

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



**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

Invitación a cuando Menos Tres Personas,
Nacional, Presencial.
No **IA-914012999-E4-2020**

Solicitud de Aprovisionamiento
No **04-217-2020**

Objeto de la Invitación: **"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1Y 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"**

En la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 10:30 horas, del día 4 del mes de noviembre 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. **04-217-2020** 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 04 (cuatro) 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	ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.
2	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
3	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO.
4	CHRISTIAN GARCÍA MERINO.

A petición del Área requirente se modifica el volumen del concepto 11 de 40 luminarias a 39, motivo por el cual los montos de las propuestas fueron modificados en el presente fallo y en el cuadro de evaluación técnica y económica.

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



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

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 la **Ing. Guillermo Salgado Sánchez** Coordinador General 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 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
ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.	No entrega la siguiente documentación: • Curriculum y copia de la cédula profesional del Representante Técnico que estará al frente de la ejecución del servicio, que cumpla con la capacidad y experiencia necesaria para llevar a cabo el servicio. • Las tarjetas de los analisis de precios unitarios (anexo 5-A) conceptos: 3,5,6,8,11,13,15,17,18,19,20,21,22,25,26,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,43,44,49,50,53,54,55,56,58,61,63,65,67,68,69,70,71,72,75,76,78,80,81,82,83,84,85,88,89,94,95,96,101,102,104,107,109,110,111,112,113,114,117,118,120,122,123,124,125,126,127,130,131,135,136,141,144,145,146,147,149,151,152,153,154,155,156,159,160,162,164,165,166,167,168,169,172,173,179,180,181,182,183,184,185,186,188,189,193,199,200,201,203,205,206,207,208,209,210,213,214,216,218,219,220,221,222,223,226,227,231,232,238,241,242,243,244,246,248,249,250,251,252,253,259,261,262,263,264,265,266,269,270,274,275,280,283,284,285,287,291,293,294,295,296,297,298,301,304,306,307,308,309,310,311,314,315,320 Y 326 no corresponden a los expresados en el Anexo 5 (propuesta económica), de igual manera en dichos analisis integra basicos que no anexa en su propuesta. Siendo todos los anteriores documentos obligatorios, que se solicitan en el punto 6.1 incisos l); punto 6.2 inciso m), n) y ñ) de las bases del proceso que nos ocupa.

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 las propuestas económicas que no fueron desechadas, 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.

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



SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN

Licitante	Monto Antes de I.V.A.
CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	\$ 1,875,802.73
VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO.	\$ 1,462,976.74
CHRISTIAN GARCÍA MERINO.	\$ 1,549,646.40

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:

VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO.				
Partida	Cantidad	Concepto	P.U.	Sub total
1	1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1Y 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS.	\$ 1,462,976.74	\$ 1,462,976.74
			SUBTOTAL	\$ 1,462,976.74
			IVA	\$ 234,076.28
			TOTAL	\$ 1,697,053.02

Se relaciona al licitante cuya propuesta fue solvente y no se adjudicó porque su precio fue superior al del adjudicado.

Licitante	Monto Antes de I.V.A.
CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	\$ 1,875,802.73
CHRISTIAN GARCIA MERINO.	\$ 1,549,646.40

El licitante **VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO**, 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



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

**SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN**

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

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 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 11:00 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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.)	
				ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.	P.U.	IMPORTORTE	P.U.	IMPORTORTE	P.U.	IMPORTORTE	P.U.	IMPORTORTE	P.U.	IMPORTORTE	P.U.
	CENIDI 1 FEDERAL, AV. CENTRAL GUILLERMO GONZÁLEZ CAMARENA #555 ZAPOPAN, JAL.														
1.0	MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00 \$ 7,500.00	\$	\$	\$ 8,522.01 \$ 8,522.01	\$ 4,500.00 \$ 4,500.00	\$	\$ 6,246.50 \$ 6,246.50	\$	\$ 6,692.13 \$ 6,692.13	\$	P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4	
2.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 2 TABLEROS DE 30 ESPACIOS CON ITM PRINCIPAL DE 3X100, Y 1 DE 16 ESPACIOS CON ZAPATAS PRINCIPALES DE 3X100 AMP. EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00 \$ 4,851.00	\$	\$	\$ 13,536.95 \$ 13,536.95	\$ 4,500.00 \$ 4,500.00	\$	\$ 914.26 \$ 914.26	\$	\$ 5,950.55 \$ 5,950.55	\$		
3.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA MARCA SQUARE D, MODELO 00327M100, CON ITM PRINCIPAL DE 3X100, 3 FASES, 4 HILOS, 27 ESPACIOS, PARA EMPOTRAR, O EQUIVALENTE INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	2.00	\$ 9,504.00 \$ 19,008.00	\$	\$ 31,344.08 \$ 15,672.04	\$ 30,400.00 \$ 15,200.00	\$	\$ 9,320.37 \$ 18,640.74	\$	\$ 12,424.10 \$ 24,848.21	\$			
4.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 20 ESPACIOS, MODELO 00320L 125G PARA EMPOTRAR, 3F, 4H, 220/127V, BARRAS DE 125 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	\$ 8,811.00 \$ 8,811.00	\$	\$ 10,539.88 \$ 10,539.88	\$ 12,300.01 \$ 12,300.01	\$	\$ 8,968.97 \$ 8,968.97	\$	\$ 10,154.97 \$ 10,154.97	\$			

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arg. Vanessa Salgado Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Víctor Manuel López Guerrero
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

VOBO
C. Víctor Manuel López Guerrero
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
5.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
6.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 196.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45
7.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FÍSICA A BASE DE 1 VARILLA DE COBRE DE 5/8" DE DIÁMETRO X 3 METROS DE LONGITUD, CONECTORES CADWELD Y SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD. INCLUYE: EXCAVACIÓN PARA COLOCACIÓN DE VARILLA, RETIRO DE MATERIAL, RELLENO CON MATERIAL GENERADO, REGISTRO DE PVC, PRUEBAS, ENRIQUECIMIENTO DEL TERRENO PARA DAR UNA RESISTENCIA MÁXIMA DE 10 OHMS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 7,425.00	\$ 7,425.00	\$ 3,632.46	\$ 3,632.46	\$ 5,500.02	\$ 5,500.02	\$ 7,054.96	\$ 7,054.96			\$ 5,903.11	\$ 5,903.11
8.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE SUAVE DESNUDO CALIBRE 2, MARCA CONJUMEX, MODELO 020200020A O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	15.00	\$ 79.20	\$ 1,188.00	\$ 129.76	\$ 1,946.40	\$ 228.33	\$ 3,424.95	\$ 107.42	\$ 1,611.30			\$ 136.18	\$ 2,042.66
9.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO MARCA CENNEX, DIMENSIONES: 0.40X0.40X0.40 MTS. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RETIRO DE MATERIAL, COLOCACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 129.76	\$ 129.76	\$ 1,730.52	\$ 1,730.52	\$ 3,023.33	\$ 3,023.33			\$ 2,087.15	\$ 2,087.15
	ILUMINACIÓN			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Seline García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro Saldaña Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Jesús Manuel López Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
10.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 40 LUMINARIAS SOBREPUESTAS EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 17,598.06	\$ 17,598.06	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 4,303.26	\$ 4,303.26	\$ 7,337.83	\$ 7,337.83	\$ 7,337.83	
11.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA SOBREPUESTA MODELO G.BET-CAP-LED-218W, 36W, TURO T8 LED 18 W, 3400 LÚMENES, 6500K, VIDA ÚTIL 30000 H, COLOR BLANCO MULTIVOLTAJE, MEDIDAS 120 CM X 27 CM X 8 CM INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECCIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	39.00	\$ 2,954.90	\$ 115,241.20	\$ 9,351.61	\$ 364,713.79	\$ 1,607.93	\$ 62,709.27	\$ 2,139.79	\$ 83,451.42	\$ 4,013.56	\$ 156,578.67	\$ 4,013.56	
12.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 3 LUMINARIAS PUNTA DE POSTE INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 1,485.00	\$ 1,485.00	\$ 2,896.32	\$ 2,896.32	\$ 2,042.96	\$ 2,042.96	\$ 1,084.24	\$ 1,084.24	\$ 1,877.13	\$ 1,877.13	\$ 1,877.13	
13.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA PUNTA DE POSTE LED 70 W 127-277 VOLTS LUZ DE DÍA 7500 LÚMENES, 5000 K, IPC 65, LUZ BLANCA NEUTRA, VIDA ÚTIL 25000 H MARCA TECNOLITE MODELO 0U9200PBFBA O EQUIVALENTE, INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECCIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 5,841.00	\$ 17,523.00	\$ 14,472.11	\$ 43,416.33	\$ 8,412.25	\$ 25,236.75	\$ 14,403.48	\$ 43,210.44	\$ 10,782.21	\$ 32,346.63	\$ 10,782.21	
	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 10 LUMINARIAS PUNTA DE POSTE INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 1,485.00	\$ 1,485.00	\$ 2,896.32	\$ 2,896.32	\$ 2,042.96	\$ 2,042.96	\$ 1,084.24	\$ 1,084.24	\$ 1,877.13	\$ 1,877.13	\$ 1,877.13	
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA PUNTA DE POSTE LED 70 W 127-277 VOLTS LUZ DE DÍA 7500 LÚMENES, 5000 K, IPC 65, LUZ BLANCA NEUTRA, VIDA ÚTIL 25000 H MARCA TECNOLITE MODELO 0U9200PBFBA O EQUIVALENTE, INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECCIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 5,841.00	\$ 17,523.00	\$ 14,472.11	\$ 43,416.33	\$ 8,412.25	\$ 25,236.75	\$ 14,403.48	\$ 43,210.44	\$ 10,782.21	\$ 32,346.63	\$ 10,782.21	

Ing. Guillermo Salgado Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación, Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanesa Selene Garcia Campos
Coordinador de Regionalización de Especies

APROBÓ
C. Álvaro Lado
Dirección General de Operaciones

VoBo
C. Luis Manuel Carrero Cervantes
Dirección de Investigación 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
14.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
15.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONUMEX O EQUIVALENTE, LINEA VINANIEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
16.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
17.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
18.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
19.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
20.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45

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

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

APPROBADO
C. Álvaro Salgado Sánchez,
Dirección General de Operaciones.

VoBo
C. Luis Manuel Salgado Sánchez,
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
															P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4
21.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 1976	\$ 7902
22.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
23.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA GHOUSE-HINOS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
24.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
25.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X8" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
26.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 126.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA				\$		\$		\$		\$		\$	\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Sepene García Carrón
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Alvaro López de Guevara Nájera
Dirección General de Operaciones

VOBO
C. Lilia Manuel Contreras Arantes
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
27.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
28.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONUMEX O EQUIVALENTE. LÍNEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
29.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
30.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
31.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
32.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.65	\$ 173.00	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.42	\$ 468.35
33.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 150.65	\$ 1,606.45

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

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

ATORNO
 C. Abundio de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

VoBo
 C. Luis María de la Cruz 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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 ATLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
34.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44	\$ 32.13	\$ 128.52	P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4	
35.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 297.00	\$ 1,188.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20	\$ 89.53	\$ 358.12		
36.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81	\$ 133.42	\$ 133.42		
37.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN TEMPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66	\$ 75.65	\$ 75.65		
38.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5X8" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20	\$ 83.56	\$ 167.11		
39.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25	\$ 96.01	\$ 1,440.15		
40.0	SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,731.40	\$ 1,731.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18	\$ 4,479.90	\$ 4,479.90		

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selené García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

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

VALIDO
C. Luis Manuel García Corvantes
Dirección 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
41.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERÍA, DESENGRASADO DE ASPAS, PINTURA ALTA TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
42.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 2,464.29	\$ 2,464.29	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 3,289.22	\$ 3,289.22
43.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,898.10
44.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCL POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 297.00	\$ 2,970.00	\$ 422.87	\$ 4,228.70	\$ 1,081.57	\$ 10,815.70	\$ 176.19	\$ 1,761.90			\$ 494.41	\$ 4,944.08
	SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIO			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

APROBO
C. Álvaro López de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VOTO
C. Luis Manuel Cabrerá Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selenia García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOCAN, 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
45.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 2 PANELES DE CONTROL Y TECLADO INCLUYE: PROGRAMACIÓN LIMPIEZA, Y SOPLETEADO DEL PANEL DE CONTROL, REAPRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN DE TRANSFORMADOR Y BATERÍA DE RESPALDO, REEMPLAZO DE BATERÍAS DE RESPALDO, COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE DETECTORES Y ESTACIONES DE JALÓN, PRUEBAS, AJUSTES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 5,832.41	\$ 5,832.41	\$ 10,010.50	\$ 10,010.50	\$ 24,874.93	\$ 24,874.93	\$ 11,045.71	\$ 11,045.71	\$ 11,045.71	\$ 11,045.71
46.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 5 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 4,374.41	\$ 4,374.41	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 5,473.72	\$ 5,473.72	\$ 3,954.06	\$ 3,954.06	\$ 3,954.06	\$ 3,954.06
47.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES DE JALÓN. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 4,228.41	\$ 4,228.41	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,860.86	\$ 4,860.86	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34
48.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 30 SENSORES DE HUMO. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES DE LOS SENSORES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 14,726.01	\$ 14,726.01	\$ 15,018.58	\$ 15,018.58	\$ 4,247.96	\$ 4,247.96	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64
49.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA ALCALINA DE 9V. CUADRA PARA DETECTOR DE HUMO AUTÓNOMO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 198.00	\$ 1,980.00	\$ 55.43	\$ 554.30	\$ 228.33	\$ 2,283.30	\$ 146.55	\$ 1,465.50	\$ 157.08	\$ 1,570.78	\$ 157.08	\$ 1,570.78

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

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

APROBO
 C. Alvaro Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones

Visto
 C. Luis Magaña 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-E4-2020**

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOCAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTLAN 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
50.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS DE LARGO POR 1 1/2" DE DIAMETRO, ASPERSOR Y LLAVE DE CONEXIÓN APROBADOS UL FM. INCLUYE: DESCONEXIÓN Y ESTIBA Y COLOCACIÓN DE LA MANGUERA ANTERIOR EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	4.00	\$ 5,911.57	\$ 23,646.27	\$ 1,493.40	\$ 5,973.60	\$ 4,800.00	\$ 19,200.00	\$ 4,762.62	\$ 19,050.48			\$ 4,241.90	\$ 16,967.59
	CENDI 2 FEDERAL, VENTURA ANAYA No. 221, SECTOR LIBERTAD, GUADALAJARA			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -
51.0	MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 8,522.01	\$ 8,522.01	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 6,246.50	\$ 6,246.50			\$ 6,692.13	\$ 6,692.13
52.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TÉRMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00	\$ 4,851.00	\$ 10,737.59	\$ 10,737.59	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 852.97	\$ 852.97			\$ 5,235.39	\$ 5,235.39
53.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 20 ESPACIOS, MODELO QO320L125G PARA EMPOTRAR, 3F, 4H, 220/127V, BARRAS DE 125 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00	\$ 9,504.00	\$ 28,512.00	\$ 10,539.88	\$ 31,619.64	\$ 12,300.01	\$ 36,900.03	\$ 8,968.97	\$ 26,906.91			\$ 10,328.22	\$ 30,984.65

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

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

APPROBADO
C. Álvaro López de Guerra Macías
Dirección General de Operaciones

VrBo
C. Luis Magaña Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTILAN 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
54.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 3X100 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 8,811.00	\$ 26,433.00	\$ 6,859.89	\$ 20,579.67	\$ 3,650.90	\$ 10,952.70	\$ 3,795.53	\$ 11,386.59			\$ 5,779.33	\$ 17,337.99
55.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
56.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 196.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45
57.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FÍSICA A BASE DE 1 VARILLA DE COBRE DE 5/8" DE DIÁMETRO X 3 METROS DE LONGITUD, CONECTORES CADWELD Y SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD. INCLUYE: EXCAVACIÓN PARA COLOCACIÓN DE VARILLA, RETIRO DE MATERIAL, RELLENO CON MATERIAL GENERADO, REGISTRO DE PVC, PRUEBAS, ENRIQUECIMIENTO DEL TERRENO PARA DAR UNA RESISTENCIA MÁXIMA DE 10 OHMS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 7,425.00	\$ 7,425.00	\$ 3,632.46	\$ 3,632.46	\$ 5,500.02	\$ 5,500.02	\$ 7,054.96	\$ 7,054.96			\$ 5,903.11	\$ 5,903.11
58.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE SUAVE DESNUDO CALIBRE 2. MARCA CONUMEX, MODELO 020200020A O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	15.00	\$ 79.20	\$ 1,188.00	\$ 129.76	\$ 1,946.40	\$ 228.33	\$ 3,424.95	\$ 107.42	\$ 1,611.30			\$ 136.18	\$ 2,042.66
59.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE CONCEPTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA CENNEY LUMINACIÓN	PZA	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 129.76	\$ 129.76	\$ 1,730.52	\$ 1,730.52	\$ 3,023.33	\$ 3,023.33			\$ 2,087.15	\$ 2,087.15

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Salgado Sánchez
Coordinador de Servicios Generales
Secretaría de Educación JaliscoUNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Selenne García Carrasco
Coordinador de Racionalización de EspaciosAPROBADO
C. Álvaro López de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.VOBO
C. Víctor Manuel García Corvantes
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
60.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 40 LUMINARIAS SOBREPUESTAS EXISTENTES, INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 17,598.06	\$ 17,598.06	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 4,303.26	\$ 4,303.26			\$ 7,337.83	\$ 7,337.83
61.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA SOBREPONER MODELO BET-CAP-LED-218W, 36W, TUBO T8 LED 18 W, 3400 LÚMENES, 6500K VIDA ÚTIL 30000 H, COLOR BLANCO MULTIVOLTAJE, MEDIDAS 120 CM X 27 CM X 8 CM INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 2,954.90	\$ 118,196.10	\$ 1,259.71	\$ 50,388.40	\$ 1,607.93	\$ 64,317.20	\$ 2,139.78	\$ 85,591.20			\$ 1,990.58	\$ 79,623.23
62.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 3 LUMINARIAS PUNTA DE POSTE INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 1,485.00	\$ 1,485.00	\$ 2,896.32	\$ 2,896.32	\$ 2,042.96	\$ 2,042.96	\$ 1,084.24	\$ 1,084.24			\$ 1,877.13	\$ 1,877.13
63.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA PUNTA DE POSTE LED 70 W 127-277 VOLTS LUZ DE DÍA 7500 LÚMENES, 5000 K, IPC 65, LUZ BLANCA NEUTRA, VIDA ÚTIL 25000 H MARCA TECNOLITE MODELO QJ920DFBA O EQUIVALENTE, INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 5,841.00	\$ 17,523.00	\$ 14,472.11	\$ 43,416.33	\$ 8,412.25	\$ 25,236.75	\$ 14,403.48	\$ 43,210.44			\$ 10,782.21	\$ 32,346.63
	CONTACTO ELÉCTRICO MICROONDAS COCINA			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara, Vanesa Selenia García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

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

VOB
C. Luis Manuel López Corvantes
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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 ATLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
	ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.														
	CAPACITADORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.														
	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO														
	CHRISTIAN GARCIA MERINO														
	P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4														
64.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
65.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE. LÍNEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
66.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BITICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
67.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
68.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
69.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
70.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45

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

APROBÓ
C. V. Guerrero
Director General de Operaciones

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Selen García Carreras
Coordinador de Racionalización de Espacios

VoBo
C. V. Guerrero
Director General de Operaciones



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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOCAN, 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
71.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 19.76	\$ 79.02
72.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
73.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
74.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERFERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
75.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"x5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
76.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$			\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Selenia García Carreras
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro Salgado Sánchez
Dirección General de Operaciones.

VIRBO
C. Luis Manuel Carvajal
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
77.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
78.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE. LINEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
79.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
80.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
81.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
82.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.80	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
83.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45

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

APROBO
 C. Álvaro López García
 Dirección General de Operaciones

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRA
 Ara. Vanessa Selenne García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

VOBO
 C. Luis Manuel García Montes
 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTILAN 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
84.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCOLO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 98.00	\$ 396.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.05	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 32.13	\$ 128.52
85.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCOLO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 297.00	\$ 1,188.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 89.53	\$ 358.12
86.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA GROUSE-HINOS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
87.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN TEMPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
88.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RAGO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 83.56	\$ 167.11
89.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO. TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selené García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Álvaro Sánchez Guzmán Macías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis María Hernández Corvantes
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
90.0	SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18			\$ 4,479.90	\$ 4,479.90
91.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERÍA, TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
92.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO SIN RECUPERACIÓN DE 18 ABANICOS DE ASPAS DE TECHO EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, RETIRO DE CANALIZACIÓN, CABLEADO, TRANSPORTE, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 7,468.15	\$ 7,468.15	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 2,464.64	\$ 2,464.64			\$ 3,851.95	\$ 3,851.95
93.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 5,730.21	\$ 5,730.21	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 4,105.70	\$ 4,105.70
94.0	PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,858.10

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

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

APROBO
C. Anibal Sánchez Cervantes
Dirección General de Operaciones.

Voto
C. Luis Muñoz 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOPAN, 2 DE GUADALAJARA, 3 DE ZAPOTILAN 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
95.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 12V, 16A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$	130.00	\$	422.87	\$	1,081.57	\$	10,815.70	\$	176.19	\$	1,761.90
96.0	SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS DE LARGO POR 1 1/2" DE DIÁMETRO, ASPERSOR Y LLAVE DE CONEXIÓN APROBADOS. INCLUYE: DESCONEXIÓN Y ESTIBA Y COLOCACIÓN DE LA MANGUERA ANTERIOR EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$	5,911.57	\$	11,823.14	\$	2,986.80	\$	4,800.00	\$	9,525.24	\$	4,241.90
97.0	CENDI 3 FEDERAL, CALZADA MADERO Y CARRANZA No. 417 CD GUZMÁN, ZAPOTILAN EL GRANDE MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$	7,500.00	\$	8,522.01	\$	4,500.00	\$	6,246.50	\$	6,246.50	\$	6,692.13
98.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS ELÉCTRICOS DE 20 ESPACIOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNETICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$	4,851.00	\$	13,536.95	\$	4,500.00	\$	852.97	\$	852.97	\$	5,935.23

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selenia García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Ana María Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VOTO
C. Luis María Rodríguez 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
98.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 20 ESPACIOS, MODELO QO320L 125G PARA EMPOTRAR, 3F, 4H, 220/127V, BARRAS DE 125 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00	\$ 9,504.00	\$ 28,512.00	\$ 10,539.88	\$ 31,619.64	\$ 12,300.01	\$ 36,900.03	\$ 8,968.97	\$ 26,906.91			\$ 10,328.22	\$ 30,984.65
100.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 3X100 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 8,811.00	\$ 26,433.00	\$ 6,859.89	\$ 20,579.67	\$ 3,650.90	\$ 10,952.70	\$ 3,795.53	\$ 11,386.59			\$ 5,779.33	\$ 17,337.99
101.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1x20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
102.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1x30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 196.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45
103.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA FÍSICA A BASE DE 1 VARILLA DE COBRE DE 5/8" DE DIÁMETRO X 3 METROS DE LONGITUD, CONECTORES CADWELD Y SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD. INCLUYE: EXCAVACIÓN PARA COLOCACIÓN DE VARILLA, RETIRO DE MATERIAL, RELLENO CON MATERIAL GENERADO, REGISTRO DE PVC, PRUEBAS, ENRIQUECIMIENTO DEL TERRENO PARA DAR UNA RESISTENCIA MÁXIMA DE 10 OHMS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 7,425.00	\$ 7,425.00	\$ 3,632.46	\$ 3,632.46	\$ 5,500.02	\$ 5,500.02	\$ 7,054.96	\$ 7,054.96			\$ 5,903.11	\$ 5,903.11
104.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE SUAVE DESNUDO CALIBRE 2, MARCA CONDUMEX, MODELO	MTS	15.00	\$ 79.20	\$ 1,188.00	\$ 119.76	\$ 1,946.40	\$ 228.33	\$ 3,424.95	\$ 107.42	\$ 1,611.30			\$ 136.18	\$ 2,042.60

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Sene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

PROBQ
C. Luis Manuel Caballero Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

PROBQ
C. Luis Manuel Caballero 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOCAN, 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
105.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO MARCA CENMEX, DIMENSIONES: 0.40X0.40X0.40 MTS. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RETIRO DE MATERIAL, COLOCACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 129.76	\$ 129.76	\$ 1,730.52	\$ 1,730.52	\$ 3,023.33	\$ 3,023.33			\$ 2,087.15	\$ 2,087.15
106.0	CONTACTO ELÉCTRICO MICROONDAS COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
107.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LINEA VINANIEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
108.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCL, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BITICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
109.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
110.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49

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

APROBO
C. Alvaro López de Guevara Nacías
Dirección General de Operaciones

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

VoBo
C. Luis Manuel Cervera Cervantes
Dirección 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
111.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.80	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
112.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
113.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCOLO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 19.76	\$ 79.02
114.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCOLO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
115.0	RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
116.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERMPEIR MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65

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

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

APROBÓ
C. Álvaro López Ojeda, Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Luis Manuel Cárdenas 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
117.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
118.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO. TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
119.0	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
120.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE. LÍNEA VINAVEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
121.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A. MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
122.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE CONÍNGUAS
 Ato. Vanesa Selen García Campos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
 C. Álvaro Muñoz Guebara Nájera
 Dirección General de Operaciones.

VOBO
 C. Luis María Rodríguez Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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								
123.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$	29.70 \$	\$	118.80 \$	\$	98.67 \$	\$	394.68 \$	\$	34.23 \$	\$	136.92 \$	\$	20.89 \$	\$	83.56	\$	45.87 \$	\$	183.49
124.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$	39.60 \$	\$	792.00 \$	\$	21.60 \$	\$	432.00 \$	\$	8.94 \$	\$	178.80 \$	\$	23.82 \$	\$	476.40	\$	23.49 \$	\$	469.80
125.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$	99.00 \$	\$	990.00 \$	\$	254.36 \$	\$	2,543.60 \$	\$	215.40 \$	\$	2,154.00 \$	\$	73.82 \$	\$	738.20	\$	160.65 \$	\$	1,606.45
126.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLLO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$	99.00 \$	\$	396.00 \$	\$	10.51 \$	\$	42.04 \$	\$	8.65 \$	\$	34.60 \$	\$	10.36 \$	\$	41.44	\$	32.13 \$	\$	128.52
127.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$	297.00 \$	\$	1,188.00 \$	\$	25.10 \$	\$	100.40 \$	\$	24.72 \$	\$	98.88 \$	\$	11.30 \$	\$	45.20	\$	89.53 \$	\$	358.12
128.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$	99.00 \$	\$	99.00 \$	\$	246.86 \$	\$	246.86 \$	\$	129.00 \$	\$	129.00 \$	\$	58.81 \$	\$	58.81	\$	133.42 \$	\$	133.42
129.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT FS PARA CONTACTO DUPLEX EN TEMPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$	74.25 \$	\$	74.25 \$	\$	122.56 \$	\$	122.56 \$	\$	84.12 \$	\$	84.12 \$	\$	21.66 \$	\$	21.66	\$	75.65 \$	\$	75.65

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Aro. Vanessa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Álvaro López de Guevara Nájera
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Luis Martínez de Guzmán 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-E4-2020

**SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
130.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 83.56	\$ 167.11
131.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO, INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
132.0	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA. SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18			\$ 4,479.90	\$ 4,479.90
133.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERIA, DESENGRASADO DE ASPAS, PINTURA ALTA TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
134.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS. SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 5,730.21	\$ 5,730.21	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 4,105.70	\$ 4,105.70

APROBÓ
C. Álvaro López de Guzmán Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Lilia María García Corvantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Salazar García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
135.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODULOS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,858.10
136.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODULOS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 130.00	\$ 1,300.00	\$ 422.87	\$ 4,228.70	\$ 1,081.57	\$ 10,815.70	\$ 176.19	\$ 1,761.90			\$ 452.66	\$ 4,526.58
137.0	SISTEMA CONTRA INCENDIO SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PANEL DE CONTROL Y TECLADO INCLUYE: PROGRAMACIÓN LIMPIEZA, Y SOPLETEADO DEL PANEL DE CONTROL, REAPRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN DE TRANSFORMADOR Y BATERÍA DE RESPALDO, REEMPLAZO DE BATERÍAS DE RESPALDO, COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE DETECTORES Y ESTACIONES DE JALÓN, PRUEBAS, AJUSTES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 5,832.41	\$ 5,832.41	\$ 10,010.50	\$ 10,010.50	\$ 12,437.46	\$ 12,437.46			\$ 7,936.34	\$ 7,936.34
138.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 3,557.93	\$ 3,557.93	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,926.34	\$ 4,926.34			\$ 3,613.09	\$ 3,613.09
139.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES DE JALÓN, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 4,228.41	\$ 4,228.41	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,860.86	\$ 4,860.86			\$ 3,764.34	\$ 3,764.34

APROBÓ
C. Alvaro Muñoz Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

VIRBO
C. Luis M. Torres Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vanessa Seelene García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
140.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 30 SENSORES DE HUMO. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES DE LOS SENSORES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 14,726.01	\$ 14,726.01	\$ 15,018.58	\$ 15,018.58	\$ 4,247.96	\$ 4,247.96			\$ 9,735.64	\$ 9,735.64
141.0	SOMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS POR 1 1/2 APROBADOS. INCLUYE: LIMPIEZA, PRUEBA MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$ 5,911.29	\$ 11,822.58	\$ 1,493.40	\$ 2,986.80	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 4,762.62	\$ 9,525.24			\$ 4,241.83	\$ 8,483.66
	CENIDI 4 FEDERAL. AV. UNIVERSO #125 C.P. 49338 COL. LA AURORA. PTO. VALLARTA, JALISCO.			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -
142.0	MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 8,522.01	\$ 8,522.01	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 6,246.50	\$ 6,246.50			\$ 6,692.13	\$ 6,692.13
143.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00	\$ 4,851.00	\$ 10,737.59	\$ 10,737.59	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 852.97	\$ 852.97			\$ 5,235.39	\$ 5,235.39
144.0	SOMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 20 ESPACIOS, MODELO 00320L125G PARA EMPOTRAR, 3F-4H, 220/127V, BARRAS DE 125 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	\$ 9,504.00	\$ 28,512.00	\$ 10,539.88	\$ 31,619.64	\$ 12,300.01	\$ 36,900.03	\$ 8,968.97	\$ 26,906.91			\$ 10,328.22	\$ 30,984.65

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

VOTO
C. Luis María Rodríguez Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ato. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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 ATLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
145.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 3X100 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 8,811.00	\$ 26,433.00	\$ 6,859.89	\$ 20,579.67	\$ 3,650.90	\$ 10,952.70	\$ 3,795.53	\$ 11,386.59			\$ 5,779.33	\$ 17,337.99
146.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
147.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 196.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45
148.0	CONTACTO ELÉCTRICO MICROONDAS COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
149.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
150.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LÍNEA MODULOS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
151.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 113.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selenia García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro León de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis Manuel Salazar Covarrantes
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
					ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.		CAPACITADORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		CHRISTIAN GARCIA MERINO				P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4
152.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
153.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
154.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA GROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
155.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 19.76	\$ 79.02
156.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
157.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA GROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42

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

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

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

VOJO
C. Luis Manuel 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
158.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUIT F5 PARA CONTACTO DÚPLEX EN INTEMPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
159.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"x5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
160.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
161.0	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
162.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE. LÍNEA VINANEL XXI INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
163.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI. POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 222.87	\$ 222.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41

APROBO
C. Álvaro Rodríguez Cervantes
Dirección General de Operaciones

Voto
C. Luis Macías Rodríguez
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Selenne García Carrasco
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
164.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
165.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
166.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
167.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA GROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
168.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 32.13	\$ 128.52
169.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 297.00	\$ 1,188.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 89.53	\$ 358.12

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

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

APROBADO
C. Álvaro Rodríguez Guevara Macías
Dirección General de Operaciones

VOBO
C. Luis Marín y Jordán Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
170.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
171.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDULET FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
172.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"x5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 83.56	\$ 167.11
173.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
174.0	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA. SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18			\$ 4,479.90	\$ 4,479.90

APROBÓ
 C. Álvaro León de Guebara Macías
 Dirección General de Operaciones.

V. Oro
 C. Luis María de Guzmán Corvantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

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



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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
175.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERÍA, DESENGRASADO DE ASPAS, PINTURA ALTA TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
176.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO SIN RECUPERACIÓN DE 18 ABANICOS DE ASPAS DE TECHO EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, RETIRO DE CANALIZACIÓN, CABLEADO, TRANSPORTE, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 7,468.15	\$ 7,468.15	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 2,464.64	\$ 2,464.64			\$ 3,851.95	\$ 3,851.95
177.0	BOMBA ELÉCTRICA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA ELÉCTRICA DE 1/4 DE H.P. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 127V/160Hz INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE LA ANTERIOR, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO, DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, ELECTRONIVEL O FLOTADOR ELÉCTRICO MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 6,125.64	\$ 6,125.64	\$ 2,950.00	\$ 2,950.00	\$ 3,181.04	\$ 3,181.04			\$ 3,806.67	\$ 3,806.67
178.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 202.48	\$ 202.48	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 183.64	\$ 183.64			\$ 243.24	\$ 243.24
179.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 8 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LINEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	160.00	\$ 19.80	\$ 3,168.00	\$ 40.26	\$ 6,441.60	\$ 43.55	\$ 6,968.00	\$ 37.27	\$ 5,963.20			\$ 35.22	\$ 5,635.20

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

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

APROBADO
C. Alvaro de Guzmán Macías
Dirección General de Operaciones.

VOBO
C. Luis Manuel Gómez 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
180.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 1" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	40.00	\$ 99.00	\$ 3,960.00	\$ 212.98	\$ 8,519.20	\$ 132.42	\$ 5,296.80	\$ 119.45	\$ 4,778.00			\$ 140.96	\$ 5,638.50
181.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 1" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 39.60	\$ 158.40	\$ 119.66	\$ 478.64	\$ 118.88	\$ 475.52	\$ 37.24	\$ 148.96			\$ 78.85	\$ 315.38
182.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE ROSCADO PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 1" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	23.00	\$ 29.70	\$ 683.10	\$ 90.50	\$ 2,081.50	\$ 10.13	\$ 232.99	\$ 5.80	\$ 133.40			\$ 34.03	\$ 782.75
183.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 7 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 39.60	\$ 396.00	\$ 294.62	\$ 2,946.20	\$ 120.34	\$ 1,203.40	\$ 56.98	\$ 569.80			\$ 127.89	\$ 1,278.85
184.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE 1" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 92.84	\$ 371.36	\$ 22.84	\$ 91.36	\$ 10.21	\$ 40.84			\$ 56.22	\$ 224.89
185.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 99.00	\$ 297.00	\$ 130.72	\$ 392.16	\$ 60.10	\$ 180.30	\$ 24.60	\$ 73.80			\$ 78.61	\$ 235.82

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arq. Vanesa Selenne García Carrón
 Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
 C. Álvaro Rodríguez Guerra Macías
 Dirección General de Operaciones.

VOTO
 C. Luis Manuel Rodríguez Corrales
 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
186.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 49.50	\$ 990.00	\$ 98.03	\$ 1,960.60	\$ 108.16	\$ 2,163.20	\$ 128.35	\$ 2,567.00			\$ 96.01	\$ 1,920.20
187.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 5,730.21	\$ 5,730.21	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 4,105.70	\$ 4,105.70
188.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,858.10
189.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 130.00	\$ 1,300.00	\$ 422.87	\$ 4,228.70	\$ 1,081.57	\$ 10,815.70	\$ 176.19	\$ 1,761.90			\$ 452.66	\$ 4,526.58
	SISTEMA CONTRA INCENDIO				\$		\$		\$		\$		\$		\$

[Firma]

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

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

[Firma]
APROBADO
C. Álvaro Vázquez de Guzmán Nacías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis Mares Caballero 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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 CONVENCIENTE (P.C.)	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
190.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PANEL DE CONTROL Y TECLADO INCLUYE: PROGRAMACIÓN LIMPIEZA, Y SOPLETEADO DEL PANEL DE CONTROL, REAPRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN DE TRANSFORMADOR Y BATERÍA DE RESPALDO, REEMPLAZO DE BATERIAS DE RESPALDO, COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE DETECTORES Y ESTACIONES DE JALÓN, PRUEBAS, AJUSTES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 5,832.41	\$ 5,832.41	\$ 10,010.50	\$ 10,010.50	\$ 12,437.46	\$ 12,437.46			\$ 7,936.34	\$ 7,936.34
191.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 3,557.93	\$ 3,557.93	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,926.34	\$ 4,926.34			\$ 3,613.09	\$ 3,613.09
192.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES DE JALÓN, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 4,228.41	\$ 4,228.41	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,860.86	\$ 4,860.86			\$ 3,764.34	\$ 3,764.34
193.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS POR 1 1/2 APROBADOS, INCLUYE: LIMPIEZA, PRUEBA MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	\$ 5,911.29	\$ 17,733.87	\$ 1,493.40	\$ 4,480.20	\$ 4,800.00	\$ 14,400.00	\$ 4,762.62	\$ 14,287.86			\$ 4,241.83	\$ 12,725.48
194.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE DESFOGUE DE GASES PARA MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA DEL SISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS, INCLUYE: TUBERÍA, MATERIALES Y CONEXIONES, OBRA CIVIL, PASOS DE MURO, RESANES, PINTURA, PARA MOTOR DIESEL DEL CUARTO DE BOMBAS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 1,980.00	\$ 1,980.00	\$ 20,416.08	\$ 20,416.08	\$ 8,499.99	\$ 8,499.99	\$ 17,734.86	\$ 17,734.86			\$ 12,157.73	\$ 12,157.73

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

Visto
C. Luis Manuel Contrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Selené García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

**SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
195.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RISER CON CONEXIONES. INCLUYE: VALVULA CHECK DE 4", VALVULA DE CORTE TIPO MARIPOSA, TRIM CON MANÓMETROS Y VALVULA REGULADORA DE PRESIÓN A 175 PSI APROBADOS UL FM. MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 792.00	\$ 792.00	\$ 52,492.08	\$ 52,492.08	\$ 21,010.51	\$ 21,010.51	\$ 57,755.88	\$ 57,755.88			\$ 33,012.62	\$ 33,012.62
196.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL NBLG 12 CONVENCIONAL FIRELITE APROBADOS POR UL FM, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 891.00	\$ 891.00	\$ 8,168.88	\$ 8,168.88	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00	\$ 4,998.96	\$ 4,998.96			\$ 4,564.71	\$ 4,564.71
	CENDIS FEDERAL, CALLE PRESIDENTES SIN QP-47420 LAGOS DE MORENO, JALISCO.			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -
197.0	MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 8,522.01	\$ 8,522.01	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 6,246.50	\$ 6,246.50			\$ 6,692.13	\$ 6,692.13
198.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS DE 20 ESPACIOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNETICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00	\$ 4,851.00	\$ 13,536.95	\$ 13,536.95	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 852.97	\$ 852.97			\$ 5,935.23	\$ 5,935.23
199.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 3X100 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	\$ 8,811.00	\$ 26,433.00	\$ 6,859.89	\$ 20,579.67	\$ 3,650.90	\$ 10,952.70	\$ 3,795.53	\$ 11,386.59			\$ 5,779.33	\$ 17,337.99

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

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

APROBADO
C. Álvaro Rodríguez de Guebara Macías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis María Rodríguez 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
200.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
201.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X30 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 196.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45
202.0	CONTACTO ELÉCTRICO MICROONDAS COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
203.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONUMEX O EQUIVALENTE, LINEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
204.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+1, 127V, 15A, MARCA BTICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
205.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
206.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 38.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49

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

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

APROBADO
 C. Álvaro Muñoz Cuevas Macías
 Director General de Operaciones.

Visto
 C. Luis Manuel Cervantes
 Director 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
	ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.														
	CAPACITADORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.														
	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO														
	CHRISTIAN GARCIA MERINO														
	P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4														
207.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40	\$ 23.49	\$ 469.80	\$ 23.49	\$ 469.80
208.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO L.B. LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20	\$ 160.65	\$ 1,606.45	\$ 160.65	\$ 1,606.45
209.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANGL O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44	\$ 19.76	\$ 79.02	\$ 19.76	\$ 79.02
210.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANGL O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20	\$ 40.03	\$ 160.12	\$ 40.03	\$ 160.12
211.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81	\$ 133.42	\$ 133.42	\$ 133.42	\$ 133.42
212.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDULET FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTemperie MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66	\$ 75.65	\$ 75.65	\$ 75.65	\$ 75.65

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

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

APROBO
 C. Álvaro Salas Guzmán Macías
 Dirección General de Operaciones.

VoBo
 C. Lilia María Guzmán Cervantes
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
	ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.														
	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.														
	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO														
	CHRISTIAN GARCIA MERINO														
213.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
214.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO. TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4". DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
215.0	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
216.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE; LÍNEA VINAVEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
217.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCL POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A. MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
218.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16

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

UNIDAD CENTRAL DE COMPRAS
Arq. Vanessa Salazar Carrasco
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro López de Guebara Macías
Dirección General de Operaciones.

Voyro
C. Luis Manuel Salazar Carrasco
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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	ENSUERA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.	P.U.	IMPORTE	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	P.U.	IMPORTE	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	P.U.	IMPORTE	CHRISTIAN GARCIA MERINO	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
219.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$	29.70	\$	98.67	\$	394.68	\$	34.23	\$	136.92	\$	20.89	\$	83.56	\$	45.87	\$	183.49
220.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$	38.60	\$	792.00	\$	432.00	\$	8.94	\$	178.80	\$	23.82	\$	476.40	\$	23.49	\$	469.80
221.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO 1/8", 1/4", 1/2", 3/4", 1" DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$	99.00	\$	990.00	\$	2,543.60	\$	215.40	\$	2,154.00	\$	73.82	\$	738.20	\$	160.65	\$	1,606.45
222.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$	99.00	\$	396.00	\$	42.04	\$	8.65	\$	34.60	\$	10.36	\$	41.44	\$	32.13	\$	128.52
223.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$	297.00	\$	1,188.00	\$	100.40	\$	24.72	\$	98.88	\$	11.30	\$	45.20	\$	89.53	\$	358.12
224.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$	99.00	\$	99.00	\$	246.86	\$	129.00	\$	129.00	\$	58.81	\$	58.81	\$	133.42	\$	133.42

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

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

APROBADO
 C. Álvaro
 Director General de Operaciones

Visto
 C. Luis Maza
 Director de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
225.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUJLET FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
226.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 83.56	\$ 167.11
227.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO. TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4". DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
228.0	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS; REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18			\$ 4,479.90	\$ 4,479.90
229.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERIA, TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
	CONTACTOS ELÉCTRICOS			\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$			\$	\$

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Vianey Salme García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Álvaro Sagrado Sánchez
Dirección General de Operaciones

VOTO
C. Luis Manuel Zamora 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
230.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 2,464.29	\$ 2,464.29	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 3,289.22	\$ 3,289.22
231.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,858.10
232.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 130.00	\$ 1,300.00	\$ 422.87	\$ 4,228.70	\$ 1,081.57	\$ 10,815.70	\$ 176.19	\$ 1,761.90			\$ 452.66	\$ 4,526.58
	SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIO			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -
233.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE PANEL DE CONTROL MARCA HOCHIKI, DE 8 ZONAS, 6.5 AMP, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 120 VOLTS. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y DE CONTROL, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 1,200.00	\$ 1,200.00	\$ 11,287.89	\$ 11,287.89	\$ 4,499.95	\$ 4,499.95	\$ 1,152.60	\$ 1,152.60			\$ 4,535.11	\$ 4,535.11

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanesa Benítez Galdámez
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro López de Guevara Macías
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

Voto
C. Luis María Guerra 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
234.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL MARCA HOCHIKI, SERIE HCA, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: 8 ZONAS, 6.5 AMP, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 120 VOLTS, REGISTRO DE HISTORIAL DE 266 EVENTOS, 4 SALIDAS PROGRAMABLES NAC, ALARMAS DEDICADAS, ETC. INCLUYE: CONEXIÓN ELÉCTRICA Y DE CONTROL, DOS BATERÍAS DE RESPALDO DE 12V 18 AH, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 14,300.00	\$ 14,300.00	\$ 17,789.64	\$ 17,789.64	\$ 29,497.51	\$ 29,497.51	\$ 14,116.73	\$ 14,116.73	\$ 18,925.97	\$ 18,925.97	\$ 18,925.97	\$ 18,925.97
235.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 3,557.93	\$ 3,557.93	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,926.34	\$ 4,926.34	\$ 3,613.09	\$ 3,613.09	\$ 3,613.09	\$ 3,613.09
236.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES DE JALÓN, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 4,228.41	\$ 4,228.41	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,860.86	\$ 4,860.86	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34	\$ 3,764.34
237.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 22 SENSORES DE HUMO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES DE LOS SENSORES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 11,926.65	\$ 11,926.65	\$ 15,018.58	\$ 15,018.58	\$ 3,941.54	\$ 3,941.54	\$ 8,959.19	\$ 8,959.19	\$ 8,959.19	\$ 8,959.19
238.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS DE LARGO POR 1 1/2" DE DIÁMETRO, ASPERSOR Y LLAVE DE CONEXIÓN APROBADOS UL FM. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	\$ 5,911.29	\$ 17,733.87	\$ 1,493.40	\$ 4,480.20	\$ 4,800.00	\$ 14,400.00	\$ 4,762.62	\$ 14,287.86	\$ 4,241.83	\$ 12,725.48	\$ 4,241.83	\$ 12,725.48
CENDI 6 FEDERAL, JUAN VALDIVIA SIN CP. 48900 AUTLAN DE NAVARRO				\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS				\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

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

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

APROBADO
 C. Álvaro Salgado de Guebara Nájera
 Dirección General de Operaciones

VoBo
 C. Luis María Salazar Campos
 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL NO. 1 Y 7 DE ZAPOCAN, 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
239.0	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE CUADROS DE CARGAS Y DIAGRAMAS UNIFILARES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 8,522.01	\$ 8,522.01	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 6,246.50	\$ 6,246.50			\$ 6,692.13	\$ 6,692.13
240.0	TABLEROS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS DE 20 ESPACIOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS. DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TÉRMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00	\$ 4,851.00	\$ 13,536.95	\$ 13,536.95	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 852.97	\$ 852.97			\$ 5,935.23	\$ 5,935.23
241.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 20 ESPACIOS, MODELO QO320L125G PARA EMPOTRAR, 3F+4H, 220/127V, BARRAS DE 125 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PENADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00	\$ 9,504.00	\$ 28,512.00	\$ 10,539.88	\$ 31,619.64	\$ 12,300.01	\$ 36,900.03	\$ 8,968.97	\$ 26,906.91			\$ 10,328.22	\$ 30,984.65
242.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TÉRMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 3X100 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 8,811.00	\$ 26,433.00	\$ 6,859.89	\$ 20,579.67	\$ 3,650.90	\$ 10,952.70	\$ 3,795.53	\$ 11,386.59			\$ 5,779.33	\$ 17,337.99
243.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TÉRMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X20 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	38.00	\$ 346.50	\$ 13,167.00	\$ 196.89	\$ 7,481.82	\$ 240.35	\$ 9,133.30	\$ 183.64	\$ 6,978.32			\$ 241.85	\$ 9,190.11
244.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TÉRMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X30 AMP, MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	10.00	\$ 346.50	\$ 3,465.00	\$ 396.89	\$ 1,968.90	\$ 240.35	\$ 2,403.50	\$ 183.64	\$ 1,836.40			\$ 241.85	\$ 2,418.45

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

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

APROBO
C. Alvaro López de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones

VOTO
C. Luis Manuel 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
	CONCEPTO MICROONDAS COCINA														
245.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO 00 DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
246.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONUMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANIEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
247.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+1, 127V, 15A, MARCA BITCINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
248.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
249.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.87	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
250.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPILE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80

APROBÓ
 C. Alfredo Cervera Macías
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

VoBo
 C. Yelis María Cervera Macías
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
 Ing. Guillermo Salgado Sánchez
 Coordinador de Servicios Generales
 Secretaría del Estado de Jalisco

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Art. Vanessa Selen García Campos
 Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
251.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
252.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 19.76	\$ 79.02
253.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCLIO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
254.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42
255.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDULET FS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
256.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"x5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Arq. Yvanesa Serrano García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBO
C. Álvaro Vázquez Guerrero Macías
Director General de Operaciones

VISO
C. Luis Manuel Cárdenas Cortés
Director General de Conservación y Racionalización de Espacios



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
257.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO. CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO. TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25	\$ 96.01	\$ 1,440.15		
258.0	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78	\$ 242.88	\$ 242.88		
259.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE. LÍNEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00	\$ 21.68	\$ 2,167.50		
260.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BITICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19	\$ 494.41	\$ 494.41		
261.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49	\$ 100.28	\$ 3,309.16		
262.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56	\$ 45.87	\$ 183.49		

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

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

APROBADO
C. Álvaro Muñoz de Guzmán Macías
Director General de Operaciones.

Visto
C. Luis Méndez Contreras
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-E4-2020**

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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 ATLÁN DE NAVARRO, COMO PARTE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN INICIAL" PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
269.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X8" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20	\$ 83.56	\$ 167.11	P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4	
270.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25	\$ 96.01	\$ 1,440.15		
271.0	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18	\$ 4,479.90	\$ 4,479.90		
272.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERÍA, DESENGRASADO DE ASPAS, PINTURA ALTA TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00	\$ 8,515.41	\$ 8,515.41		
273.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 2,464.29	\$ 2,464.29	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59	\$ 3,289.22	\$ 3,289.22		

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara, Vanessa Selenne García Carreras
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBÓ
C. Abraham Sánchez Guerrero Macías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis Martínez Zúñiga
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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
274.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BITCINO MODULS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	130.00	\$ 5,200.00	62.75	\$ 2,510.00	136.37	\$ 5,454.80	156.69	\$ 6,267.60			121.45	\$ 4,858.10
275.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BITCINO MODULS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	130.00	\$ 1,300.00	422.87	\$ 4,228.70	1,081.57	\$ 10,815.70	176.19	\$ 1,761.90			452.66	\$ 4,526.58
276.0	SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIO SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PANEL DE CONTROL Y TECLADO INCLUYE: PROGRAMACIÓN LIMPIEZA Y SOPLETEADO DEL PANEL DE CONTROL, REAPRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN DE TRANSFORMADOR Y BATERÍA DE RESPALDO, REEMPLAZO DE BATERÍAS DE RESPALDO, COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE DETECTORES Y ESTACIONES DE JALÓN, PRUEBAS, AJUSTES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	3,465.00	\$ 3,465.00	5,832.41	\$ 5,832.41	10,010.50	\$ 10,010.50	12,437.46	\$ 12,437.46			7,936.34	\$ 7,936.34
277.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 7 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	3,465.00	\$ 3,465.00	6,007.37	\$ 6,007.37	2,503.09	\$ 2,503.09	6,982.03	\$ 6,982.03			4,739.37	\$ 4,739.37
278.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 7 ESTACIONES DE JALÓN. INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	3,465.00	\$ 3,465.00	5,861.37	\$ 5,861.37	2,503.09	\$ 2,503.09	7,071.08	\$ 7,071.08			4,735.14	\$ 4,735.14

APROBÓ
C. Alvaro Luján de Cuevas Macías
Dirección General de Operaciones.

Visto
C. Luis Manuel Pineda Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

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



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

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
279.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 30 SENSORES DE HUMO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES DE LOS SENSORES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 14,726.01	\$ 14,726.01	\$ 15,018.58	\$ 15,018.58	\$ 4,247.96	\$ 4,247.96	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64	\$ 9,735.64
280.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS DE LARGO POR 1 1/2" DE DIÁMETRO, ASPERSOR Y LLAVE DE CONEXIÓN APROBADOS UL FM. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00	\$ 5,911.29	\$ 17,733.87	\$ 1,493.40	\$ 4,480.20	\$ 4,800.00	\$ 14,400.00	\$ 4,762.62	\$ 14,287.86	\$ 4,241.83	\$ 12,725.48	\$ 4,241.83	\$ 12,725.48
281.0	MEMORIA TÉCNICA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ELABORACIÓN DE LEVANTAMIENTO DE CARGAS ELÉCTRICAS, TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00	\$ 8,522.01	\$ 8,522.01	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 6,246.50	\$ 6,246.50	\$ 6,692.13	\$ 6,692.13	\$ 6,692.13	\$ 6,692.13
282.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 3 TABLEROS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS EN TABLEROS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,851.00	\$ 4,851.00	\$ 10,737.59	\$ 10,737.59	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 852.97	\$ 852.97	\$ 5,235.39	\$ 5,235.39	\$ 5,235.39	\$ 5,235.39

APROBO
 C. Álvaro Ladino Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

Visto
 V. Luis Manuel Gómez Cortés
 Dirección General de Operaciones y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Ato. Vanesa Seleno García Campos
 Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
283.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA MARCA SQUARE D, MODELO QO327MT00, CON ITM PRINCIPAL DE 3X100, 3 FASES, 4 HILOS, 27 ESPACIOS, PARA EMPOTRAR, O EQUIVALENTE INCLUYE: RECONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS EXISTENTES, PEINADO DE CABLEADO, BALANCEO DE FASES, RESANES, PINTURA A TONO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00	\$ 9,504.00	\$ 28,512.00	\$ 15,672.04	\$ 47,016.12	\$ 15,200.00	\$ 45,600.00	\$ 9,320.37	\$ 27,961.11			\$ 12,424.10	\$ 37,272.31
284.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	24.00	\$ 346.50	\$ 8,316.00	\$ 196.89	\$ 4,725.36	\$ 240.35	\$ 5,768.40	\$ 183.64	\$ 4,407.36			\$ 241.85	\$ 5,804.28
285.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO TIPO QO DE 1X20 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	24.00	\$ 346.50	\$ 8,316.00	\$ 196.89	\$ 4,725.36	\$ 240.35	\$ 5,768.40	\$ 183.64	\$ 4,407.36			\$ 241.85	\$ 5,804.28
286.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 40 LUMINARIAS SOBREPUESTAS EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 17,598.06	\$ 17,598.06	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 4,303.26	\$ 4,303.26			\$ 7,337.83	\$ 7,337.83
287.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA SOBREPONER MODELO BET-CAP-LED-218W, 36W, TUBO T8 LED 18 W, 3400 LÚMENES, 6500K VIDA ÚTIL 30000 H, COLOR BLANCO MULTIVOLTAJE, MEDIDAS 120 CM X 27 CM X 8 CM INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 2,954.90	\$ 118,196.10	\$ 1,934.84	\$ 77,361.60	\$ 1,607.93	\$ 64,317.20	\$ 2,139.78	\$ 85,591.20			\$ 2,159.16	\$ 86,366.53

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Aro. Vanessa Selene García Campos
 Coordinadora de Racionalización de Espacios

APROBÓ
 C. Álvaro Cárdenas de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

Votó
 C. Luis Manuel de la Cruz Carriantes
 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
288.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO DE 3 LUMINARIAS PUNTA DE POSTE INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO PARA REUTILIZACIÓN DEL MISMO CON LUMINARIAS NUEVAS, TRASLADO Y ESTIBA EN ÁREA QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V.	1.00	\$ 1,485.00	\$ 1,485.00	\$ 2,896.32	\$ 2,896.32	\$ 2,042.96	\$ 2,042.96	\$ 1,084.24	\$ 1,084.24			\$ 1,877.13	\$ 1,877.13
289.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA PUNTA DE POSTE LED 70 W 127-277 VOLTS LUZ DE DÍA 7500 LÚMENES, 5000 K, IPC 65, LUZ BLANCA NEUTRA, VIDA ÚTIL 25000 H MARCA TECNO LITE MODELO 09U200BF8A O EQUIVALENTE, INCLUYE: TAQUETES Y TORNILLERÍA PARA SUJECCIÓN, CONEXIÓN ELÉCTRICA A CIRCUITO EXISTENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	3.00	\$ 5,841.00	\$ 17,523.00	\$ 14,472.11	\$ 43,416.33	\$ 8,412.25	\$ 25,236.75	\$ 14,403.48	\$ 43,210.44			\$ 10,782.21	\$ 32,346.63
290.0	CONTACTO ELÉCTRICO MICROONDAS COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
291.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANIEL XXI, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
292.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+1, 120V, 15A, MARCA BITICON LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41
293.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ONEGA O EQUIVALENTE, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 448.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16

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

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

APROBO
 C. Álvaro Rodríguez Macías
 Director General de Operaciones.

VOBO
 C. Luis Manuel Aguilar Cortáez
 Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

**SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
294.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
295.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
296.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, X, Y, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA GROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
297.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCHO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 49.50	\$ 198.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 19.76	\$ 79.02
298.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCHO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 40.03	\$ 160.12
299.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81			\$ 133.42	\$ 133.42

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

Visto
 C. Luis Manuel García Corvantes
 Director de Conservación y Racionalización de Espacios

APROBADO
 C. Adrián García Juárez Nolasco
 Director General de Operaciones



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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
300.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDUJETS PARA CONTACTO DUPLEX EN INTERPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66			\$ 75.65	\$ 75.65
301.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 99.00	\$ 198.00	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20			\$ 78.61	\$ 157.21
302.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2. ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25			\$ 96.01	\$ 1,440.15
303.0	CONTACTO ELÉCTRICO ÁREA DE COCINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMO MAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. MARCA SQUARE D O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 346.50	\$ 346.50	\$ 196.89	\$ 196.89	\$ 240.35	\$ 240.35	\$ 187.78	\$ 187.78			\$ 242.88	\$ 242.88
304.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 MARCA CONDUIMEX O EQUIVALENTE, LÍNEA VINANEL XXI. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	100.00	\$ 19.80	\$ 1,980.00	\$ 23.88	\$ 2,388.00	\$ 26.97	\$ 2,697.00	\$ 16.05	\$ 1,605.00			\$ 21.68	\$ 2,167.50
305.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA OFCI. POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, MARCA BTICINO LÍNEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 297.00	\$ 297.00	\$ 422.87	\$ 422.87	\$ 1,081.57	\$ 1,081.57	\$ 176.19	\$ 176.19			\$ 494.41	\$ 494.41

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
 Arq. Yvonne Serrano García-Santos
 Coordinador de Racionalización de Espacios

ARBO
 C. Arbo
 Dirección General de Operaciones.

Voto
 C. Luis M...
 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
306.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	33.00	\$ 99.00	\$ 3,267.00	\$ 148.82	\$ 4,911.06	\$ 121.76	\$ 4,018.08	\$ 31.53	\$ 1,040.49			\$ 100.28	\$ 3,309.16
307.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 29.70	\$ 118.80	\$ 98.67	\$ 394.68	\$ 34.23	\$ 136.92	\$ 20.89	\$ 83.56			\$ 45.87	\$ 183.49
308.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COUPLE DE AJUSTE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA OMEGA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	20.00	\$ 39.60	\$ 792.00	\$ 21.60	\$ 432.00	\$ 8.94	\$ 178.80	\$ 23.82	\$ 476.40			\$ 23.49	\$ 469.80
309.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUIT OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9 MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 99.00	\$ 990.00	\$ 254.36	\$ 2,543.60	\$ 215.40	\$ 2,154.00	\$ 73.82	\$ 738.20			\$ 160.65	\$ 1,606.45
310.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 99.00	\$ 396.00	\$ 10.51	\$ 42.04	\$ 8.65	\$ 34.60	\$ 10.36	\$ 41.44			\$ 32.13	\$ 128.52
311.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA ANCO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	4.00	\$ 297.00	\$ 1,188.00	\$ 25.10	\$ 100.40	\$ 24.72	\$ 98.88	\$ 11.30	\$ 45.20			\$ 89.53	\$ 358.12

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Aro. Vanessa Salgado Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios

APROBADO
C. Álvaro Méndez de Guzmán Macías
Director General de Operaciones

Visto
C. Luis María Caballero Contreras
Director 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
312.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET RECTANGULAR TIPO FS PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO MARCA CROUSE-HINDS MODELO FS-1 O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 99.00	\$ 99.00	\$ 246.86	\$ 246.86	\$ 129.00	\$ 129.00	\$ 58.81	\$ 58.81	\$ 133.42	\$ 133.42	\$ 133.42	\$ 133.42
313.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CONDULET FS PARA CONTACTO DUPLEX EN TEMPERIE MARCA LEVITON O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$ 74.25	\$ 74.25	\$ 122.56	\$ 122.56	\$ 84.12	\$ 84.12	\$ 21.66	\$ 21.66	\$ 75.65	\$ 75.65	\$ 75.65	\$ 75.65
314.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA MARCA RACO O EQUIVALENTE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	2.00	\$ 118.80	\$ 237.60	\$ 130.72	\$ 261.44	\$ 60.10	\$ 120.20	\$ 24.60	\$ 49.20	\$ 83.56	\$ 167.11	\$ 83.56	\$ 167.11
315.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, CARGA COMPLETA HILTI DE 1/4" DE DIÁMETRO, TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4", RONDANAS PLANAS Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 1/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	\$ 49.50	\$ 742.50	\$ 98.03	\$ 1,470.45	\$ 108.16	\$ 1,622.40	\$ 128.35	\$ 1,925.25	\$ 96.01	\$ 1,440.15	\$ 96.01	\$ 1,440.15
316.0	EXTRACCIÓN DE CAMPANAS EN EL ÁREA DE COCINA SERVICIO DE LIMPIEZA DE CAMPANA DE COCINA CONSISTENTE EN DESENGRASADO, LIMPIEZA DE FILTROS, REPARACIÓN DE CIRCUITO DE ILUMINACIÓN Y COLOCACIÓN DE FOCOS. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 1,751.40	\$ 1,751.40	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 9,193.18	\$ 9,193.18	\$ 4,479.90	\$ 4,479.90	\$ 4,479.90	\$ 4,479.90

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

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

APROBO
 C. Alfredo Ladín de Guevara Macías
 Dirección General de Operaciones.

Visto
 C. Luis Manuel 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
317.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE COCINA CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE DUCTERÍA, DESENGRASADO DE ASPAS, PINTURA ALTA TEMPERATURA COLOR PLATA, APRIETE Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,475.00	\$ 2,475.00	\$ 3,756.63	\$ 3,756.63	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	\$ 23,330.00	\$ 23,330.00			\$ 8,515.41	\$ 8,515.41
318.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO SIN RECUPERACIÓN DE 18 ABANICOS DE ASPAS DE TECHO EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA Y MECÁNICA, RETIRO DE CABLEADO, CABLEADO, TRANSPORTE, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,534.20	\$ 4,534.20	\$ 7,468.15	\$ 7,468.15	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 2,464.64	\$ 2,464.64			\$ 4,366.75	\$ 4,366.75
319.0	CONTACTOS ELÉCTRICOS SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE 50 CONTACTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS PARA REUTILIZARLOS CON CONTACTOS NUEVOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 2,970.00	\$ 2,970.00	\$ 2,464.29	\$ 2,464.29	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 5,222.59	\$ 5,222.59			\$ 3,289.22	\$ 3,289.22
320.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BITICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	40.00	\$ 130.00	\$ 5,200.00	\$ 62.75	\$ 2,510.00	\$ 136.37	\$ 5,454.80	\$ 156.69	\$ 6,267.60			\$ 121.45	\$ 4,858.10
321.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX TIPO AMERICANO CON FALLA A TIERRA GFCI, POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO MARCA BITICINO LINEA MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: PLACA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$ 130.00	\$ 1,300.00	\$ 42.87	\$ 428.70	\$ 1,081.57	\$ 10,815.70	\$ 176.19	\$ 1,761.90			\$ 452.66	\$ 4,526.58

APROBO
C. Álvaro López
Dirección General de Operaciones

Visto
C. Luis Magaña
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios

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

UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS
Ara. Vanessa Selenia García Campos
Coordinador de 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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
	SISTEMA CONTRA INCENDIO														
322.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PANEL DE CONTROL Y TECLADO INCLUYE: PROGRAMACIÓN LIMPIEZA, Y SOPLETEADO DEL PANEL DE CONTROL, REAPRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN DE TRANSFORMADOR Y BATERÍA DE RESPALDO, REEMPLAZO DE BATERIAS DE RESPALDO, COMPROBACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE DETECTORES Y ESTACIONES DE JALÓN, PRUEBAS, AJUSTES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 5,832.41	\$ 5,832.41	\$ 10,010.50	\$ 10,010.50	\$ 12,437.46	\$ 12,437.46			\$ 7,936.34	\$ 7,936.34
323.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES SIRENAS ESTROBO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 3,557.93	\$ 3,557.93	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,926.34	\$ 4,926.34			\$ 3,613.09	\$ 3,613.09
324.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 4 ESTACIONES DE JALÓN, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 3,465.00	\$ 3,465.00	\$ 3,411.93	\$ 3,411.93	\$ 2,503.09	\$ 2,503.09	\$ 4,860.86	\$ 4,860.86			\$ 3,560.22	\$ 3,560.22
325.0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 30 SENSORES DE HUMO, INCLUYE: LIMPIEZA, SOPLETEADO, REVISIÓN DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, PRUEBAS, AJUSTES DE LOS SENSORES, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V.	1.00	\$ 4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 14,726.01	\$ 14,726.01	\$ 15,018.58	\$ 15,018.58	\$ 4,247.96	\$ 4,247.96			\$ 9,735.64	\$ 9,735.64

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Sagarra Sánchez
C. Alvaro Cárdenas
Secretaría de Educación Jalisco

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

APROBO
C. Alvaro Cárdenas
Dirección General de Operaciones

Visto
C. Luis Martínez 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-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS).

EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA

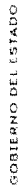
Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1)		PROPUESTA 2 (P2)		PROPUESTA 3 (P3)		PROPUESTA 4 (P4)		PROPUESTA 5 (P5)		PRECIO CONVENIENTE (P.C.)	
				ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.	P.U.	IMPORTO	P.U.	IMPORTO	P.U.	IMPORTO	P.U.	IMPORTO	P.U.	P.U.	IMPORTO
326.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 30 MTS DE LARGO POR 1 1/2" DE DIAMETRO, ASPERSOR Y LLAVE DE CONEXIÓN APROBADOS UL FM. INCLUYE: DESCONEXIÓN Y ESTIBA Y COLOCACIÓN DE LA MANGUERA ANTERIOR EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$ 5,841.00	\$	11,682.01	\$ 1,493.40	\$ 2,986.80	\$ 4,800.00	\$ 9,600.00	\$ 4,762.62	\$ 9,525.24		\$ 4,224.26	\$ 8,448.51
	% CON RESPECTO AL PRECIO CONVENIENTE			91.40%				118.42%		92.36%		97.83%			
	% CON RESPECTO AL ESTUDIO DE MERCADO			99.13%				128.17%		100.07%		105.89%			
	TIEMPO DE EJECUCION			30 D.N.				30 D.N.		30 D.N.		30 D.N.			
	ANTICIPO			50%				50%		50%		0%			
	CARTA GARANTIA (ANEXO 1-A)			1 AÑO M.O. Y MAT 3 AÑOS IMPER				1 AÑO		1 AÑO		1 AÑO M. O. Y MAT			
	COPIA DEL ACTA DE ACLARACIONES (ANEXO 2)			SI				SI		SI		SI			
	CARTA PROPOSICION (ANEXO 3)			SI				SI		SI		SI			
	ACREDITACION (ANEXO 4) Y COPIA DE CEDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL			SI				SI		SI		SI			
	DECLARACION DE INTEGRIDAD (ANEXO 4A)			SI				SI		SI		SI			
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. FISCALES (ANEXO 4B)			SI				SI		SI		SI			
	CUMPLIMIENTO DE OBLIG. IMSS (ANEXO 4C)			SI				SI		SI		SI			
	ESTRATIFICACIÓN (ANEXO 4-D)			SI				SI		NO APLICA		SI			
	COPIA SIMPLE DE IDENTIFICACION, ASI COMO DE ACTA CONSTITUTIVA			SI				SI		SI		SI			

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

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

APROBO
C. Álvaro López de Guzmán
Dirección General de Operaciones

VOPO
C. Luis Manuel Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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	
	FICHAS TECNICAS				SI		SI		SI		SI			
	CALENDARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO				SI		SI		SI		SI			
	CURRICULUM Y COPIA DE CEDULA PROFESIONAL DEL REPRESENTANTE TÉCNICO				INCOMPLETO		SI		SI		SI			
	PRESUPUESTO (ANEXO 5)				SI		SI		SI		SI			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (ANEXO 5-A)				SI		SI		SI		SI			
	EXPLOSION DE INSUMOS				SI		SI		SI		SI			
	ENTREGO CD EN SU PROPUESTA				SI		SI		SI		SI			
	SUMA				1,447,793.11		1,875,802.73		1,462,976.74		1,549,646.40			1,584,054.74
	16% I.V.A.				231,646.90		300,128.44		234,076.28		247,943.42			253,448.76
	TOTAL CON I.V.A.				1,679,440.00		2,175,931.17		1,697,053.02		1,797,589.82			1,837,503.50
				IMPORTE PROPUESTA DEL PROVEEDOR (ANEXO 3)										
	SUMA				1,450,748.01		1,885,154.34		1,464,584.67		1,551,786.18			
	16% I.V.A.				232,119.68		301,624.69		234,333.55		248,285.79			
	TOTAL CON I.V.A.				1,682,867.69		2,186,779.03		1,698,918.22		1,800,071.97			
				PRECIO PROMEDIO DEL ESTUDIO DE MERCADO										
				\$										
				1,697,680.20										
				IMPORTE INCLUYE I.V.A.										

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Salgado Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales

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

APROBÓ
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones

VoBo
C. Luis Manzanera
Dirección de Conservación y Racionalización de Especies
admirante Cervantes



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**

DICTAMEN: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, NACIONAL, PRESENCIAL, NUMERO IA-914012999-E4-2020

SOLICITUD 04-217-2020, SERVICIO: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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, DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATALOGO DE CONCEPTOS, (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 CONVENIENTE (P.C.)		
			CANT.	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
Ord	CONCEPTO	Unid		ENSUEÑA IMAGINACIÓN INFINITA, S. DE R.L. DE C.V.		CAPACITADORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		CHRISTIAN GARCIA MERINO			P.C.=(P1+P2+P3+P4)/4		

Notas: A petición del Área referente se modifica el volumen del concepto 11 de 40 luminarias a 39, motivo por el cual los montos de las propuestas fueron modificados en el presente fallo y en el cuadro de evaluación técnica y económica.

(1P1): no presenta copia de cedula profesional del representante técnico, con fundamento en el punto 6.1 (Inciso I) de las bases del presente proceso, además, Las tarjetas de precios unitarios (anexo 5-A) conceptos: 3.5,6,8,11,13,17,18,19,20,21,22,25,30,31,32,33,35,36,37,39,43,44,49,54,55,56,58,61,63,65,67,70,71,72,75,76,78,80,81,82,83,84,85,86,89,94,95,96,101,102,104,107,109,110,111,112,113,114,117,118,120,122,123,124,125,126,127,130,131,135,136,141,144,145,146,147,149,151,152,153,154,155,156,167,168,169,172,173,179,180,181,182,183,184,185,186,188,189,193,199,20,201,203,205,206,207,208,209,210,213,214,216,218,219,220,221,222,223,226,227,231,232,238,241,242,243,244,246,248,249,250,251,252,253,259,261,262,263,264,265,266,269,270,274,275,280,283,284,285,287,291,293,294,295,296,297,298,307,304,306,307,308,309,311,314,315,320 Y 326 no corresponden a los expresados en el anexo 5 (propuesta), de igual manera en dichos análisis integra básicos que no anexa en su propuesta.; LOS SIGUIENTES PARTICIPANTES NO COTIZARON: CCH SOLICITANTES EN T.I. S.A. DE C.V.; IMOTUR, S.A. DE C.V.; INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN SERVEC, S. DE R.L. DE C.V.

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Ing. Guillermo Saigado Sánchez
Coordinadora de Servicios Generales
Secretaría de Educación Pública

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

APROBO
C. Alvaro Lalzon de Guevara Macias
Direccion General de Operaciones

VoBo
C. Luis Manuel
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios