cemento y arena de río, sobre base de concreto, con felpa y a razón de 1:5 (cemento de cemento gris, para nivelar las de acciones rugosas. Incluye: desperdicios, acarreos, elevación, retiro de sobrantes fuera de la obra.		850	\$ 100.87	\$ 85,739.50	\$ 30.10	\$ 25,585.00					\$ 65.49	\$ 55,665.50		
5.7	Rehabilitación de junta de dilatación de 1.5 cm de profundidad x 1 cm. ancho aprox. a base de sellador durelex S400 o equivalente, en azulejos. Incluye: retiro de material en junta existente y/o corte con disco para demorar la junta, limpieza con disco abrasivo o carta metálica, retiro de polvo y materiales que obstruyan la adherencia, colocación de primer, materiales, mano de obra, elevaciones, desperdicios, herramienta, acarreos dentro y fuera de obra, acopio y retiro de escombros a terreno autorizado y limpieza de áreas de trabajo.		120	\$ 54.83	\$ 6,579.60	\$ 118.39	\$ 14,206.80					\$ 86.61	\$ 10,393.20		

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
Arq. Vanessa Salazar García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

A PROPO
C. Alberto García de Guzmán Macías
Dirección General de Operaciones

VOB
C. Luis Mena Hernández Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
5.9	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrílico elastomérico 8 años de garantía color rojo asfalto 6 al terrán de impermeable o equivalente, aplicado según indicaciones del fabricante, a dos manos con membrana de fibra de poliéster tejido elástico refuerzo de impermeable o equivalente, realizando traspase de 20 cms con zanahoria asistida. Incluye: Primerio elastico de impermeable o equivalente, sellado de grietas, fisuras, puntas de flechas de instalaciones y puntas críticas con sellado cemento acrílico, material, mano de obra, limpieza, enrocado, aceros y otros de escombro y desperdicios fuera de la obra, retro y reubicación de instalaciones una vez terminado los trabajos.	m2	950											\$ 164.43	\$ 139,765.50
P.C.=(P1+P2)/2															
5.9	Retro sin recuperación de lavabos. Incluye: mano de obra, herramienta, enrocado, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	10	\$ 120.26	\$ 1,202.60	\$ 743.04	\$ 7,430.40							\$ 431.65	\$ 4,316.50
5.10	Retro sin recuperación de wc. Incluye: mano de obra, herramienta, prueba, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	14	\$ 120.26	\$ 1,683.64	\$ 743.04	\$ 10,402.56							\$ 431.65	\$ 6,043.10
5.11	Retro sin recuperación de mirador. Incluye: Aluminio de pie, mano de obra, herramienta, prueba, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	3	\$ 120.26	\$ 360.78	\$ 743.04	\$ 2,229.12							\$ 431.65	\$ 1,294.95
5.12	Retro sin recuperación de boiler. Incluye: retro y clausura de instalaciones hidráulicas, gas, mano de obra, herramienta, prueba, limpieza aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	3	\$ 120.26	\$ 360.78	\$ 1,014.09	\$ 3,042.27							\$ 567.18	\$ 1,701.54
MUEBLES Y ACCESORIOS															
5.13	Suministro y colocación de sanitario mca. AMERICAN STANDARD Turbo Cadei. Incluye: Fovies dos piezas (K1 2315228 MX) color blanco ciselado en tapa de la misma marca. Incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	6	\$ 3,751.73	\$ 22,510.38	\$ 9,609.02	\$ 57,654.12							\$ 6,680.38	\$ 40,082.28
5.14	Suministro y colocación de sanitario mca. AMERICAN STANDARD Turbo Cadei. Incluye: Fovies dos piezas (K1 2315228 MX) color blanco ciselado en tapa de la misma marca. Incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, limpieza, aceros dentro y fuera de la obra.	pza.	6	\$ 3,692.95	\$ 29,543.60	\$ 6,711.35	\$ 53,690.80							\$ 5,202.15	\$ 41,617.20
5.15	Suministro y colocación de inodoro para Aluminio mca. Ideal Standard de línea inodoral, modelo New Cadei de 2". Incluye: accesorios, y materiales necesarios para su correcta instalación.	pza.	3	\$ 2,375.17	\$ 7,125.51	\$ 7,882.55	\$ 23,647.65							\$ 5,128.86	\$ 15,386.58
5.16	Suministro y colocación de lavamanos mca. AMERICAN STANDARD de color DECORUM mod. 9024004 BC con llave monomando color/rod 2173200 MX. Incluye: llaves angulares urna 401SC, manijera coque, capotil y fiamas de PVC, contra, tubería y conexiones, empques, maderas menores y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza.	3	\$ 3,980.26	\$ 11,940.78	\$ 9,834.72	\$ 29,504.16							\$ 6,912.49	\$ 20,737.47

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sampedro Sánchez
Coordinador de Proyectos Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Saiz García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. ALBERTO LARSEN DE GUERRA MACIAS
Dirección General de Operaciones.

Voto
C. Luis Manuel López Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

Propuestas 1-5
11/20

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
5.17	Suministro y colocación de lavabo tipo ovalin, marca AMERICAN STANDARD de sobrecubierta universal mod. 01860, con llave monomando colbody mod. 2175200 MX incluye: llaves angulares ureas 4015C, manguera colox, caspi y tampa de PVC, contra, tubería y conexiones, empuques, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.		7	\$ 2,869.01	\$ 20,083.07	\$ 4,729.07	\$ 33,103.49					\$ 3,799.04	\$ 26,593.28		
5.18	Suministro e instalación de despachador de papel sanitario marca Kimberly Clark o similar, jumbo junior (300 ml) incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.		4	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 1,591.00	\$ 6,364.00					\$ 1,372.87	\$ 5,491.48		
5.19	Suministro e instalación de despachador de jabón líquido de 1 L, marca Kimberly Clark o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.		4	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 1,814.26	\$ 7,257.04					\$ 1,484.50	\$ 5,938.00		
5.20	Suministro e instalación de despachador de toalla en rollo, marca Kimberly Clark o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.		4	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 2,458.40	\$ 9,833.60					\$ 1,806.57	\$ 7,226.28		
5.21	Servicio de desazote y limpieza de tuberías de drenaje y ayudas internas con diámetros 2" a 6", líneas y entradas a registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para remover y eliminar sedimentos o residuos que estén obstruyendo el paso del flujo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo, de acuerdo al diámetro de la misma para evitar fracturas en las tuberías, incluye: equipo de desazote, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, programa de actividades, levantamiento de líneas de trayectoria y registros principales, retiro de materiales producto de desazote del lugar.		1	\$ 3,998.33	\$ 3,998.33	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40					\$ 6,780.87	\$ 6,780.87		
MEMORIA TÉCNICA															
6.1	Memoria Técnica Estructural del inmueble, incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen hecho con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica, 1,014.65 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.		1	\$ 6,580.61	\$ 6,580.61	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10					\$ 19,739.36	\$ 19,739.36		
6.2	Memoria Técnica de instalaciones de gas del inmueble, incluye: revisión y pruebas en tuberías de gas, boiler, estufas, hornos en cocina lavandería, entrega de dictamen hecho con recomendaciones por escrito y firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica.		1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76					\$ 7,643.94	\$ 7,643.94		
TOTAL CANT. DE SERVICIOS															

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagrado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE COMPRAS
Arg. Vanessa Vaseña García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Alvaro Cárdenas de Guzmán
Director General de Operaciones

VOBO
C. Luis Magaña Cuervo Carvajal
Director General de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 2 (P2) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)	PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2)/2		
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
0.3	Retiro de película de seguridad en espejos y cristales de diferentes medidas, incluye: mano de obra, manobras, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área, limpieza del cristal, limpieza del área después de retiro, acarreos, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.			\$ 59.76	\$ 7,171.20	\$ 54.22	\$ 6,506.40			\$ 56.99	\$ 6,838.80		
0.4	Suministro y colocación de película de seguridad Rayflex para espejo de casa de novras, incendios, explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 2.95 mil (0.075 mm). Liner: papel de sílice de 3.93 mil. Adhesivo: poliuretano acrílico 25 gr/m. Archo: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amarillamiento expedida por el fabricante, en espejos de diferentes medidas, los espejos a proteger se deberán hacer sin empates, contra desaminación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye: el recorte de la película, mano de obra, manobras, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a polizar, limpieza del cristal, limpieza del área después de aplicar película, acarreos, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	120	\$ 417.54	\$ 8,350.80	\$ 329.91	\$ 6,598.20			\$ 373.73	\$ 7,474.60		
0.5	Suministro y colocación de película de seguridad Rayflex para instalación en interiores forma una membrana soldada que mantiene el vidrio unido, evitando que los fragmentos del cristal vuelen en caso de explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 7.6 mil (0.2 mm). Liner: poliéster aluminado de 0.91 mil. Adhesivo: poliuretano acrílico 25 gr/m. Archo: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amarillamiento expedida por el fabricante, en cristales de diferentes medidas, los cristales a proteger se deberán hacer sin empates, contra desaminación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye: el recorte de la película, mano de obra, manobras, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a polizar, limpieza del cristal, limpieza del área después de aplicar película, acarreos, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	120	\$ 438.23	\$ 52,587.60	\$ 329.91	\$ 39,589.20			\$ 384.07	\$ 46,088.40		
0.6	Retiro sin recuperación de lavabos, incluye: el retiro de la instalación hidráulica y sanitaria, mano de obra, herramienta, encostrado, limpieza acarreos dentro y fuera de la obra.	m2	11	\$ 120.26	\$ 1,322.86	\$ 743.04	\$ 8,173.44			\$ 431.65	\$ 4,748.15		
0.7	Retiro sin recuperación de wc, incluye: el retiro de la instalación hidráulica y sanitaria, mano de obra, herramienta, encostrado, limpieza acarreos dentro y fuera de la obra.	m2	14	\$ 120.26	\$ 1,683.64	\$ 743.04	\$ 10,402.56			\$ 431.65	\$ 6,043.10		

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagrado Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arg. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

~~APROBÓ~~
~~C. Álvaro Lado de Guevara Macías~~
~~Dirección General de Operaciones.~~

Vobo
C. Luis Marín de Torres-Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLAN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLAN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JAUSICO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.		IMOTUR, S.A. DE C.V.								P.C.=P1+P2+P3+P4+P5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
5.8	Retro sin recubrimiento de mangifera. Incluye el retro de la instalación hidráulica y sanitaria, mano de obra, herramienta, arrocado, impiza aceros dentro y fuera de la obra.		4	\$ 120.26	\$ 481.04	\$ 743.04	\$ 2,972.16					\$ 431.65	\$ 1,726.60		
5.9	Retro sin recubrimiento de tuber. Incluye: retro y cubatura de instalaciones hidráulicas, gas, mano de obra, herramienta, prueba, impiza aceros dentro y fuera de la obra.		3	\$ 120.26	\$ 360.78	\$ 1,014.09	\$ 3,042.27					\$ 567.18	\$ 1,701.54		
	MATERIALES Y ACCESORIOS				\$ -	\$ -	\$ -					\$ -	\$ -		
5.10	Suministro y colocación de sanitario nca. AMERICAN STANDARD Turpo Cedral Flowma dos piezas (Kl. 2462100 MX) color blanco ciselado sin tapa de la misma marca. Incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, impiza, aceros dentro y fuera de la obra.			\$ 3,751.73	\$ 22,510.38	\$ 9,609.02	\$ 57,654.12					\$ 6,680.38	\$ 40,082.28		
5.11	Suministro y colocación de sanitario nca. AMERICAN STANDARD Turpo Cedral INFANTIL. Flowma dos piezas (Kl. 2315228 MX) color blanco ciselado sin tapa de la misma marca. Incluye: accesorios, asiento, base de pvc para recibir el mueble, mano de obra, herramienta, impiza, aceros dentro y fuera de la obra.		6	\$ 3,692.96	\$ 29,543.60	\$ 6,711.35	\$ 53,690.80					\$ 5,202.15	\$ 41,617.20		
5.12	Suministro y colocación de mingitorio para flushmetro nca. Ideal Standard de New York. Incluye: New Cedral de 2". Incluye: accesorios, y materiales menores, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.		6	\$ 2,375.17	\$ 9,500.68	\$ 7,882.55	\$ 31,530.20					\$ 5,128.86	\$ 20,515.44		
5.13	Suministro y colocación de lavamanos, marca AMERICAN STANDARD de color DECORUM. Incluye: lavamanos colory mod. 2175200 MX. Incluye: lavas angulares urnas 401SC, mangueo, cespajo y tampa de PVC, contra, tubería y conexiones, empujador, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.		4	\$ 3,990.26	\$ 11,970.78	\$ 9,834.72	\$ 29,504.16					\$ 6,912.49	\$ 20,737.47		
5.14	Suministro y colocación de lavabo tipo oval, marca AMERICAN STANDARD de sobrecubierta universal mod. 01660, con lave monomando colory mod. 2175200 MX incluye: lavas angulares urnas 401SC, mangueo conex, cespajo y tampa de PVC, contra, tubería y conexiones, empujador, materiales menores y todo lo necesario para su correcta instalación.		3	\$ 2,869.01	\$ 22,952.08	\$ 4,729.07	\$ 37,832.56					\$ 3,799.04	\$ 30,392.32		
5.15	Suministro e instalación de despachador de papel sanitario marca Kimberly Clark o similar, jumbo junior (300 ml) incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.		6	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 1,591.00	\$ 6,364.00					\$ 1,372.87	\$ 5,491.48		
5.16	Suministro e instalación de despachador de jabón líquido de 1 lt. marca Kimberly Clark, o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesarios para su correcta instalación.		6	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 1,814.26	\$ 7,257.04					\$ 1,484.50	\$ 5,938.00		
5.17	Suministro e instalación de despachador de pasta en tubo, marca Kimberly Clark, o similar incluye: elementos de fijación, accesorios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.		4	\$ 1,154.74	\$ 4,618.96	\$ 2,458.40	\$ 9,833.60					\$ 1,806.57	\$ 7,226.28		
	TOTAL				\$ -	\$ -	\$ -					\$ -	\$ -		

POR LA DEPENDENCIA REOBRIR
ING. GUILLERMO SALGADO SANCHEZ
 Coordinador de Ferrovios Generales
 Secretaria de Educacion Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Spilene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Alvaro Rodríguez Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

C. Luis Maldonado Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JAISCO. (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=P1+P2+P3+P4+P5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
6.18	Servicio de desazolve y limpieza de tuberías de drenaje y lluvias pluviales con diámetro 2 " a 6 ". línea y entradas a registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para remover y eliminar sedimentos o residuos que estén obstruyendo el paso del flujo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo, de acuerdo al diámetro de la misma para evitar fracturas en las tuberías. Incluye: programa de desazolve, mano de obra calificada, equipo de protección, herramientas, equipo de actividades, levantamiento de líneas de trayectoria y registros principales, retro de materiales producido de desazolve del lugar.	m2	1	\$ 3,998.33	\$ 3,998.33	\$ 9,563.40	\$ 9,563.40							\$ 6,780.87	\$ 6,780.87
7.1	Memoria Técnica del inmueble, incluye: mecánica de suelos, mecánica en estructura, entrega de dictamen técnico con recomendaciones por caso y memoria de cálculo de puentes de puentes realizados, memoria fotográfica, 1017.60 m2 de superficie cubierta superior. Edificio de dos niveles.	m2	1	\$ 6,683.22	\$ 6,683.22	\$ 32,898.10	\$ 32,898.10							\$ 19,790.66	\$ 19,790.66
7.2	Memoria Técnica de gas del inmueble, incluye: reacción y pruebas en tuberías de gas, análisis de gases, informes en cocina laboratorio, entrega de dictamen técnico con conclusiones por escrito firmado por el laboratorio de pruebas realizadas, memoria fotográfica.	m2	1	\$ 1,899.12	\$ 1,899.12	\$ 13,388.76	\$ 13,388.76							\$ 7,643.94	\$ 7,643.94
7.3	Ratiro de película de seguridad en espejos y cristales de diferentes medidas, incluye: mano de obra, manobras, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área, limpieza del cristal, limpieza del área después de retiro, aceros, elevadores todo lo necesario para su correcta elección.	m2	1.20	\$ 59.76	\$ 7,171.20	\$ 54.22	\$ 6,506.40							\$ 56.99	\$ 6,838.80
7.4	Suministro y colocación de película de seguridad Reflectix para rasgado de espejos de aguas de los espejos para retirar los pedruzcos de vidrio en espejos de diferentes medidas, incluye: mano de obra, manobras, materiales, movimiento de mobiliario en el área, limpieza del cristal, limpieza del área después de retiro, aceros, elevadores todo lo necesario para su correcta elección.	m2	1.20	\$ 417.54	\$ 8,350.80	\$ 329.91	\$ 6,598.20							\$ 373.73	\$ 7,474.60

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sotolongo Sánchez
 Coordinadora de Servicios Generales
 Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Setene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Alvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

~~C. Luis Morales Cordero Cervantes~~
~~Director de Conservación y Racionalización de Espacios~~



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
				URBANIZACIONES Y EDIFICACIONES LORO, S.A. DE C.V.		IMOTUR, S.A. DE C.V.								P.C.=(P1+P2)/2	
7.5	Suministro y colocación de película de seguridad Reflecto para instalación en interiores forma una membrana sólida que mantiene el vidrio unido, evitando que los fragmentos del cristal vuelen en caso de explosión o vandalismo. Acabado: transparente. Espesor: 7.8 mil (0.2 mm). Llave: polietileno autocurado de 0.91 ml. Adhesivo polimérico acrílico 25 gr/m² Ancho: 1.52 mts. Garantía: 10 a 15 años sin presentar amateamiento excesivo por el fabricante, en cristales de diferentes medidas, los cristales a proteger se deberán hacer sin empalmes, contra, deslamación, burbujas de aire, distorsión visual. Incluye, el acorte de la película, mano de obra, mano de obra, materiales a utilizar, herramienta, movimiento de mobiliario en el área a proteger, limpieza del cristal, limpieza del área después de aplicar película, acetoneo, elevaciones todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	1,20												
7.6	Servicio de desazolve y limpieza de tuberías de drenaje y pluviales internas con diámetros 2 " a 6", línea y entradas a registros generales por medio de equipos de agua a alta presión y succión con sistema de alto vacío para remover y eliminar sedimentos o residuos que están obstruyendo el paso del flujo dentro de la tubería, seleccionando la sonda del equipo, de acuerdo al diámetro de la tubería, para evitar rasguños en las tuberías. Incluye: equipo de desazolve, mano de obra, equipo de protección, herramienta, programa de actividades, movimiento de líneas de tuberías y registros principales, retiro de materiales producto de desazolve del lugar.	serv.	1												
	% CON RESPECTO AL PRECIO CONVENIENTE														
	% CON RESPECTO AL ESTUDIO DE MERCADO														
	TIEMPO DE EJECUCION														
	ANTICIPO														
	CARTA GARANTIA (ANEXO 1-A)														
	COPIA DEL ACTA DE ACLARACIONES (ANEXO 2)														
	CARTA PROPOSICION (ANEXO 3)														

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saguto Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRAL DE COMPRAS
Atte. Vanessa Sotelo García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Luis Antonio Covarrubias
Dirección General de Operaciones.

VBO
C. Luis Antonio Covarrubias
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

Propuestas 1-5
13/20

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
	ACREDITACIÓN (ANEXO A) Y COPIA DE CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL				SI		INCOMPLETO							P.C.=(P1+P2)/2	
	DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD (ANEXO 4A)				SI		SI								
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. FISCALES (ANEXO 4B)				SI		NO								
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. IMSS (ANEXO 4C)				SI		NO								
	ESTRATIFICACIÓN (ANEXO 4D)				NO APLICA		NO APLICA								
	COPIA SIMPLE DE IDENTIFICACIÓN, ASÍ COMO DE ACTA CONSTITUTIVA				SI		INCOMPLETO								
	FICHAS TÉCNICAS				SI		NO								
	CALENDARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO				SI		NO								
	CURRÍCULUM Y COPIA DE CÉDULA PROFESIONAL DEL REPRESENTANTE TÉCNICO				SI		NO								
	PRESUPUESTO (ANEXO 5)				SI		NO								
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (ANEXO 6A)				SI		SI								
	EXPLORACIÓN DE INSUMOS				SI		SI								
	ENTREGA CD EN SU PROPIEDAD				SI		SI								
	SUMA				1,606,262.18		2,955,330.55							2,280,828.88	
	16% I.V.A.				257,001.95		472,852.89							364,932.62	
	TOTAL CON I.V.A.				1,863,264.13		3,428,183.44							2,645,761.50	

POR LA DEPENDENCIA EQUIVALENTE
Ing. Guillermo Salgado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Sotelo García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Alvarado de Guerra Macías
Dirección General de Operaciones

Vobo
C. Luis Martínez Corvantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E3-2020

SOLICITUD 04-216-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN MENOR DE INMUEBLES PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, 4 DE PUERTO VALLARTA, 5 DE LAGOS DE MORENO Y 6 DE AUTLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).
DE CONCEPTOS).
EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
					IMPORTE PROPUESTA DEL PROVEEDOR (ANEXO 3)										
					1,806,570.73		2,955,855.16								
					257,051.32		472,936.83								
					1,863,622.05		3,428,791.99								
					PRECIO PROMEDIO DEL ESTUDIO DE MERCADO										
					\$ 1,933,610.40										
					IMPORTE INCLUYE I.V.A.										

Notas: LA PROPUESTA 1 (P1): existe un error en la suma de su anexo 5 mismos que ya fueron corregidos en la presente acta y en el cuadro de evaluación técnica y económica a petición del área requerente; con fundamento en el artículo 55 del Reglamento de la Ley y en el punto 13 inciso III y V de las bases de la invitación; LA PROPUESTA 2 (P2): Existe error mecanográfico en el importe total de su Anexo 3 (Carta proposición) ya que capturaron un importe de \$3,428,791.99, y trasladan dicho error al importe con letra del mismo Anexo 3, sin embargo en su Anexo 5 (Presupuesto), el importe total de su propuesta es de \$3,428,791.99, el cual si coincide con el importe total del presente cuadro. En su Anexo 1-A, en el segundo párrafo, menciona otro servicio que no corresponde al presente proceso de invitación, y la garantía que menciona (3 años) es superior a la que especifica en su Anexo 3 (1 año). En su propuesta NO entrega la siguiente documentación de acuerdo a los solicitado en Bases de Invitación: d) Copia simple del Acta Constitutiva, e) Cedula de identificación fiscal, f) Anexo 4-D Estratificación, j) Fichas técnicas, k) Calendario de ejecución del servicio, l) Currículum y copia de la cedula profesional del Representante Técnico que estará al frente de la ejecución del servicio; LOS SIGUIENTES PARTICIPANTES NO COTIZARON: GAMMA ASESORES, S.A. DE C.V.; CHRISTIAN GARCIA MERINO; TASTUAN ASESORES, S. DE R.L. DE C.V.; DOLORES ALZAGA DE LA TORRE; ENSUENA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.; INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN SERVEC, S. DE R.L. DE C.V.

POR LA DEPENDENCIA LA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saizuelo Sánchez
Coordinadora del Servicio Generalista
Secretaría de Educación Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Salazar Cárdenas
Coordinador de Racionalización de Espacios

PROBIO
C. Luis Merino de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones

Voto
C. Luis Merino de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones y Racionalización de Espacios