

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 09:30 nueve horas con treinta minutos del día 21 veintiuno de Septiembre de 2021 dos mil veintiuno, en el sitio que ocupa la sala de juntas “Pedro Ramírez Vázquez”, del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, con domicilio en Avenida Prolongación Alcalde número 1350, Colonia Miraflores, Guadalajara, Jalisco, se reunieron los integrantes Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, con el objeto de llevar a cabo la presente sesión del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, de la presente administración (2018-2024), señalándose para esta reunión lo siguiente:

El **Ing. Salvador Márquez Flores** Segundo suplente del Presidente del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa, del Estado de Jalisco, da la más cordial bienvenida a todos los que integran el Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco y con el objeto de llevar a cabo y dar inicio formal a la Décima Novena Sesión del Comité Mixto de Obra Pública, ejercicio 2021, (Administración 2018-2024).

Hace uso de la voz el **Ing. Salvador Márquez Flores**, y menciona lo siguiente: Bienvenidos a la Décima Novena Sesión del Comité Mixto de Obra en su carácter de Extraordinaria, donde se desahogarán los siguientes puntos del Orden del día de conformidad con lo dispuesto en los artículos 56, 57 y 59 de la Ley de Obra Pública para el estado de Jalisco y sus Municipios.

Iniciamos con el punto número 1 del Orden del día:

#### **1.-Lista de asistencia.**

**Ing. Salvador Márquez Flores**, Segundo Suplente del Presidente del Comité Mixto hace uso de la voz y nombra asistencia:

**Ing. Salvador Márquez Flores**, Segundo Suplente del Presidente del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco. **Presente.**

**Arq. Moisés Manríquez Ortega**, Primer Suplente de la Contraloría del Estado de Jalisco. **Presente.**

**Ing. Eduardo Ramón del Toro Mendiola**, Segundo Suplente por parte de la Secretaría de la Hacienda Pública. **Presente.**

**Ing. Moisés Salvador Díaz Campoy**, Segundo Suplente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Delegación Jalisco. **Presente.**

**Ing. Miguel Ángel López Escamilla**, Primer Suplente del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco A.C. **Presente.**

#### **2. Verificación del Quórum.**

Se corroboró con la lista de asistencia que se cuenta con el Quórum legal requerido para verificar esta Sesión, motivo por el cual se procede a agotar el siguiente punto del orden del día.

El **Ing. Salvador Márquez Flores** menciona: Desahogado el punto anterior, pasamos al punto número tres del Orden del día:

**3. Lectura y Aprobación del Orden del día.**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** una vez desahogado el punto número uno del Orden del día (lista de asistencia) y verificado que existe Quórum (punto número dos de esta orden del día), ahora pasamos al tercer punto: **3.- Lectura y Aprobación del Orden del día.**

ORDEN DEL DÍA:

- 1) Lista de asistencia.
- 2) Verificación del Quórum.
- 3) Lectura y aprobación del orden del día.
- 4) Presentación de los resultados de las evaluaciones de los procedimientos de contratación bajo la modalidad de Licitación Pública Estatal.

Objeto de la obra	No. De Procedimiento
Construcción de estructura con lonaria, pórtico de ingreso, andador, barda perimetral, rehabilitación de cubiertas, cancha de usos múltiples y obra exterior en la Telesecundaria Salvador Alvarado CCT 14DTV0241X, ubicada en la localidad Santa Teresa, municipio de Cocula, Jalisco.	INFEJAL-E-REMB2020-B-CON-05904-LP-0097-2021
Construcción de estructura con lonaria, terminación de edificio "C", andador, malla ciclón y canal pluvial en el Jardín de Niños Jorge Ize Lamache CCT 14DJN1097R, ubicado en la localidad San José del Castillo, municipio de El Salto, Jalisco.	INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06640-LP-0098-2021
Construcción de estructura con lonaria, reforzamiento y rehabilitación general de edificios en la Escuela Primaria Practica Anexa a la Normal CCT 14EPR0001Y, ubicada en la cabecera municipal de Guadalajara, Jalisco.	INFEJAL-E-REMB2020-B-REH-06064-LP-0099-2021
Construcción de barda perimetral, rampas para discapacitados y terminación de dos aulas didácticas en la Telesecundaria José G. Mata López CCT 14DTV0066H, ubicada en la localidad Allende (Josefino de Allende), municipio de Jesús María, Jalisco.	INFEJAL-E-REMB17-18-B-CON-05905-LP-0100-2021
Construcción de estructura con lonaria y patio cívico en la Telesecundaria Nueva Creación CCT 14DTVINF001, ubicada en la localidad Tepozal, municipio de San Gabriel, Jalisco.	INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06636-LP-0101-2021
Construcción de estacionamiento No. 6 en el Instituto Tecnológico Superior de Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. primera etapa.	INFEJAL-E-REMS2020-S-CON-06391-LP-0102-2021



Objeto de la obra	No. De Procedimiento
Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 1.	INFEJAL-E-REMS2016-S-CON-06771-LP-0103-2021
Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 2.	INFEJAL-E-REMS17-18-S-CON-06772-LP-0104-2021
Construcción de muro de contención en la Escuela Preparatoria No. 10 CCT 14UBH0036V, ubicada en la cabecera municipal de Zapopan, Jalisco.	INFEJAL-E-REMMS17-18-M-CON-06099-LP-0105-2021
Rehabilitación de impermeabilizante, pintura, cancelería e instalación eléctrica en el Centro de Atención Múltiple No. 7 CCT 14EML0071B, ubicado en la colonia Miraflores, municipio de Guadalajara, Jalisco.	INFEJAL-E-REMB2018-B-REH-06562-LP-0109-2021

**5) Asuntos varios.**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** si no tienen ninguna observación lo sometemos a su consideración para votar este punto número 3.-**Aprobación del Orden del día**, los que estén a favor:

Votación:

**Ing. Salvador Márquez Flores,** Segundo Suplente del Presidente del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco. **A favor.**

**Ing. Eduardo Ramón del Toro Mendiola,** Segundo Suplente por parte de la Secretaría de la Hacienda Pública. **A favor.**

**Ing. Moisés Salvador Díaz Campoy,** Segundo Suplente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Delegación Jalisco. **A favor.**


**Ing. Miguel Ángel López Escamilla,** Primer Suplente del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco A.C. **A favor.**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** queda aprobado por unanimidad con **4 votos a favor**, el punto número 3 del orden del día. Una vez desahogado el punto número 3 del Orden del día, continuamos con el punto número cuatro:

**4) Presentación de los resultados de las evaluaciones de los procedimientos de contratación bajo la modalidad de Licitación Pública Estatal.**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMB2020-B-CON-05904-LP-0097-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de estructura con lonaria, pórtico de ingreso, andador, barda perimetral, rehabilitación de cubiertas, cancha de usos múltiples y obra exterior en la Telesecundaria Salvador Alvarado CCT 14DTV0241X, ubicada en la localidad Santa Teresa, municipio de Cocula, Jalisco.**






**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

En este procedimiento se recibieron 37 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,261,531.53
2	Naoi, S.A de C.V	Se acepta	\$5,999,830.02
3	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,263,905.91
4	Adolfo Rodríguez Servín	No se presentó	\$0.00
5	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,854,255.26
6	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
7	Constructora SJL, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
8	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,756,640.00
9	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,042,041.89
10	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
11	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,997,714.48
12	Vohnung, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,184,329.72
13	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
14	Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
15	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,610,172.25
16	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,905,152.46
17	Neingeniería, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,011,834.54
18	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Se acepta	\$6,598,632.46
19	VATN Mexicana, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,677,460.55
20	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,368,014.81
21	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,388,646.18
22	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,185,387.26
23	Victoriangoth, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,226,962.85
24	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
25	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,522,159.07
26	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,127,087.54
27	Bucojal, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,921,713.00
28	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
29	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.	Se desecha la propuesta	\$0.00
30	Constructora 5 Minas, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
31	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,921,035.28
32	Cebralsa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,127,332.47
33	Maxwel Obras, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,959,249.33
34	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,811,000.93
35	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
36	Grupo Constructor Caame, S.A. de C.V.	Se acepta	\$5,963,009.65
37	Constructora 501, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,359,721.34



No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
38	M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
39	Constructora Vico, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,426,097.18
40	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,785,982.33
41	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,709,762.57
42	Femarco, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
43	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,899,879.04
44	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,556,125.22
45	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,321,852.95
46	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,904,381.71
47	Innova Construcciones de Occidente, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,499,368.80
48	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,370,225.58
49	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,206,947.08

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**1.- Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A de C.V.**

Es desechada por omitir presentar la propuesta económica, ya que presentó un sobre con documentos técnicos de otra Licitación Pública, lo anterior con fundamento en el inciso IV.1.- El Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco con fundamento en el Artículo 70 numeral 5 y 6 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y numeral IV.1.5.- Cuando el licitante no presente la totalidad de los documentos requeridos por el Instituto de los requisitos solicitados en esta convocatoria.

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

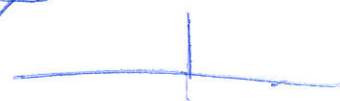
En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.




**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMB2020-B-CON-05904-LP-0097-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de estructura con lonaria, pórtico de ingreso, andador, barda perimetral, rehabilitación de cubiertas, cancha de usos múltiples y obra exterior en la Telesecundaria Salvador Alvarado CCT 14DTV0241X, ubicada en la localidad Santa Teresa, municipio de Cocula, Jalisco.				\$7,564,609.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$4,962,620.69		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$6,464,973.10		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$5,488,575.92		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$6,311,862.31		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$4,665,289.54		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$4,962,620.69	\$5,756,640.00	SE ACEPTA
2	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	\$5,009,483.56	\$5,811,000.93	SE ACEPTA
3	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$5,090,648.67	\$5,905,152.46	SE ACEPTA
4	Bucojal, S.A. de C.V.	\$5,104,925.00	\$5,921,713.00	SE ACEPTA
5	Grupo Constructor Caame, S.A. de C.V.	\$5,140,525.56	\$5,963,009.65	SE ACEPTA
6	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$5,170,443.52	\$5,997,714.48	SE ACEPTA
7	Naoi, S.A. de C.V.	\$5,172,267.26	\$5,999,830.02	SE ACEPTA
8	Neingeniería, S.A. de C.V.	\$5,182,615.98	\$6,011,834.54	SE ACEPTA
9	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	\$5,208,656.80	\$6,042,041.89	SE ACEPTA
10	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	\$5,281,972.02	\$6,127,087.54	SE ACEPTA
11	Cebraisa, S.A. de C.V.	\$5,282,183.16	\$6,127,332.47	SE ACEPTA
12	Vohnung, S.A. de C.V.	\$5,331,318.72	\$6,184,329.72	SE ACEPTA
13	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$5,332,230.40	\$6,185,387.26	SE ACEPTA
14	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$5,350,816.45	\$6,206,947.08	SE ACEPTA
15	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$5,368,071.42	\$6,226,962.85	SE ACEPTA
16	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$5,397,872.01	\$6,261,531.53	SE ACEPTA
17	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	\$5,399,918.89	\$6,263,905.91	SE ACEPTA
18	Fimitas Construta, S.A. de C.V.	\$5,449,873.23	\$6,321,852.95	SE ACEPTA
19	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$5,482,518.40	\$6,359,721.34	SE ACEPTA
20	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$5,489,667.94	\$6,368,014.81	SE ACEPTA
21	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,491,573.78	\$6,370,225.58	SE ACEPTA
22	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$5,507,453.60	\$6,388,646.18	SE ACEPTA
23	Constructora Vico, S.A. de C.V.	\$5,539,738.95	\$6,426,097.18	SE ACEPTA
24	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$5,622,550.92	\$6,522,159.07	SE ACEPTA
25	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,651,832.09	\$6,556,125.22	SE ACEPTA
26	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$5,688,476.26	\$6,598,632.46	SE ACEPTA
27	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	\$5,698,424.35	\$6,610,172.25	SE ACEPTA
28	VATN Mexicana, S.A. de C.V.	\$5,756,431.51	\$6,677,460.55	SE ACEPTA
29	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,784,278.08	\$6,709,762.57	SE ACEPTA
30	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$5,849,984.77	\$6,785,982.33	SE ACEPTA
31	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$5,908,840.74	\$6,854,255.26	SE ACEPTA
32	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	\$5,948,171.59	\$6,899,879.04	SE ACEPTA
33	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	\$5,952,053.20	\$6,904,381.71	SE ACEPTA
34	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	\$5,966,409.72	\$6,921,035.28	SE ACEPTA
35	Maxwel Obras, S.A. de C.V.	\$5,999,352.87	\$6,959,249.33	SE ACEPTA
36	Innova Construcciones de Occidente, S.A. de C.V.	\$6,464,973.10	\$7,499,368.80	SE DESCALIFICA



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 35 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$2,626,846.41	\$3,375,316.26	\$2,942,661.47
11. MANO DE OBRA	\$1,007,911.07	\$1,914,239.83	\$1,382,307.82
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$111,941.94	\$380,135.49	\$231,160.88
13. COSTOS INDIRECTOS	\$126,996.50	\$533,817.97	\$376,665.00
14. FINANCIAMIENTO	\$2,136.65	\$28,605.17	\$9,268.88

RUBROS	Constructora Madepa, S.A. de C.V.		Constructora Nantli, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.		Bucojal, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Caame, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	67.4392%	\$2,883,527.20	63.9445%	\$2,626,846.41	66.0319%	\$2,711,555.65	65.0152%	\$2,774,236.26	66.8105%	\$2,831,834.35
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	27.4940%	\$1,175,572.46	26.8019%	\$1,101,025.66	29.9252%	\$1,228,856.26	28.1590%	\$1,201,562.48	30.4226%	\$1,289,493.90
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	5.0669%	\$216,646.38	9.2535%	\$380,135.49	4.0429%	\$166,020.24	6.8258%	\$291,260.71	2.7669%	\$117,277.74
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,275,746.04	100.0000%	\$4,108,007.56	100.0000%	\$4,106,432.15	100.0000%	\$4,267,059.45	100.0000%	\$4,238,605.99
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	2.97016%	\$126,996.50	8.42084%	\$345,928.74	12.00000%	\$492,771.86	10.00000%	\$426,705.95	9.93773%	\$421,221.22
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.04853%	\$2,136.65	0.21949%	\$9,775.94	0.12000%	\$5,519.04	0.20000%	\$9,387.53	0.40911%	\$19,063.82
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.10000%	\$532,990.38	11.66667%	\$520,766.58	10.00000%	\$460,472.31	8.00000%	\$376,252.23	9.31667%	\$435,916.84
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.58033%	\$24,751.12	0.60973%	\$25,004.73	0.61984%	\$25,453.31	0.59818%	\$25,519.84	0.60639%	\$25,717.70
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$4,962,620.69		\$5,009,483.56		\$5,090,648.67		\$5,104,925.00		\$5,140,525.56

RUBROS	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.		Naoli, S.A. de C.V.		Neoen Ingeniería, S.A. de C.V.		MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	72.0895%	\$3,059,624.28	63.4239%	\$2,690,488.96	66.0321%	\$2,711,469.86	67.6110%	\$2,934,786.56	71.6685%	\$3,181,054.40
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	24.3130%	\$1,031,891.90	29.8497%	\$1,266,245.80	29.9250%	\$1,228,808.46	29.8101%	\$1,293,963.85	22.7080%	\$1,007,911.07
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.5975%	\$152,684.75	6.7264%	\$285,336.95	4.0429%	\$166,013.79	2.5789%	\$111,941.94	5.6235%	\$249,601.20
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,244,200.93	100.0000%	\$4,242,071.71	100.0000%	\$4,106,292.11	100.0000%	\$4,340,692.35	100.0000%	\$4,438,566.67
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.00000%	\$339,536.07	10.00000%	\$424,207.17	13.00000%	\$533,817.97	6.78556%	\$294,540.28	7.48461%	\$332,209.40
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.20647%	\$9,464.04	0.26170%	\$12,211.65	0.12000%	\$5,568.13	0.12926%	\$5,991.50	0.14568%	\$6,950.07
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$551,184.13	10.00000%	\$467,849.05	11.00000%	\$511,024.60	11.66667%	\$541,476.30	10.00000%	\$477,772.61
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60909%	\$26,058.35	0.60963%	\$25,927.67	0.63106%	\$25,913.16	0.59999%	\$25,956.36	0.59500%	\$26,792.26
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,170,443.52		\$5,172,267.26		\$5,182,615.98		\$5,208,656.80		\$5,281,972.02

RUBROS	Cebalra, S.A. de C.V.		Vohnung, S.A. de C.V.		Constructora Caltin, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.		Victoriangoth, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	68.2428%	\$3,054,771.59	63.8853%	\$2,877,279.80	67.7315%	\$3,140,515.07	62.7989%	\$2,800,027.23	68.7941%	\$3,113,685.67
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	26.3234%	\$1,178,319.31	31.6478%	\$1,425,360.70	26.5399%	\$1,230,579.69	30.9206%	\$1,378,663.15	26.1277%	\$1,182,564.16
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	5.4338%	\$243,233.98	4.4669%	\$201,182.14	5.7286%	\$265,619.38	6.2805%	\$280,028.72	5.0781%	\$229,841.28
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,476,324.88	100.0000%	\$4,503,822.64	100.0000%	\$4,636,714.14	100.0000%	\$4,458,719.10	100.0000%	\$4,526,091.11
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	4.32000%	\$193,377.23	7.50000%	\$337,786.70	5.79493%	\$268,694.34	8.07200%	\$359,907.81	6.00362%	\$271,729.31
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.49000%	\$22,881.54	0.06000%	\$2,904.97	0.14606%	\$7,164.84	0.44469%	\$21,427.95	0.14441%	\$6,928.53
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$563,110.04	9.50000%	\$460,228.86	8.00000%	\$393,005.87	10.00000%	\$484,005.49	11.16667%	\$536,530.46
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59000%	\$26,489.47	0.59188%	\$26,575.56	0.57500%	\$26,651.21	0.60004%	\$26,756.10	0.59302%	\$26,792.26
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,282,183.16		\$5,331,318.72		\$5,332,230.40		\$5,350,816.45		\$5,388,071.42

RUBROS	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.		Consortio Constructor Válvula, S.A. de C.V.		Firmas Constructa, S.A. de C.V.		Constructora 501, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	58.9023%	\$2,627,495.22	65.1642%	\$2,942,199.91	61.6172%	\$2,798,151.05	66.2515%	\$3,040,544.01	64.4198%	\$2,996,711.94
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	36.1741%	\$1,613,643.96	28.9096%	\$1,305,283.76	31.9911%	\$1,452,776.22	28.5344%	\$1,309,558.64	30.9648%	\$1,440,434.82
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	4.9236%	\$219,631.81	5.9262%	\$267,570.90	6.3917%	\$290,259.12	5.2141%	\$239,294.95	4.6154%	\$214,702.89
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,460,770.99	100.0000%	\$4,515,054.57	100.0000%	\$4,541,186.39	100.0000%	\$4,589,397.60	100.0000%	\$4,651,849.65
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.38000%	\$329,204.90	10.86860%	\$490,723.22	7.58700%	\$344,539.81	6.03169%	\$276,818.24	7.05000%	\$327,955.40
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.11332%	\$5,428.00	0.39160%	\$19,602.63	0.44163%	\$21,576.83	0.09070%	\$4,413.66	0.15000%	\$7,469.71
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$575,448.47	6.91570%	\$347,540.23	10.50000%	\$515,266.82	12.00000%	\$584,475.54	9.52500%	\$475,037.92
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60503%	\$27,019.65	0.59799%	\$26,998.24	0.60004%	\$27,303.38	0.59730%	\$27,413.36	0.59006%	\$27,355.26
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,397,872.01		\$5,399,918.89		\$5,449,873.23		\$5,482,518.40		\$5,489,667.94



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.		Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.		Constructora Vico, S.A. de C.V.		Constructora Celica, S.A. de C.V.		Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	66.5209%	\$3,044,121.27	71.0685%	\$3,307,760.91	63.9000%	\$2,974,018.02	64.7652%	\$2,997,671.33	57.8898%	\$2,789,381.19
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	27.6853%	\$1,266,932.57	24.5218%	\$1,141,327.52	30.0991%	\$1,400,864.37	30.0283%	\$1,389,869.31	37.5641%	\$1,810,000.42
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	5.7938%	\$265,135.00	4.4097%	\$205,240.70	6.0009%	\$279,291.55	5.2065%	\$240,983.49	4.5461%	\$219,049.20
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,576,188.84	100.0000%	\$4,654,329.13	100.0000%	\$4,654,173.94	100.0000%	\$4,628,524.13	100.0000%	\$4,818,430.81
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.38459%	\$383,694.67	9.29320%	\$432,536.11	7.18800%	\$334,542.02	6.39555%	\$296,019.57	8.00000%	\$385,474.46
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.14824%	\$7,352.53	0.12274%	\$6,243.62	0.44536%	\$22,217.75	0.09082%	\$4,472.47	0.06125%	\$3,187.39
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$496,723.60	7.50000%	\$381,983.16	10.00000%	\$501,093.37	13.50000%	\$665,417.18	8.00000%	\$416,567.41
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60000%	\$27,614.13	0.59113%	\$32,361.58	0.59514%	\$27,711.87	0.60738%	\$28,117.56	0.58649%	\$28,172.01
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,491,573.78		\$5,507,453.60		\$5,539,738.95		\$5,622,550.92		\$5,651,832.09

RUBROS	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.		Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.		VATN Mexicana, S.A. de C.V.		GSS Construcciones, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	60.2942%	\$2,765,899.23	68.3305%	\$3,300,357.11	61.8665%	\$2,939,286.71	67.7726%	\$3,250,502.15	61.7597%	\$2,993,208.44
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	34.9313%	\$1,602,416.44	27.0233%	\$1,305,222.67	31.1242%	\$1,478,718.01	29.3517%	\$1,407,763.70	31.7331%	\$1,537,957.98
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	4.7745%	\$219,020.48	4.6462%	\$224,412.53	7.0093%	\$333,013.41	2.8757%	\$137,922.48	6.5072%	\$315,376.54
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,587,336.15	100.0000%	\$4,829,992.31	100.0000%	\$4,751,018.13	100.0000%	\$4,796,188.33	100.0000%	\$4,846,542.96
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.10000%	\$463,320.95	6.57500%	\$317,571.99	10.00000%	\$475,101.81	7.48630%	\$359,057.05	9.00000%	\$436,188.87
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.05806%	\$2,932.41	0.22620%	\$11,643.79	0.54735%	\$28,605.17	0.14910%	\$7,686.47	0.06646%	\$3,510.90
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$606,430.74	9.90000%	\$510,761.60	9.00000%	\$472,925.26	11.45830%	\$591,584.22	10.00000%	\$528,624.27
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62002%	\$28,456.00	0.58990%	\$28,454.66	0.60581%	\$28,781.14	0.60292%	\$29,762.01	0.60291%	\$35,117.76
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,688,476.26		\$5,698,424.35		\$5,756,431.51		\$5,784,278.08		\$5,849,984.77

RUBROS	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.		Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.		Construyendo Caminos Tranco, S.A. de C.V.		Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.		Maxwel Obras, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	61.6466%	\$3,083,037.91	57.0858%	\$2,841,931.39	66.3376%	\$3,375,316.26	56.4703%	\$2,767,275.35	58.4829%	\$2,883,418.39
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	35.2652%	\$1,763,667.00	38.4513%	\$1,914,239.83	28.5392%	\$1,452,099.72	38.7180%	\$1,897,339.44	37.0637%	\$1,827,373.66
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.0882%	\$154,444.96	4.4629%	\$222,176.49	5.1231%	\$260,669.98	4.8117%	\$235,794.70	4.4534%	\$219,570.49
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,001,149.87	100.0000%	\$4,978,347.71	100.0000%	\$5,088,085.96	100.0000%	\$4,900,409.49	100.0000%	\$4,930,362.54
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.56652%	\$478,436.00	9.00000%	\$448,051.29	7.05600%	\$359,015.35	10.00000%	\$490,040.95	10.00000%	\$493,036.25
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.11805%	\$6,468.65	0.06125%	\$3,323.67	0.24440%	\$13,312.72	0.12000%	\$6,468.54	0.06125%	\$3,321.83
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	7.16667%	\$393,167.42	9.00000%	\$488,675.04	8.46000%	\$461,951.03	10.00000%	\$539,691.90	10.00000%	\$542,672.06
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59074%	\$29,618.79	0.59740%	\$29,773.87	0.58491%	\$29,688.15	0.60877%	\$29,798.85	0.60841%	\$29,960.18
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,908,840.74		\$5,948,171.59		\$5,952,053.20		\$5,966,409.72		\$5,999,352.87

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	Bucojal, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Caame, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$59,134.27	\$315,815.06	\$231,105.82	\$168,425.21	\$110,827.12
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$206,735.36	\$281,282.16	\$153,451.56	\$180,745.34	\$92,813.92
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$14,514.50	\$0.00	\$65,140.64	\$0.00	\$113,883.14
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$249,668.50	\$30,736.26	\$0.00	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$7,132.23	\$0.00	\$3,749.84	\$0.00	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$537,184.86	\$627,833.47	\$453,447.85	\$349,170.54	\$317,524.17
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$4,194.47	-\$107,066.89	\$7,024.46	\$27,081.69	\$118,392.67
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Naof, S.A. de C.V.	Neogeniería, S.A. de C.V.	MTD Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$252,172.51	\$231,191.61	\$7,874.91	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$350,415.92	\$116,062.02	\$153,499.36	\$88,343.97	\$374,396.75
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$78,476.13	\$0.00	\$65,147.09	\$119,218.94	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$37,128.93	\$0.00	\$0.00	\$82,124.72	\$44,455.60
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$0.00	\$3,700.75	\$3,277.38	\$2,318.82
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$466,020.97	\$368,234.52	\$453,538.80	\$300,839.91	\$421,171.16
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$85,163.15	\$99,614.53	\$57,485.80	\$240,636.39	\$56,601.45
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Cebrales, S.A. de C.V.	Vahung, S.A. de C.V.	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Grupo Ctsagb, S.A. de C.V.	Victorlengoth, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$65,381.67	\$0.00	\$142,634.24	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$203,988.51	\$0.00	\$151,728.13	\$3,644.67	\$199,743.66
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$29,978.74	\$0.00	\$0.00	\$1,319.60
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$183,287.77	\$38,878.30	\$107,970.66	\$16,757.19	\$104,935.69
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$6,363.92	\$2,104.04	\$0.00	\$2,340.35
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$387,276.27	\$140,602.62	\$261,802.83	\$163,036.10	\$308,339.29
15+16+17+18+19	\$175,833.76	\$319,626.24	\$131,203.03	\$320,969.39	\$228,191.17
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL					
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Estudios y Edificaciones Moral, S.A. de C.V.	Consortio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Firmitas Construida, S.A. de C.V.	Constructora S01, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$315,166.25	\$461.56	\$144,510.42	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$77,024.06	\$0.00	\$72,749.18	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$11,529.07	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$16,457.99
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$47,460.10	\$0.00	\$32,125.19	\$99,846.76	\$48,709.60
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$3,840.88	\$0.00	\$0.00	\$4,855.22	\$1,799.18
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$377,996.30	\$77,485.61	\$176,635.61	\$177,451.17	\$66,966.76
15+16+17+18+19	\$197,452.17	\$270,054.62	\$338,631.21	\$407,024.37	\$408,071.16
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL					
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Coesjl Construcciones, S.A. de C.V.	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Constructora Vico, S.A. de C.V.	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Galack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$153,280.28
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$115,375.25	\$240,980.30	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$25,920.18	\$0.00	\$0.00	\$12,111.68
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$42,122.98	\$80,645.43	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,916.35	\$3,025.26	\$0.00	\$4,796.41	\$6,081.49
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$117,291.60	\$269,925.74	\$42,122.98	\$85,441.84	\$171,473.44
15+16+17+18+19	\$379,432.01	\$112,057.43	\$458,970.39	\$579,975.35	\$245,093.97
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL					
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Area Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	VATN Mexicana, S.A. de C.V.	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$176,762.24	\$0.00	\$3,374.76	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$77,085.15	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$12,140.40	\$6,748.35	\$0.00	\$93,238.40	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$59,093.01	\$0.00	\$17,607.95	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$6,336.47	\$0.00	\$0.00	\$1,582.41	\$5,757.98
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$195,239.10	\$142,926.50	\$3,374.76	\$112,428.76	\$5,757.98
15+16+17+18+19	\$411,191.64	\$367,835.10	\$469,550.50	\$479,155.46	\$522,866.29
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL					
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	Maxwel Obras, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$100,730.08	\$0.00	\$175,386.12	\$59,243.08
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$76,715.92	\$8,984.39	\$0.00	\$0.00	\$11,590.39
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$17,649.66	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$2,800.23	\$5,945.21	\$0.00	\$2,800.34	\$5,947.05
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$79,516.15	\$115,659.68	\$17,649.66	\$178,186.46	\$76,780.51
15+16+17+18+19	\$313,651.28	\$373,015.36	\$444,301.37	\$361,505.44	\$465,891.55
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL					
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 33 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$4,962,620.69	\$5,756,640.00	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
2	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	\$5,009,483.56	\$5,811,000.93	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$5,090,648.67	\$5,905,152.46	CUMPLE	SOLVENTE
4	Bucojal, S.A. de C.V.	\$5,104,925.00	\$5,921,713.00	CUMPLE	SOLVENTE
5	Grupo Constructor Caame, S.A. de C.V.	\$5,140,525.56	\$5,963,009.65	CUMPLE	SOLVENTE
6	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$5,170,443.52	\$5,997,714.48	CUMPLE	SOLVENTE
7	Naoi, S.A. de C.V.	\$5,172,267.26	\$5,999,830.02	CUMPLE	SOLVENTE
8	Neoingeniería, S.A. de C.V.	\$5,182,615.98	\$6,011,834.54	CUMPLE	SOLVENTE
9	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	\$5,208,656.80	\$6,042,041.89	CUMPLE	SOLVENTE
10	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	\$5,281,972.02	\$6,127,087.54	CUMPLE	SOLVENTE
11	Cebralsa, S.A. de C.V.	\$5,282,183.16	\$6,127,332.47	CUMPLE	SOLVENTE
12	Vohnung, S.A. de C.V.	\$5,331,318.72	\$6,184,329.72	CUMPLE	SOLVENTE
13	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$5,332,230.40	\$6,185,387.26	CUMPLE	SOLVENTE
14	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$5,350,816.45	\$6,206,947.08	CUMPLE	SOLVENTE
15	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$5,368,071.42	\$6,226,962.85	CUMPLE	SOLVENTE
16	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$5,397,872.01	\$6,261,531.53	CUMPLE	SOLVENTE
17	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de	\$5,399,918.89	\$6,263,905.91	CUMPLE	SOLVENTE
18	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	\$5,449,873.23	\$6,321,852.95	CUMPLE	SOLVENTE
19	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$5,482,518.40	\$6,359,721.34	CUMPLE	SOLVENTE
20	Tecnología Aplicada en Servicios de	\$5,489,667.94	\$6,368,014.81	CUMPLE	SOLVENTE
21	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,491,573.78	\$6,370,225.58	CUMPLE	SOLVENTE
22	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$5,507,453.60	\$6,388,646.18	CUMPLE	SOLVENTE
23	Constructora Vico, S.A. de C.V.	\$5,539,738.95	\$6,426,097.18	CUMPLE	SOLVENTE
24	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$5,622,550.92	\$6,522,159.07	CUMPLE	SOLVENTE
25	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A.	\$5,651,832.09	\$6,556,125.22	CUMPLE	SOLVENTE
26	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de	\$5,688,476.26	\$6,598,632.46	CUMPLE	SOLVENTE
27	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de	\$5,698,424.35	\$6,610,172.25	CUMPLE	SOLVENTE
28	VATN Mexicana, S.A. de C.V.	\$5,756,431.51	\$6,677,460.55	CUMPLE	SOLVENTE
29	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,784,278.08	\$6,709,762.57	CUMPLE	SOLVENTE
30	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A.	\$5,849,984.77	\$6,785,982.33	CUMPLE	SOLVENTE
31	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$5,908,840.74	\$6,854,255.26	CUMPLE	SOLVENTE
32	Soluciones Integrales en Pavimentos de	\$5,948,171.59	\$6,899,879.04	CUMPLE	SOLVENTE
33	Construyendo Caminos Travco, S.A. de	\$5,952,053.20	\$6,904,381.71	CUMPLE	SOLVENTE
34	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de	\$5,966,409.72	\$6,921,035.28	CUMPLE	SOLVENTE
35	Maxwel Obras, S.A. de C.V.	\$5,999,352.87	\$6,959,249.33	CUMPLE	SOLVENTE

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas, por un importe con I.V.A. de **\$5,905,152.46 (cinco millones novecientos cinco mil ciento cincuenta y dos pesos 46/100 M.N.)**.

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06640-LP-0098-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de estructura con lonaria, terminación de edificio "C", andador, malla ciclón y canal pluvial en el Jardín de Niños Jorge Ize Lamache CCT 14DJN1097R, ubicado en la localidad San José del Castillo, municipio de El Salto, Jalisco.**

En este procedimiento se recibieron 34 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:







**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,153,784.53
2	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,260,468.05
3	Adolfo Rodríguez Servín	Se acepta	\$1,291,793.35
4	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
5	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,159,564.58
6	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
7	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,284,452.12
8	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,190,758.17
9	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,259,964.24
10	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,279,129.99
11	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,219,165.54
12	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,203,769.65
13	Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,154,914.26
14	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,248,727.65
15	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Se acepta	\$1,211,982.21
16	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,345,475.66
17	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,225,229.12
18	Victoriangoth, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,360,804.25
19	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,281,454.38
20	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,252,249.10
21	Constructora 5 Minas, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,638,322.57
22	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,533,588.88
23	Constructora 501, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,264,474.91
24	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,260,958.72
25	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
26	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,311,984.95
27	Jorge Armando Torres Zermeño	No se presentó	\$0.00
28	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,275,251.22
29	SDT Constructora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,274,152.13
30	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,241,540.33
31	Femarco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,344,531.11
32	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
33	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,295,816.69
34	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,332,038.50
35	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,343,513.75
36	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,412,115.29
37	Iztak Cuauhtli García Jiménez	Se acepta	\$1,344,370.20
38	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,249,856.07
39	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,190,394.55

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Skip Edificaciones, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T14.-** Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se utilizará estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de que resultare ganador. **(Presentarlo de manera impresa en hoja membretada del licitante y con la firma autógrafa del representante legal y digital en la memoria USB).**

**Incumplimiento:** Se observa que en el **Documento T14.-** “Relación de maquinaria y equipo de construcción”, la fecha indicada en la que se utilizaran los insumos de maquinaria o equipo de construcción es incongruente conforme a la fecha propuesta por el licitante en su **Documento T12.-** “Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción” por lo cual el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06640-LP-0098-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de estructura con lonaria, terminación de edificio "C", andador, malla ciclón y canal pluvial en el Jardín de Niños Jorge Ize Lamache CCT 14DJN1097R, ubicado en la localidad San José del Castillo, municipio de El Salto, Jalisco.				\$1,499,321.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$994,641.84		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$1,412,347.04		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$1,098,230.65		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$1,262,965.25		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$933,496.06		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$994,641.84	\$1,153,784.53	SE ACEPTA
2	Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.	\$995,615.74	\$1,154,914.26	SE ACEPTA
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$999,624.64	\$1,159,564.58	SE ACEPTA
4	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	\$1,026,202.20	\$1,190,394.55	SE ACEPTA
5	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,026,515.66	\$1,190,758.17	SE ACEPTA
6	Constructora Huastla, S.A. de C.V.	\$1,037,732.46	\$1,203,769.65	SE ACEPTA
7	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$1,044,812.25	\$1,211,982.21	SE ACEPTA
8	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,051,004.78	\$1,219,165.54	SE ACEPTA
9	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,056,232.00	\$1,225,229.12	SE ACEPTA
10	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,070,293.39	\$1,241,540.33	SE ACEPTA
11	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,076,489.35	\$1,248,727.65	SE ACEPTA
12	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,077,462.13	\$1,249,856.07	SE ACEPTA
13	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	\$1,079,525.09	\$1,252,249.10	SE ACEPTA
14	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$1,086,176.07	\$1,259,964.24	SE ACEPTA
15	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	\$1,086,610.39	\$1,260,468.05	SE ACEPTA
16	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$1,087,033.38	\$1,260,958.72	SE ACEPTA
17	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$1,090,064.58	\$1,264,474.91	SE ACEPTA
18	SDT Constructora, S.A. de C.V.	\$1,098,407.01	\$1,274,152.13	SE ACEPTA
19	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,099,354.50	\$1,275,251.22	SE ACEPTA
20	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,102,698.27	\$1,279,129.99	SE ACEPTA
21	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$1,104,702.05	\$1,281,454.38	SE ACEPTA
22	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,107,286.31	\$1,284,452.12	SE ACEPTA
23	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,113,614.96	\$1,291,793.35	SE ACEPTA
24	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,117,083.35	\$1,295,816.69	SE ACEPTA
25	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	\$1,131,021.51	\$1,311,984.95	SE ACEPTA
26	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,148,309.05	\$1,332,038.50	SE ACEPTA
27	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	\$1,158,201.51	\$1,343,513.75	SE ACEPTA
28	Iztak Cuauhtli García Jiménez	\$1,158,939.83	\$1,344,370.20	SE ACEPTA
29	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,159,078.54	\$1,344,531.11	SE ACEPTA
30	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,159,892.81	\$1,345,475.66	SE ACEPTA
31	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$1,173,107.11	\$1,360,804.25	SE ACEPTA
32	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	\$1,322,059.38	\$1,533,588.88	SE DESCALIFICA
33	Constructora 5 Minas, S.A. de C.V.	\$1,412,347.04	\$1,638,322.57	SE DESCALIFICA



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 31 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$522,970.17	\$754,301.90	\$654,191.10
11. MANO DE OBRA	\$130,697.58	\$273,745.50	\$208,741.86
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$16,297.60	\$87,634.24	\$42,204.75
13. COSTOS INDIRECTOS	\$26,239.96	\$143,146.10	\$79,762.44
14. FINANCIAMIENTO	\$769.38	\$5,905.92	\$2,488.04

RUBROS	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.		Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.		Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.		Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.		Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.		Constructora Huastla, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	63.8987%	\$522,970.17	70.6524%	\$585,646.41	66.3014%	\$547,686.00	79.4815%	\$668,573.33	76.3893%	\$674,899.36	77.2739%	\$683,399.52
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	31.4797%	\$257,641.16	24.9101%	\$206,482.96	30.9256%	\$255,462.68	18.5810%	\$156,297.66	19.6538%	\$173,641.16	18.7502%	\$165,823.91
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	4.6216%	\$37,825.06	4.4375%	\$36,783.31	2.7730%	\$22,906.27	1.9375%	\$16,297.60	3.9570%	\$34,959.71	3.9759%	\$35,162.35
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$818,436.39	100.0000%	\$828,912.68	100.0000%	\$826,054.95	100.0000%	\$841,168.59	100.0000%	\$883,500.23	100.0000%	\$884,385.78
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.76997%	\$79,960.99	9.80018%	\$81,234.93	9.22028%	\$76,164.58	8.14986%	\$68,554.06	2.97000%	\$26,239.96	8.00000%	\$70,750.86
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.14588%	\$1,310.58	0.12785%	\$1,163.62	0.21850%	\$1,971.35	0.21496%	\$1,955.54	0.15177%	\$1,380.71	0.09702%	\$926.67
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$89,970.80	8.70000%	\$79,284.08	10.00000%	\$90,419.09	12.00000%	\$109,401.38	12.10000%	\$110,245.63	8.00000%	\$76,485.07
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60765%	\$4,963.08	0.60053%	\$5,020.43	0.60505%	\$5,014.67	0.60999%	\$5,122.62	0.58093%	\$5,149.14	0.58670%	\$5,184.08
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$994,641.84		\$995,615.74		\$999,624.64		\$1,026,202.20		\$1,026,515.66		\$1,037,732.46

RUBROS	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.		Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.		Constructora Caltin, S.A. de C.V.		Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.		Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	72.2174%	\$608,347.38	78.8675%	\$681,080.38	78.0044%	\$716,437.11	70.2205%	\$615,333.00	75.8110%	\$662,603.96
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	24.0972%	\$202,990.47	18.5866%	\$160,509.66	17.0871%	\$156,937.37	23.0863%	\$202,302.37	19.7711%	\$172,803.61
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.6854%	\$31,045.39	2.5459%	\$21,985.47	4.9085%	\$45,082.62	6.6932%	\$58,651.99	4.4179%	\$38,613.29
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$842,383.24	100.0000%	\$863,575.51	100.0000%	\$918,457.10	100.0000%	\$876,287.36	100.0000%	\$874,020.86
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.00000%	\$84,238.32	8.00000%	\$69,086.04	5.74147%	\$52,732.94	10.01356%	\$87,747.56	8.02200%	\$70,113.95
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.16939%	\$1,569.60	0.10301%	\$960.73	0.19621%	\$1,905.57	0.42411%	\$4,088.57	0.39804%	\$3,758.03
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$111,382.94	12.00000%	\$112,034.67	8.00000%	\$77,847.65	10.00000%	\$96,812.35	13.00000%	\$123,226.07
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62014%	\$5,238.14	0.60847%	\$5,347.82	0.57500%	\$5,288.74	0.61069%	\$5,357.55	0.61583%	\$5,370.44
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,044,812.25		\$1,051,004.78		\$1,056,232.00		\$1,070,293.39		\$1,076,489.35

RUBROS	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.		Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.		Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	60.6408%	\$545,690.08	80.8371%	\$733,314.12	69.9461%	\$632,214.84	73.4679%	\$656,461.85	62.6266%	\$558,504.95
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	29.6207%	\$266,548.23	14.4075%	\$130,697.58	26.6829%	\$241,175.56	22.0407%	\$196,941.34	28.5079%	\$254,233.83
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	9.7385%	\$87,634.24	4.7554%	\$43,138.64	3.3710%	\$30,469.37	4.4914%	\$40,131.87	8.8655%	\$79,062.45
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$899,872.55	100.0000%	\$907,150.34	100.0000%	\$903,859.77	100.0000%	\$893,535.06	100.0000%	\$891,801.23
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.00000%	\$89,987.26	7.43049%	\$67,405.72	8.50000%	\$76,828.08	16.02020%	\$143,146.10	10.00000%	\$89,180.12
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.28152%	\$2,786.65	0.19578%	\$1,907.99	0.18402%	\$1,804.66	0.28100%	\$2,913.07	0.07843%	\$769.38
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	8.00000%	\$79,411.72	10.00000%	\$97,646.40	10.00000%	\$98,249.25	4.00000%	\$41,583.77	10.00000%	\$98,175.07
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59867%	\$5,403.95	0.59500%	\$5,414.64	0.60085%	\$5,434.31	0.60804%	\$5,432.38	0.60852%	\$5,423.40
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,077,462.13		\$1,079,525.09		\$1,086,176.07		\$1,086,610.39		\$1,087,033.38

RUBROS	Constructora 501, S.A. de C.V.		SDT Constructora, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Extra Construcciones, S.A. de C.V.		Constructora Celica, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	73.9572%	\$665,103.47	64.5584%	\$598,284.59	66.5965%	\$600,103.51	69.1906%	\$641,029.82	72.9518%	\$666,216.51
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	23.5049%	\$211,381.26	27.5078%	\$254,924.53	29.3411%	\$264,393.26	25.2850%	\$234,257.30	24.5190%	\$223,914.61
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	2.5379%	\$22,823.43	7.9338%	\$73,525.10	4.0624%	\$36,606.67	5.5244%	\$51,181.75	2.5292%	\$23,097.79
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$899,308.16	100.0000%	\$926,734.22	100.0000%	\$901,103.44	100.0000%	\$926,468.87	100.0000%	\$913,228.91
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.27348%	\$92,390.24	8.44634%	\$78,275.12	8.18000%	\$73,710.26	9.01498%	\$83,520.98	10.21555%	\$93,291.36
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.18567%	\$1,841.29	0.42044%	\$4,225.46	0.18600%	\$1,813.15	0.58475%	\$5,905.92	0.18882%	\$1,900.51
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	9.16667%	\$91,074.50	8.33333%	\$84,102.87	12.00000%	\$117,195.22	8.00000%	\$81,271.66	9.00000%	\$90,757.87
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60606%	\$5,450.38	0.59285%	\$5,069.34	0.60998%	\$5,532.42	0.59510%	\$5,530.84	0.60483%	\$5,523.40
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,090,064.58		\$1,098,407.01		\$1,099,354.50		\$1,102,698.27		\$1,104,702.05



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Dauer Construcciones S.A. de C.V.		Adolfo Rodríguez Servín		Coesjl Construcciones, S.A. de C.V.		Constructora LGSAN, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	72.5101%	\$680,176.54	76.5122%	\$687,127.75	75.0447%	\$710,420.12	73.0729%	\$683,700.40	73.6045%	\$710,137.85
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	21.6328%	\$202,925.27	19.5192%	\$175,294.52	20.0816%	\$190,105.03	24.0111%	\$224,657.51	20.7095%	\$199,806.32
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	5.8571%	\$54,941.97	3.9687%	\$35,641.12	4.8737%	\$46,137.54	2.9160%	\$27,283.07	5.6860%	\$54,858.64
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$938,043.78	100.0000%	\$898,063.39	100.0000%	\$946,662.69	100.0000%	\$935,640.98	100.0000%	\$964,802.81
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.63300%	\$71,600.88	7.91685%	\$71,098.33	7.49091%	\$70,913.65	9.24040%	\$86,456.97	8.03700%	\$77,541.20
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.56926%	\$5,747.50	0.39834%	\$3,860.56	0.20910%	\$2,127.75	0.15230%	\$1,556.66	0.56507%	\$5,889.97
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	8.50000%	\$86,308.33	13.87701%	\$135,026.40	9.00000%	\$91,773.37	9.16670%	\$93,835.35	9.00000%	\$94,341.06
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59018%	\$5,585.81	0.62001%	\$5,566.28	0.59000%	\$5,605.89	0.60018%	\$13,531.56	0.59510%	\$5,734.01
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,107,286.31		\$1,113,614.96		\$1,117,083.35		\$1,131,021.51		\$1,148,309.05

RUBROS	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.		Iztak Cuauhtli García Jiménez		Femarco, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.		Victoriangoth, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	64.9447%	\$601,556.91	74.6520%	\$733,229.58	73.1299%	\$718,248.28	72.4039%	\$706,014.30	78.1283%	\$754,301.90
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	29.5539%	\$273,745.50	21.0148%	\$206,406.87	20.4134%	\$200,491.32	23.2576%	\$226,786.12	17.4401%	\$168,378.14
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	5.5014%	\$50,957.54	4.3332%	\$42,560.15	6.4567%	\$63,414.32	4.3385%	\$42,304.79	4.4317%	\$42,786.21
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$926,259.95	100.0000%	\$982,196.60	100.0000%	\$982,153.92	100.0000%	\$975,105.21	100.0000%	\$965,466.25
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.86966%	\$100,681.31	7.24301%	\$71,140.60	10.80822%	\$106,153.36	9.20000%	\$89,709.68	8.55973%	\$82,641.30
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.19342%	\$1,986.31	0.21086%	\$2,221.07	0.39822%	\$4,333.86	0.17170%	\$1,828.29	0.23065%	\$2,417.46
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$123,471.31	9.25000%	\$97,639.14	5.55000%	\$60,641.58	8.20000%	\$87,464.74	11.11000%	\$116,713.33
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62520%	\$5,802.63	0.59000%	\$5,742.42	0.59007%	\$5,795.83	0.59476%	\$5,784.89	0.60753%	\$5,868.77
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,158,201.51		\$1,158,939.83		\$1,159,078.54		\$1,159,892.81		\$1,173,107.11

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	Constructora Huatla, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$131,220.93	\$68,544.69	\$106,505.10	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$2,258.90	\$0.00	\$52,444.20	\$35,100.70	\$42,917.95
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$4,379.69	\$5,421.44	\$19,298.48	\$25,907.15	\$7,245.04	\$7,042.40
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$3,597.86	\$11,208.37	\$53,522.48	\$9,011.57
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,177.46	\$1,324.42	\$516.69	\$532.50	\$1,107.33	\$1,561.37
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$136,778.08	\$77,549.46	\$129,918.13	\$90,092.23	\$96,975.56	\$60,533.30
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$46,807.29	\$1,734.62	-\$39,499.05	\$19,309.15	\$13,270.07	\$15,951.77
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$45,843.72	\$0.00	\$0.00	\$38,858.10	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$5,751.39	\$48,232.20	\$51,804.49	\$6,439.49	\$35,938.25
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$11,159.36	\$20,219.28	\$0.00	\$0.00	\$3,591.46
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$10,676.40	\$27,029.50	\$0.00	\$9,648.48
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$918.44	\$1,527.31	\$582.47	\$0.00	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$63,672.92	\$80,655.19	\$79,416.46	\$45,297.59	\$49,178.20
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$47,710.02	\$31,379.48	-\$1,568.81	\$51,514.76	\$74,047.87
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Rolde Construcciones, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$108,501.02	\$0.00	\$21,976.26	\$0.00	\$95,686.15
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$78,044.28	\$0.00	\$11,800.52	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$11,735.38	\$2,072.88	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$12,356.72	\$2,934.36	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$580.06	\$683.38	\$0.00	\$1,718.66
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$108,501.02	\$90,981.06	\$37,329.38	\$13,873.41	\$97,404.81
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$29,089.30	\$6,665.34	\$60,919.87	\$27,710.36	\$770.27
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Constructora 501, S.A. de C.V.	SDT Constructora, S.A. de C.V.	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	Constructora Celica, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$55,906.51	\$54,087.59	\$13,161.28	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$19,381.32	\$0.00	\$5,598.08	\$0.00	\$19,106.96
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$1,487.31	\$6,052.18	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$646.76	\$0.00	\$674.89	\$0.00	\$587.53
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$20,028.08	\$57,393.82	\$66,412.74	\$13,161.28	\$19,694.49
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$71,046.43	\$26,709.04	\$50,782.48	\$68,110.38	\$71,063.38
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Adolfo Rodríguez Servín	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$5,816.59	\$33,447.34	\$18,636.83	\$0.00	\$8,935.54
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$6,563.63	\$0.00	\$14,921.68	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$8,161.56	\$8,664.11	\$8,848.79	\$0.00	\$2,221.23
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$0.00	\$360.29	\$931.39	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$13,978.15	\$48,675.08	\$27,845.91	\$15,853.07	\$11,156.78
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$72,330.19	\$86,351.32	\$63,927.46	\$77,982.28	\$83,184.28
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	Iztak Cuauhtli García Jiménez	Femarco, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Victoriangoth, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$52,634.19	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$2,334.99	\$8,250.54	\$0.00	\$40,363.72
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$8,621.84	\$0.00	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$501.73	\$266.97	\$0.00	\$659.75	\$70.58
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$53,135.92	\$11,223.81	\$8,250.54	\$659.75	\$40,434.30
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$70,335.39	\$86,415.33	\$52,391.04	\$86,804.99	\$76,279.02
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 27 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de	\$994,641.84	\$1,153,784.53	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
2	Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.	\$995,615.74	\$1,154,914.26	CUMPLE	SOLVENTE
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$999,624.64	\$1,159,564.58	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
4	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	\$1,026,202.20	\$1,190,394.55	CUMPLE	SOLVENTE
5	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,026,515.66	\$1,190,758.17	CUMPLE	SOLVENTE
6	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$1,037,732.46	\$1,203,769.65	CUMPLE	SOLVENTE
7	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$1,044,812.25	\$1,211,982.21	CUMPLE	SOLVENTE
8	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,051,004.78	\$1,219,165.54	CUMPLE	SOLVENTE
9	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,056,232.00	\$1,225,229.12	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
10	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,070,293.39	\$1,241,540.33	CUMPLE	SOLVENTE
11	Grupo Constructor MR de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,076,489.35	\$1,248,727.65	CUMPLE	SOLVENTE
12	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,077,462.13	\$1,249,856.07	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
13	Grupo Constructor Gleoss, S.A. de C.V.	\$1,079,525.09	\$1,252,249.10	CUMPLE	SOLVENTE
14	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$1,086,176.07	\$1,259,964.24	CUMPLE	SOLVENTE
15	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	\$1,086,610.39	\$1,260,468.05	CUMPLE	SOLVENTE
16	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$1,087,033.38	\$1,260,958.72	CUMPLE	SOLVENTE
17	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$1,090,064.58	\$1,264,474.91	CUMPLE	SOLVENTE
18	SDT Constructora, S.A. de C.V.	\$1,098,407.01	\$1,274,152.13	CUMPLE	SOLVENTE
19	Cartapher Construcciones e	\$1,099,354.50	\$1,275,251.22	CUMPLE	SOLVENTE
20	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,102,698.27	\$1,279,129.99	CUMPLE	SOLVENTE
21	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$1,104,702.05	\$1,281,454.38	CUMPLE	SOLVENTE
22	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,107,286.31	\$1,284,452.12	CUMPLE	SOLVENTE
23	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,113,614.96	\$1,291,793.35	CUMPLE	SOLVENTE
24	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,117,083.35	\$1,295,816.69	CUMPLE	SOLVENTE
25	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	\$1,131,021.51	\$1,311,984.95	CUMPLE	SOLVENTE
26	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,148,309.05	\$1,332,038.50	CUMPLE	SOLVENTE
27	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A.	\$1,158,201.51	\$1,343,513.75	CUMPLE	SOLVENTE
28	Iztak Cuauhtli García Jiménez	\$1,158,939.83	\$1,344,370.20	CUMPLE	SOLVENTE
29	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,159,078.54	\$1,344,531.11	CUMPLE	SOLVENTE
30	Tecnología Aplicada en Servicios de	\$1,159,892.81	\$1,345,475.66	CUMPLE	SOLVENTE
31	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$1,173,107.11	\$1,360,804.25	CUMPLE	SOLVENTE

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Proyectos y Construcciones RRAF, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$1,154,914.26 (un millón ciento cincuenta y cuatro mil novecientos catorce pesos 26/100 M.N.).**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMB2020-B-REH-06064-LP-0099-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de estructura con lonaria, reforzamiento y rehabilitación general de edificios en la Escuela Primaria Practica Anexa a la Normal CCT 14EPR0001Y, ubicada en la cabecera municipal de Guadalajara, Jalisco.**



En este procedimiento se recibieron 36 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Naoi, S.A de C.V	Se acepta	\$7,774,440.42
2	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,785,175.41
3	Adolfo Rodríguez Servín	No se presentó	\$0.00
4	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,915,131.90
5	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
6	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
7	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,179,137.64
8	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,183,819.04
9	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
10	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,605,028.16
11	Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,465,731.15
12	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,984,069.12
13	Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,928,576.77
14	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,925,540.15
15	Neoingeniería, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
16	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,718,859.58
17	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,277,435.38
18	Edificaciones Yazmín, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,152,636.32
19	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,752,304.60
20	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,945,613.18
21	Victoriangoth, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,359,545.82
22	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,825,577.99
23	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,469,111.45
24	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,431,441.60
25	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,534,945.07
26	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
27	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,799,162.97
28	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,109,783.50
29	Constructora 501, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,322,989.29
30	M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,791,112.79
31	Constructora Vico, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,443,964.57
32	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,875,181.83
33	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
34	Promaco de México, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,894,450.16
35	Obras y Proyectos Jayco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,334,316.62
36	3G Acevedo Constructora Bim, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,464,737.44
37	Femarco, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00



No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
38	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,511,574.01
39	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$6,383,257.50
40	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,521,795.55
41	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,562,362.64
42	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,499,550.99
43	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,729,703.96
44	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	Se acepta	\$7,066,949.48
45	Joraq, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00
46	Gerencia en Construcción O&R, S.A de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Etapa de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMB2020-B-REH-06064-LP-0099-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de estructura con lonaria, reforzamiento y rehabilitación general de edificios en la Escuela Primaria Practica Anexa a la Normal CCT 14EPR0001Y, ubicada en la cabecera municipal de Guadalajara, Jalisco.				\$7,986,916.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$5,326,842.79		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$8,159,256.41		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$6,158,243.89		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$7,081,980.47		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$5,234,507.31		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$5,326,842.79	\$6,179,137.64	SE ACEPTA
2	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$5,482,367.09	\$6,359,545.82	SE ACEPTA
3	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,502,808.19	\$6,383,257.50	SE ACEPTA
4	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	\$5,544,346.21	\$6,431,441.60	SE ACEPTA
5	Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	\$5,573,906.16	\$6,465,731.15	SE ACEPTA
6	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	\$5,613,425.87	\$6,511,574.01	SE ACEPTA
7	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$5,633,573.34	\$6,534,945.07	SE ACEPTA
8	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$5,693,989.79	\$6,605,028.16	SE ACEPTA
9	M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.	\$5,854,407.58	\$6,791,112.79	SE ACEPTA
10	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	\$5,861,347.39	\$6,799,162.97	SE ACEPTA
11	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.	\$5,884,118.96	\$6,825,577.99	SE ACEPTA
12	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$5,926,880.89	\$6,875,181.83	SE ACEPTA
13	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$5,970,293.23	\$6,925,540.15	SE ACEPTA
14	Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,972,911.01	\$6,928,576.77	SE ACEPTA
15	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$5,987,597.57	\$6,945,613.18	SE ACEPTA
16	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	\$6,020,749.24	\$6,984,069.12	SE ACEPTA
17	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	\$6,092,197.83	\$7,066,949.48	SE ACEPTA
18	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	\$6,129,123.71	\$7,109,783.50	SE ACEPTA
19	Edificaciones Yazmin, S.A. de C.V.	\$6,166,065.79	\$7,152,636.32	SE ACEPTA
20	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$6,192,947.45	\$7,183,819.04	SE ACEPTA
21	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	\$6,273,651.19	\$7,277,435.38	SE ACEPTA
22	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$6,312,921.80	\$7,322,989.29	SE ACEPTA
23	Obras y Proyectos Jayco, S.A. de C.V.	\$6,322,686.74	\$7,334,316.62	SE ACEPTA
24	Constructora Vico, S.A. de C.V.	\$6,417,210.84	\$7,443,964.57	SE ACEPTA
25	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$6,438,889.18	\$7,469,111.45	SE ACEPTA
26	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	\$6,465,130.16	\$7,499,550.99	SE ACEPTA
27	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	\$6,484,306.51	\$7,521,795.55	SE ACEPTA
28	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$6,519,278.14	\$7,562,362.64	SE ACEPTA
29	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$6,654,189.29	\$7,718,859.58	SE ACEPTA
30	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$6,663,537.90	\$7,729,703.96	SE ACEPTA
31	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$6,683,021.21	\$7,752,304.60	SE ACEPTA
32	Naai, S.A. de C.V.	\$6,702,103.81	\$7,774,440.42	SE ACEPTA
33	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	\$6,711,358.11	\$7,785,175.41	SE ACEPTA
34	Promaco de México, S.A. de C.V.	\$6,805,560.48	\$7,894,450.16	SE ACEPTA
35	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$6,823,389.57	\$7,915,131.90	SE ACEPTA
36	3G Acevedo Constructora Bim, S.A. de C.V.	\$8,159,256.41	\$9,464,737.44	SE DESCAUFICA

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 35 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$3,020,613.23	\$4,307,395.02	\$3,577,021.54
11. MANO DE OBRA	\$880,382.72	\$1,799,847.67	\$1,413,302.68
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$75,749.91	\$236,318.04	\$150,844.60
13. COSTOS INDIRECTOS	\$136,283.94	\$652,199.86	\$390,065.75
14. FINANCIAMIENTO	\$3,103.29	\$35,056.49	\$10,233.69

RUBROS	Constructora Madepa, S.A. de C.V.		Victoriangoth, S.A. de C.V.		Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.		Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.		Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	71.6797%	\$3,289,154.94	74.1049%	\$3,417,371.72	64.3876%	\$3,020,613.23	77.6046%	\$3,615,663.88	68.4291%	\$3,232,484.23
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	24.8295%	\$1,139,346.40	22.9561%	\$1,058,628.60	33.6756%	\$1,579,824.08	18.8960%	\$880,382.72	28.8420%	\$1,362,449.34
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.4908%	\$160,183.66	2.9390%	\$135,530.97	1.9368%	\$90,861.76	3.4993%	\$163,037.39	2.7289%	\$128,908.38
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,588,685.00	100.0000%	\$4,611,531.29	100.0000%	\$4,691,299.07	100.0000%	\$4,659,083.99	100.0000%	\$4,723,841.95
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	2.97000%	\$136,283.94	5.92138%	\$273,066.29	8.00000%	\$375,303.93	7.52980%	\$350,819.71	6.70800%	\$316,875.32
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.06813%	\$3,219.12	0.08261%	\$4,035.17	0.06125%	\$3,103.29	0.10344%	\$5,182.24	0.25162%	\$12,683.45
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.10000%	\$572,110.76	11.58333%	\$566,266.46	8.00000%	\$405,576.50	10.00000%	\$501,508.59	9.75000%	\$492,706.57
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.58044%	\$26,543.97	0.59441%	\$27,467.88	0.58649%	\$27,525.40	0.59500%	\$27,751.67	0.58998%	\$27,798.87
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,326,842.79		\$5,482,367.09		\$5,502,808.19		\$5,544,346.21		\$5,573,906.16

RUBROS	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.		Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.		M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.		Constructora Nantli, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	64.3135%	\$3,021,526.03	73.7527%	\$3,461,378.34	76.7316%	\$3,587,325.00	69.7997%	\$3,514,506.95	67.6851%	\$3,301,888.32
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	33.7488%	\$1,585,557.79	24.0806%	\$1,130,156.41	21.5598%	\$1,007,953.66	28.2627%	\$1,423,064.99	27.9681%	\$1,364,369.59
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	1.9377%	\$91,033.73	2.1667%	\$101,687.55	1.7086%	\$79,878.22	1.9375%	\$97,556.92	4.3468%	\$212,049.58
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,698,117.55	100.0000%	\$4,693,222.30	100.0000%	\$4,675,156.88	100.0000%	\$5,035,128.86	100.0000%	\$4,878,307.49
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.00000%	\$422,830.58	8.50000%	\$398,923.90	8.00000%	\$374,012.55	5.04575%	\$254,060.01	6.77344%	\$330,429.23
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.06125%	\$3,136.58	0.07221%	\$3,677.04	0.17953%	\$9,064.77	0.11982%	\$6,337.51	0.26826%	\$13,972.96
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	9.00000%	\$461,167.62	10.00000%	\$509,582.32	12.00000%	\$606,988.10	10.00000%	\$529,552.64	11.66667%	\$609,316.30
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59740%	\$28,173.54	0.60018%	\$28,167.78	0.60893%	\$28,767.48	0.58135%	\$29,328.56	0.60075%	\$29,321.41
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,613,425.87		\$5,633,573.34		\$5,693,989.79		\$5,854,407.58		\$5,861,347.39

RUBROS	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.		Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.		Constructora Caltin, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	70.1121%	\$3,465,517.06	67.9004%	\$3,333,978.20	70.4031%	\$3,381,674.14	69.5351%	\$3,476,051.75	69.0607%	\$3,595,821.40
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	27.7477%	\$1,371,519.95	28.0379%	\$1,376,687.01	26.4432%	\$1,270,145.24	28.3222%	\$1,415,823.25	27.4338%	\$1,428,411.00
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	2.1401%	\$105,783.36	4.0617%	\$199,434.40	3.1537%	\$151,482.80	2.1427%	\$107,111.74	3.5054%	\$182,519.68
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$4,942,820.37	100.0000%	\$4,910,099.61	100.0000%	\$4,803,302.18	100.0000%	\$4,998,986.74	100.0000%	\$5,206,752.08
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.60226%	\$375,766.06	9.00000%	\$441,908.96	9.92900%	\$476,919.87	8.00000%	\$399,918.94	5.82908%	\$303,505.74
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.07521%	\$4,000.11	0.06646%	\$3,556.94	0.44940%	\$23,729.32	0.07553%	\$4,077.79	0.11333%	\$6,244.78
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$532,258.65	10.00000%	\$535,556.55	12.00000%	\$636,474.16	10.00000%	\$540,298.35	8.00000%	\$441,320.21
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59523%	\$29,273.77	0.60291%	\$35,758.82	0.62148%	\$29,867.70	0.59744%	\$29,629.19	0.57500%	\$29,774.76
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$5,884,118.96		\$5,926,880.89		\$5,970,293.23		\$5,972,911.01		\$5,987,597.57

RUBROS	Milo de Occidente, S.A. de C.V.		Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.		Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.		Edificaciones Yazmin, S.A. de C.V.		Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	69.7657%	\$3,515,339.99	70.7468%	\$3,591,789.47	71.6660%	\$3,702,513.99	67.4318%	\$3,541,873.16	68.4267%	\$3,502,173.92
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	28.0985%	\$1,415,823.25	27.5827%	\$1,400,365.54	25.9505%	\$1,340,691.02	28.3266%	\$1,487,860.15	29.1179%	\$1,490,295.54
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	2.1357%	\$107,614.58	1.6705%	\$84,810.41	2.3836%	\$123,143.67	4.2416%	\$222,793.25	2.4554%	\$125,671.12
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,038,777.82	100.0000%	\$5,076,965.42	100.0000%	\$5,166,348.68	100.0000%	\$5,252,526.56	100.0000%	\$5,118,140.58
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.64845%	\$385,388.40	6.50802%	\$330,409.92	7.07120%	\$365,322.85	7.00000%	\$367,676.86	7.35000%	\$376,183.33
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.07548%	\$4,094.16	0.09107%	\$4,924.50	0.14910%	\$8,247.72	0.15000%	\$8,430.31	0.13343%	\$7,331.08
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$542,826.04	12.00000%	\$649,475.98	10.08330%	\$558,606.68	9.00000%	\$506,577.04	12.00000%	\$660,198.60
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59549%	\$49,662.82	0.59999%	\$30,422.00	0.59318%	\$30,597.78	0.58696%	\$30,855.03	0.60499%	\$31,093.86
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$6,020,749.24		\$6,092,197.83		\$6,129,123.71		\$6,166,065.79		\$6,192,947.45

RUBROS	Seliv Asociados, S.A. de C.V.		Constructora 501, S.A. de C.V.		Obras y Proyectos Jayco, S.A. de C.V.		Constructora Vico, S.A. de C.V.		Constructora Celica, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	67.1211%	\$3,504,906.26	70.0376%	\$3,721,543.85	69.2917%	\$3,619,506.64	71.1512%	\$3,836,950.69	68.8403%	\$3,686,937.89
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	28.7208%	\$1,499,735.23	27.2839%	\$1,449,767.25	28.5607%	\$1,491,893.32	24.9441%	\$1,345,155.59	28.4107%	\$1,521,617.23
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	4.1581%	\$217,126.80	2.6785%	\$142,327.44	2.1476%	\$112,180.01	3.9047%	\$210,566.04	2.7489%	\$147,225.55
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,221,768.29	100.0000%	\$5,313,638.54	100.0000%	\$5,223,579.97	100.0000%	\$5,392,672.32	100.0000%	\$5,355,780.67
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.00000%	\$469,959.15	5.44673%	\$289,419.54	7.56474%	\$395,150.24	7.13500%	\$384,767.17	5.75995%	\$308,490.29
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.61592%	\$35,056.49	0.09453%	\$5,296.57	0.40637%	\$22,832.83	0.47152%	\$27,241.78	0.09481%	\$5,370.30
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	9.00000%	\$515,410.55	12.00000%	\$673,002.56	11.50000%	\$648,779.75	10.00000%	\$580,468.13	13.00000%	\$737,053.36
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60071%	\$31,456.71	0.59403%	\$31,564.59	0.60514%	\$32,343.94	0.59500%	\$32,061.44	0.60112%	\$32,194.56
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$6,273,651.19		\$6,312,921.80		\$6,322,686.74		\$6,417,210.84		\$6,438,889.18



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.		Firmitas Constructora, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.		Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	65.6743%	\$3,546,799.12	66.5758%	\$3,688,645.19	68.1131%	\$3,700,591.22	67.7227%	\$3,818,650.68	70.6475%	\$3,794,307.48
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	30.9759%	\$1,672,881.42	29.5157%	\$1,635,321.69	27.5647%	\$1,497,592.45	28.0863%	\$1,583,687.03	26.3320%	\$1,414,229.67
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.3498%	\$180,910.86	3.9085%	\$216,550.79	4.3222%	\$234,826.36	4.1910%	\$236,318.04	3.0205%	\$162,222.89
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,400,591.40	100.0000%	\$5,540,517.67	100.0000%	\$5,433,010.03	100.0000%	\$5,638,655.75	100.0000%	\$5,370,760.04
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.13736%	\$439,465.56	6.33000%	\$350,714.77	7.08200%	\$384,765.77	7.05000%	\$397,525.23	12.14353%	\$652,199.86
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.13786%	\$8,051.15	0.47307%	\$27,869.65	0.44965%	\$26,159.63	0.15000%	\$9,054.27	0.08324%	\$5,013.51
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$584,810.81	9.00000%	\$532,719.19	11.00000%	\$642,832.90	9.52500%	\$575,808.66	9.99087%	\$602,246.99
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59857%	\$32,211.24	0.58517%	\$32,485.23	0.59998%	\$32,509.81	0.59006%	\$33,145.38	0.62035%	\$33,317.50
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$6,465,130.16		\$6,484,306.51		\$6,519,278.14		\$6,654,189.29		\$6,663,537.90

RUBROS	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.		Naoi, S.A. de C.V.		Consorcio Constructor Vávilva, S.A. de C.V.		Promaco de México, S.A. de C.V.		Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	75.9501%	\$4,307,395.02	65.4236%	\$3,595,123.41	71.4835%	\$4,045,358.98	71.4134%	\$4,050,319.56	66.7188%	\$3,884,037.39
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	22.7143%	\$1,288,206.62	30.8000%	\$1,692,506.17	25.9224%	\$1,466,985.53	25.2208%	\$1,430,436.37	30.9172%	\$1,799,847.67
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	1.3357%	\$75,749.91	3.7764%	\$207,520.98	2.5942%	\$146,808.53	3.3657%	\$190,893.27	2.3640%	\$137,619.13
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,671,351.55	100.0000%	\$5,495,150.56	100.0000%	\$5,659,153.04	100.0000%	\$5,671,649.20	100.0000%	\$5,821,504.19
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.83340%	\$500,973.17	10.00000%	\$549,515.06	9.69120%	\$548,439.84	7.02059%	\$398,183.24	9.19828%	\$535,478.26
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.13021%	\$8,036.98	0.29013%	\$17,537.39	0.37080%	\$23,017.75	0.13775%	\$8,361.19	0.12464%	\$7,923.34
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	7.50000%	\$463,527.13	10.00000%	\$606,220.30	7.17730%	\$447,189.62	11.40833%	\$693,420.39	6.66667%	\$424,327.26
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.58868%	\$39,132.38	0.60980%	\$33,680.51	0.59296%	\$33,557.86	0.59997%	\$33,946.46	0.58605%	\$34,156.52
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$6,683,021.21		\$6,702,103.81		\$6,711,358.11		\$6,805,560.48		\$6,823,389.57

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Constructora Madepa, S.A. de C.V.		Victoriangoth, S.A. de C.V.		Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.		Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.		Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES		\$287,866.60		\$159,649.82		\$556,408.31		\$0.00		\$344,537.31
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA		\$273,956.28		\$354,674.08		\$0.00		\$532,919.96		\$50,853.34
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO		\$0.00		\$15,313.63		\$59,982.84		\$0.00		\$21,936.22
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS		\$253,781.81		\$116,999.46		\$14,761.82		\$39,246.04		\$73,190.43
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO		\$7,014.57		\$6,198.53		\$7,130.40		\$5,051.45		\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:		\$822,619.26		\$652,835.52		\$638,283.38		\$577,217.45		\$490,517.30
15+16+17+18+19		\$250,508.50		\$86,569.05		\$232,706.87		\$75,708.86		\$2,189.27
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL										
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		SOLVENTE	

RUBROS	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.		Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.		M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.		Constructora Nantli, S.A. de C.V.	
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES		\$555,495.51		\$115,643.20		\$0.00		\$62,514.59		\$275,133.22
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA		\$0.00		\$283,146.27		\$405,349.02		\$0.00		\$48,933.09
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO		\$59,810.87		\$49,157.05		\$70,966.38		\$53,287.68		\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS		\$0.00		\$0.00		\$16,053.20		\$136,005.74		\$59,636.52
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO		\$7,097.11		\$6,556.66		\$1,168.92		\$3,896.19		\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:		\$622,403.49		\$454,503.17		\$493,537.52		\$255,704.19		\$383,702.83
15+16+17+18+19		\$161,235.87		\$55,079.15		\$113,450.59		\$273,848.44		\$225,613.48
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL										
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		SOLVENTE		SOLVENTE		SOLVENTE		SOLVENTE	

RUBROS	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Innoblock, S.A. de C.V.		Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.		Constructora Caltin, S.A. de C.V.	
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES		\$111,504.48		\$243,043.34		\$195,347.40		\$100,969.79		\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA		\$41,782.73		\$36,615.67		\$143,157.44		\$0.00		\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO		\$45,061.24		\$0.00		\$0.00		\$43,732.86		\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS		\$14,299.69		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$86,560.01
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO		\$6,233.59		\$6,676.75		\$0.00		\$6,155.90		\$3,988.92
20. INSUFICIENCIA TOTAL:		\$218,881.73		\$286,335.76		\$338,504.84		\$150,858.55		\$90,548.92
15+16+17+18+19		\$218,881.73		\$286,335.76		\$338,504.84		\$150,858.55		\$90,548.92
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL		\$313,376.92		\$249,220.79		\$297,969.33		\$389,439.80		\$350,771.28
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE		SOLVENTE		SOLVENTE		SOLVENTE		SOLVENTE	



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	Edificaciones Yazmín, S.A. de C.V.	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$61,681.55	\$0.00	\$0.00	\$35,148.38	\$74,847.62
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$12,937.14	\$72,611.66	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$43,230.02	\$66,034.19	\$27,700.93	\$0.00	\$25,173.48
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$4,677.35	\$59,655.82	\$24,742.90	\$22,388.89	\$13,882.42
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$6,139.53	\$5,309.20	\$1,985.97	\$1,803.39	\$2,902.62
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$115,728.45	\$143,936.35	\$127,041.46	\$59,340.66	\$116,806.14
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$427,097.59	\$505,539.63	\$431,565.22	\$447,236.37	\$543,392.46
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	Constructora S01, S.A. de C.V.	Obras y Proyectos Jayco, S.A. de C.V.	Constructora Vico, S.A. de C.V.	Constructora Celica, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$72,115.28	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$68,147.09	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$8,517.16	\$38,664.59	\$0.00	\$3,619.05
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$100,646.21	\$0.00	\$5,298.58	\$81,575.46
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$4,937.12	\$0.00	\$0.00	\$4,863.40
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$72,115.28	\$114,100.49	\$38,664.59	\$73,445.67	\$90,057.91
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$443,295.27	\$558,902.07	\$610,115.16	\$507,022.46	\$646,995.45
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Edificación y Urbanización Iestorya, S.A. de C.V.	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$30,222.42	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$39,350.98	\$5,299.98	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$2,182.54	\$0.00	\$0.00	\$1,179.42	\$5,220.18
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$32,404.97	\$39,350.98	\$5,299.98	\$1,179.42	\$5,220.18
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$552,405.85	\$493,368.21	\$637,532.92	\$574,629.24	\$597,026.80
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Naol, S.A. de C.V.	Consorcio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	Promaco de México, S.A. de C.V.	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$125,096.06	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$75,094.69	\$0.00	\$4,036.07	\$0.00	\$13,225.47
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$2,196.71	\$0.00	\$0.00	\$1,872.50	\$2,310.35
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$202,387.46	\$0.00	\$4,036.07	\$1,872.50	\$15,535.82
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$261,139.67	\$606,220.30	\$443,153.55	\$691,547.89	\$408,791.44
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 30 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$5,326,842.79	\$6,179,137.64	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
2	Victoriangoth, S.A. de C.V.	\$5,482,367.09	\$6,359,545.82	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Galjack Arquitectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,502,808.19	\$6,383,257.50	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
4	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	\$5,544,346.21	\$6,431,441.60	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
5	Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	\$5,573,906.16	\$6,465,731.15	CUMPLE	SOLVENTE
6	Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.	\$5,613,425.87	\$6,511,574.01	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
7	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$5,633,573.34	\$6,534,945.07	CUMPLE	SOLVENTE
8	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$5,693,989.79	\$6,605,028.16	CUMPLE	SOLVENTE
9	M&G Constructores Asociados, S.A. de C.V.	\$5,854,407.58	\$6,791,112.79	CUMPLE	SOLVENTE
10	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	\$5,861,347.39	\$6,799,162.97	CUMPLE	SOLVENTE
11	Edificaciones y Espacios Letco, S.A. de C.V.	\$5,884,118.96	\$6,825,577.99	CUMPLE	SOLVENTE
12	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$5,926,880.89	\$6,875,181.83	CUMPLE	SOLVENTE
13	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$5,970,293.23	\$6,925,540.15	CUMPLE	SOLVENTE
14	Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.	\$5,972,911.01	\$6,928,576.77	CUMPLE	SOLVENTE
15	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$5,987,597.57	\$6,945,613.18	CUMPLE	SOLVENTE
16	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	\$6,020,749.24	\$6,984,069.12	CUMPLE	SOLVENTE
17	Infraestructura Global Kube, S.A. de C.V.	\$6,092,197.83	\$7,066,949.48	CUMPLE	SOLVENTE
18	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	\$6,129,123.71	\$7,109,783.50	CUMPLE	SOLVENTE
19	Edificaciones Yazmin, S.A. de C.V.	\$6,166,065.79	\$7,152,636.32	CUMPLE	SOLVENTE
20	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$6,192,947.45	\$7,183,819.04	CUMPLE	SOLVENTE
21	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	\$6,273,651.19	\$7,277,435.38	CUMPLE	SOLVENTE
22	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$6,312,921.80	\$7,322,989.29	CUMPLE	SOLVENTE
23	Obras y Proyectos Jayco, S.A. de C.V.	\$6,322,686.74	\$7,334,316.62	CUMPLE	SOLVENTE
24	Constructora Vico, S.A. de C.V.	\$6,417,210.84	\$7,443,964.57	CUMPLE	SOLVENTE
25	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$6,438,889.18	\$7,469,111.45	CUMPLE	SOLVENTE
26	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A.	\$6,465,130.16	\$7,499,550.99	CUMPLE	SOLVENTE
27	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	\$6,484,306.51	\$7,521,795.55	CUMPLE	SOLVENTE
28	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$6,519,278.14	\$7,562,362.64	CUMPLE	SOLVENTE
29	Tecnología Aplicada en Servicios de Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$6,654,189.29	\$7,718,859.58	CUMPLE	SOLVENTE
30	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$6,663,537.90	\$7,729,703.96	CUMPLE	SOLVENTE
31	Naoli, S.A. de C.V.	\$6,683,021.21	\$7,752,304.60	CUMPLE	SOLVENTE
32	Consortio Constructor Válvula, S.A. de C.V.	\$6,702,103.81	\$7,774,440.42	CUMPLE	SOLVENTE
33	Promaco de México, S.A. de C.V.	\$6,711,358.11	\$7,785,175.41	CUMPLE	SOLVENTE
34	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$6,805,560.48	\$7,894,450.16	CUMPLE	SOLVENTE
35		\$6,823,389.57	\$7,915,131.90	CUMPLE	SOLVENTE

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$6,465,731.15 (seis millones cuatrocientos sesenta y cinco mil setecientos treinta y un pesos 15/100 M.N.).**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMB17-18-B-CON-05905-LP-0100-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de barda perimetral, rampas para discapacitados y terminación de dos aulas didácticas en la Telesecundaria José G. Mata López CCT 14DTV0066H, ubicada en la localidad Allende (Josefino de Allende), municipio de Jesús María, Jalisco.**



En este procedimiento se recibió 1 proposición en el acto de presentación y apertura para su evaluación, misma que fue susceptible de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
2	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
3	José Omar Fernández Vázquez	No se presentó	\$0.00
4	Maxwel Obras, S.A. de C.V.	Se acepta	\$175,101.41
5	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMB17-18-B-CON-05905-LP-0100-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de barda perimetral, rampas para discapacitados y terminación de dos aulas didácticas en la Telesecundaria José G. Mata López CCT 14DTV0066H, ubicada en la localidad Allende (Josefino de Allende), municipio de Jesús María, Jalisco.				\$181,443.00
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Maxwel Obras, S.A. de C.V.	\$150,949.49	\$175,101.41	SOLVENTE

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Maxwel Obras, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$175,101.41 (ciento setenta y cinco mil ciento un pesos 41/100 M.N.).**



**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06636-LP-0101-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de estructura con lonaria y patio cívico en la Telesecundaria Nueva Creación CCT 14DTVINF001, ubicada en la localidad Tepozal, municipio de San Gabriel, Jalisco.**

En este procedimiento se recibieron 20 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,658,483.48
2	Adolfo Rodríguez Servín	No se presentó	\$0.00
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,675,808.15
4	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,888,108.64
5	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,648,022.96
6	Constructora SJL, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,000,469.79
7	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,696,077.47
8	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,952,958.23
9	José Omar Fernández Vázquez	No se presentó	\$0.00
10	Milo de Occidente, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
11	Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,010,103.58
12	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,852,381.33
13	Neogeniería, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,886,394.74
14	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Se acepta	\$1,786,448.49
15	Urbana Construcción y Arquitectura Gdl, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,761,844.74
16	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,836,955.57
17	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,259,203.89
18	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
19	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,967,258.23
20	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,921,497.39
21	Jorge Armando Torres Zermeño	No se presentó	\$0.00
22	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,948,908.56
23	SDT Constructora, S.A. de C.V.	Presenta carta de disculpas	\$0.00
24	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,826,069.53
25	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
26	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,924,710.91
27	Constructora Copur, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,833,021.93

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.



**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Mirjaq Construcciones, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T14.-** Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se utilizará estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de que resultare ganador. **(Presentarlo de manera impresa en hoja membretada del licitante y con la firma autógrafa del representante legal y digital en la memoria USB).**

**Incumplimiento:** Se observa que el licitante omite presentar el **Documento T14.-** "Relación de maquinaria y equipo de construcción", por lo cual el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T19.-** Relación de bancos de material que cumplan con las calidades y especificaciones solicitadas por el Instituto a utilizar por el licitante en la integración de su propuesta, indicando el número de bancos que pudiera utilizar, nombre del banco y/o proveedor, ubicación georreferenciada extensión kmz. (google earth o google maps), volumen a utilizar (m3), distancia de acarreo del banco al sitio de su utilización (km). Dichos datos deberán ser congruentes con el resto de su propuesta **(Presentarlo de manera digital, firmado digitalmente con la imagen de la firma autógrafa del Representante legal en formato pdf, y la georreferenciación en archivo .kmz).**

En este documento se deberá anexar un croquis de ubicación de cada uno de los bancos propuestos por el licitante, señalando la ruta y la distancia que existe entre el banco de materiales y el sitio de su utilización dentro de la obra a ejecutar.

**Incumplimiento:** Se observa que el licitante en su **Documento T19.-** "Relación de bancos de material que cumplan con las calidades y especificaciones solicitadas por el Instituto a utilizar por el licitante en la integración de su propuesta", los volúmenes de materiales no son congruentes con lo señalado en su **Documento T15** "Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición" por lo cual el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.



**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **GSS Construcciones, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T17.-** Tarjetas de conceptos de trabajo, documento en el cual el licitante analiza e integra los materiales, mano de obra, herramientas, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución de cada uno de los conceptos requeridos en el catálogo de conceptos. Deberá presentar el 100% de las tarjetas de los conceptos contenidos en el catálogo de conceptos. **(Presentarlo de manera digital, firmado digitalmente con la imagen de la firma autógrafa del Representante legal en formato pdf).**

**Incumplimiento:** En la tarjeta de concepto de trabajo identificada con la clave 280202 "Suministro, habilitado y colocacion tensores, crucetas y/o tirantes de redondo liso (cold rolled) de acero de bajo carbón astm a-108 de ½" a 1" de diametro, incluye: trazo, cortes, ajustes, barrenos, desperdicos, descalibres, soldadura de penetracion, pruebas radiograficas y/o liquidos penetrantes, roscado, tuercas, rondanas, tensado, torques, fletes, herramientas, andamios, equipo, pintura anticorrosiva, mano de obra y acarreo al sitio de su colocacion. a cualquier altura." omite considerar en la integración de esta tarjeta el material solicitado en la tarjeta de concepto necesarios para la correcta ejecución del trabajo del concepto referido.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

#### **Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

##### **Propuestas que presentaron incumplimiento.**

Como resultado de la verificación para la evaluación económica previa a la captura, se verifico que el licitante **Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento E8.-** Resumen de importes para la Evaluación por Tasación Aritmética, **(en formato establecido por el Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco)** es el documento donde los licitantes deberán integrar los siguientes rubros:

- I. Importe por materiales;
- II. Importe por mano de obra;
- III. Importe por maquinaria y equipo;
- IV. Importe por costos indirectos;
- V. Importe de financiamiento;



- VI. Importe por utilidad propuesta;  
VII. Presupuesto total (es la suma de los numerales del I al VI, más los cargos obligatorios establecidos en la Ley).

Este documento deberá ser congruente con el resto de su propuesta. **(Presentarlo de manera impresa y digital en hoja membretada del licitante, firmado digitalmente con la imagen de la firma autógrafa del Representante legal en formato pdf y excel).**

**Incumplimiento:** Durante la captura de rubros señalados en el **Documento E8.-** "Resumen de importes para la Evaluación por Tasación Aritmética", se observa que en el **Documento E9** " Análisis de los precios unitarios" presentado por el licitante, este aplica el porcentaje de cargo adicional sobre la suma de costo directo más costo indirecto, más costo de financiamiento y más costo de utilidad (CD+CI+CF+CU) debiendo ser este aplicado al costo directo (CD) de acuerdo a los requisitos señalados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y su anexo económico respectivo.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con lo señalado en el punto IV, numeral 3 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública sumario y los artículos 93 y 94 del Reglamento de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

#### **Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-FAMB2021-B-CON-06636-LP-0101-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de estructura con lonaria y patio cívico en la Telesecundaria Nueva Creación CCT 14DTVINF001, ubicada en la localidad Tepozal, municipio de San Gabriel, Jalisco.				\$2,152,086.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$1,420,709.45		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$1,947,589.56		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$1,574,857.35		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$1,811,085.95		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$1,338,628.75		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,420,709.45	\$1,648,022.96	SE ACEPTA
2	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$1,429,727.14	\$1,658,483.48	SE ACEPTA
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$1,444,662.20	\$1,675,808.15	SE ACEPTA
4	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	\$1,462,135.75	\$1,696,077.47	SE ACEPTA
5	Urbana Construcción y Arquitectura Gdl, S.A. de C.V.	\$1,518,831.67	\$1,761,844.74	SE ACEPTA
6	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$1,540,041.80	\$1,786,448.49	SE ACEPTA
7	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,574,197.87	\$1,826,069.53	SE ACEPTA
8	Constructora Copur, S.A. de C.V.	\$1,580,191.32	\$1,833,021.93	SE ACEPTA
9	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	\$1,583,582.39	\$1,836,955.57	SE ACEPTA
10	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$1,596,880.46	\$1,852,381.33	SE ACEPTA
11	Neingeniería, S.A. de C.V.	\$1,626,202.36	\$1,886,394.74	SE ACEPTA
12	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,627,679.86	\$1,888,108.64	SE ACEPTA
13	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,659,233.54	\$1,924,710.91	SE ACEPTA
14	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,680,093.59	\$1,948,908.56	SE ACEPTA
15	Constructora SJL, S.A. de C.V.	\$1,724,542.92	\$2,000,469.79	SE ACEPTA
16	Construcción y Supervisión Fica, S.A. de C.V.	\$1,947,589.56	\$2,259,203.89	SE DESCALIFICA



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 15 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$639,641.47	\$1,024,446.31	\$863,503.97
11. MANO DE OBRA	\$222,961.75	\$482,254.44	\$315,743.69
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$29,684.11	\$148,292.89	\$101,915.83
13. COSTOS INDIRECTOS	\$36,333.45	\$186,753.06	\$122,304.38
14. FINANCIAMIENTO	\$1,358.60	\$7,943.81	\$3,220.56

RUBROS	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.		Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.		Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.		MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.		Urbana Construcción y Arquitectura Gdl, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	70.2461%	\$859,349.13	54.3435%	\$639,641.47	61.8989%	\$739,170.01	76.7085%	\$911,873.72	66.7615%	\$858,758.57
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	23.0354%	\$281,800.92	37.3946%	\$440,147.31	33.7739%	\$403,314.03	20.7944%	\$247,193.97	24.2908%	\$312,454.46
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	6.7185%	\$82,190.08	8.2618%	\$97,244.62	4.3272%	\$51,673.86	2.4971%	\$29,684.11	8.9476%	\$115,094.23
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,223,340.13	100.0000%	\$1,177,033.40	100.0000%	\$1,194,157.90	100.0000%	\$1,188,751.80	100.0000%	\$1,286,307.26
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	2.97002%	\$36,333.45	10.26504%	\$120,822.95	9.22028%	\$110,104.70	9.13458%	\$108,587.48	7.50000%	\$96,473.04
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.10826%	\$1,363.72	0.10468%	\$1,358.60	0.18923%	\$2,468.06	0.12503%	\$1,622.06	0.26890%	\$3,718.30
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.10000%	\$152,585.51	9.50000%	\$123,425.42	10.00000%	\$130,673.07	12.00000%	\$155,875.36	9.00000%	\$124,784.87
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.58068%	\$7,086.64	0.60737%	\$7,086.77	0.60487%	\$7,258.47	0.61499%	\$7,299.04	0.59040%	\$7,548.20
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,420,709.45		\$1,429,727.14		\$1,444,662.20		\$1,462,135.75		\$1,518,831.67

RUBROS	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.		Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.		Constructora Copur, S.A. de C.V.		Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	61.6996%	\$766,957.22	67.4026%	\$869,875.67	71.9085%	\$891,908.87	73.3139%	\$975,582.05	67.9705%	\$868,088.10
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	29.4441%	\$366,004.83	23.9202%	\$308,705.59	21.8302%	\$270,768.75	16.7553%	\$222,961.75	24.8873%	\$317,849.20
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	8.8563%	\$110,087.76	8.6772%	\$111,985.60	6.2613%	\$77,661.77	9.9308%	\$132,147.77	7.1422%	\$91,216.80
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,243,049.81	100.0000%	\$1,290,566.86	100.0000%	\$1,240,339.39	100.0000%	\$1,330,691.57	100.0000%	\$1,277,154.10
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.85000%	\$122,440.41	10.00510%	\$129,122.50	15.05661%	\$186,753.06	7.44304%	\$99,043.91	14.00000%	\$178,801.57
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.19633%	\$2,680.87	0.29798%	\$4,230.39	0.15634%	\$2,231.12	0.18452%	\$2,638.15	0.12000%	\$1,747.15
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.00000%	\$164,180.53	10.00000%	\$142,391.98	10.00000%	\$142,932.36	10.00000%	\$143,237.36	9.00000%	\$131,193.25
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.61947%	\$7,690.19	0.60988%	\$7,886.14	0.63699%	\$7,935.39	0.59500%	\$7,971.40	0.62517%	\$7,984.38
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,540,041.80		\$1,574,197.87		\$1,580,191.32		\$1,583,582.39		\$1,596,880.46

RUBROS	Neingeniería, S.A. de C.V.		Dauer Construcciones S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Constructora SIL, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	67.9704%	\$868,098.43	66.8274%	\$884,411.95	68.2771%	\$944,079.28	57.1765%	\$787,398.61	73.6714%	\$1,024,446.31
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	24.8874%	\$317,854.20	22.2619%	\$294,620.58	20.9982%	\$290,345.49	35.0187%	\$482,254.44	18.2378%	\$253,608.58
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	7.1422%	\$91,218.24	10.9107%	\$144,394.78	10.7247%	\$148,292.89	7.8048%	\$107,482.54	8.0908%	\$112,507.70
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,277,170.87	100.0000%	\$1,323,427.31	100.0000%	\$1,382,717.66	100.0000%	\$1,377,135.59	100.0000%	\$1,390,562.59
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	14.00000%	\$178,803.92	10.16700%	\$134,552.85	8.49700%	\$117,489.52	8.22000%	\$113,200.55	5.79000%	\$80,513.57
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.12000%	\$1,747.17	0.52657%	\$7,677.29	0.49871%	\$7,481.68	0.15173%	\$2,261.29	0.54000%	\$7,943.81
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	11.00000%	\$160,349.42	10.50000%	\$153,894.03	9.50000%	\$143,230.44	12.00000%	\$179,111.69	16.00000%	\$236,643.20
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.63664%	\$8,130.98	0.61495%	\$8,128.38	0.59998%	\$8,314.24	0.61000%	\$8,384.47	0.62000%	\$8,879.75
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,626,202.36		\$1,627,679.86		\$1,659,233.54		\$1,680,093.59		\$1,724,542.92

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.		Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.		Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.		MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.		Urbana Construcción y Arquitectura Gdl, S.A. de C.V.	
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES		\$4,154.84		\$223,862.50		\$124,333.96		\$0.00		\$4,745.40
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA		\$33,942.77		\$0.00		\$0.00		\$68,549.72		\$3,289.23
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO		\$19,725.75		\$4,671.21		\$50,241.97		\$72,231.72		\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS		\$85,970.94		\$1,481.43		\$12,199.68		\$13,716.90		\$25,831.34
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO		\$1,856.83		\$1,861.96		\$752.50		\$1,598.49		\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19		\$145,651.12		\$231,877.10		\$187,528.11		\$156,096.82		\$33,865.96
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL		\$6,934.39		-\$108,451.68		-\$56,855.04		-\$221.46		\$90,918.91
22. CALIFICACIÓN		SOLVENTE		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Constructora Copur, S.A. de C.V.	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$96,546.75	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$7,038.10	\$44,974.94	\$92,781.94	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$24,254.06	\$0.00	\$10,699.03
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$23,260.48	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$539.69	\$0.00	\$989.44	\$582.41	\$1,473.41
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$97,086.44	\$7,038.10	\$70,218.43	\$116,624.82	\$12,172.44
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$67,094.09	\$135,353.88	\$72,713.92	\$26,612.54	\$119,020.82
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Neoingeniería, S.A. de C.V.	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Constructora SJL, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$76,105.36	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$21,123.11	\$25,398.20	\$0.00	\$62,135.11
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$10,697.59	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$4,814.86	\$9,103.84	\$41,790.81
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,473.39	\$0.00	\$0.00	\$959.27	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$12,170.97	\$21,123.11	\$30,213.06	\$86,168.47	\$103,925.91
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$148,178.44	\$132,770.93	\$113,017.38	\$92,943.22	\$132,717.28
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 12 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A.	\$1,420,709.45	\$1,648,022.96	CUMPLE	SOLVENTE
2	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$1,429,727.14	\$1,658,483.48	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$1,444,662.20	\$1,675,808.15	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
4	MTO Diseño y Construcción, S.A. de C.V.	\$1,462,135.75	\$1,696,077.47	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
5	Urbana Construcción y Arquitectura Gdl, S.A. de C.V.	\$1,518,831.67	\$1,761,844.74	CUMPLE	SOLVENTE
6	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$1,540,041.80	\$1,786,448.49	CUMPLE	SOLVENTE
7	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,574,197.87	\$1,826,069.53	CUMPLE	SOLVENTE
8	Constructora Copur, S.A. de C.V.	\$1,580,191.32	\$1,833,021.93	CUMPLE	SOLVENTE
9	Desarrollos Casavi, S.A. de C.V.	\$1,583,582.39	\$1,836,955.57	CUMPLE	SOLVENTE
10	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	\$1,596,880.46	\$1,852,381.33	CUMPLE	SOLVENTE
11	Neoingeniería, S.A. de C.V.	\$1,626,202.36	\$1,886,394.74	CUMPLE	SOLVENTE
12	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,627,679.86	\$1,888,108.64	CUMPLE	SOLVENTE
13	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,659,233.54	\$1,924,710.91	CUMPLE	SOLVENTE
14	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,680,093.59	\$1,948,908.56	CUMPLE	SOLVENTE
15	Constructora SJL, S.A. de C.V.	\$1,724,542.92	\$2,000,469.79	CUMPLE	SOLVENTE



**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$1,648,022.96 (un millón seiscientos cuarenta y ocho mil veintidós pesos 96/100 M.N.).**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMS2020-S-CON-06391-LP-0102-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de estacionamiento No. 6 en el Instituto Tecnológico Superior de Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. primera etapa.**

En este procedimiento se recibieron 45 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,286,662.69
2	Adolfo Rodríguez Servín	Se acepta	\$2,297,951.42
3	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,993,797.88
4	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,987,316.00
5	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,991,363.31
6	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
7	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,373,235.44
8	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,786,915.50
9	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,360,912.12
10	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,444,131.58
11	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,156,352.94
12	Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,698,403.35
13	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,302,416.56
14	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,238,166.14
15	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
16	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Se acepta	\$2,286,469.84
17	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,279,065.82
18	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,251,862.57
19	Héctor Antonio Ruiz García	Se acepta	\$2,215,166.30
20	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,665,470.05
21	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,179,616.39
22	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,372,568.39
23	Neoingeniería, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,290,926.19
24	Asesoría Proyectos Estudios y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,119,972.02
25	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,325,509.92
26	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,069,674.15
27	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,168,799.09



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
28	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,351,433.52
29	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,367,469.55
30	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00
31	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,011,174.67
32	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,559,000.33
33	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,266,537.65
34	Constructora 501, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,422,208.18
35	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00
36	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00
37	Jorge Armando Torres Zermeño	<b>No se presentó</b>	\$0.00
38	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,318,257.99
39	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,166,051.16
40	Promaco de México, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,962,823.88
41	3G Acevedo Constructora Bim, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,690,953.63
42	Femarco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,055,523.97
43	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,337,665.32
44	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,902,375.22
45	Innova Construcciones de Occidente, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,224,351.86
46	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,997,030.38
47	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,296,964.41
48	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,599,255.96
49	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,491,272.28
50	Iztak Cuauhtli García Jiménez	Se acepta	\$1,991,648.24
51	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$2,401,243.16
52	Joraq, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00
53	Gerencia en Construcción O&R, S.A. de C.V.	<b>No se presentó</b>	\$0.00

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:



**Documento T14.-** Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se utilizará estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de que resultare ganador. **(Presentarlo de manera impresa en hoja membretada del licitante y con la firma autógrafa del representante legal y digital en la memoria USB).**

**Incumplimiento:** Se observa que en el **Documento T14.-** “Relación de maquinaria y equipo de construcción”, la fecha indicada en la que se utilizaran los insumos de maquinaria o equipo de construcción es incongruente conforme a la fecha propuesta por el licitante en su **Documento T12.-** “Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción” por lo cual el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Innova Construcciones de Occidente, S.A de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T14.-** Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se utilizará estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de que resultare ganador. **(Presentarlo de manera impresa en hoja membretada del licitante y con la firma autógrafa del representante legal y digital en la memoria USB).**

**Incumplimiento:** Se observa que en el **Documento T14.-** “Relación de maquinaria y equipo de construcción”, la fecha indicada en la que se utilizaran los insumos de maquinaria o equipo de construcción es incongruente conforme a la fecha propuesta por el licitante en su **Documento T12.-** “Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción” por lo cual el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMS2020-S-CON-06391-IP-0102-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de estacionamiento No. 6 en el Instituto Tecnológico Superior de Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. Primera etapa.				\$2,671,722.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$1,464,140.82		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$2,319,787.61		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$1,933,314.98		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$2,223,312.22		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$1,643,317.73		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Corporativo Almira de Jalisco, S.A. de C.V.	\$1,464,140.82	\$1,698,403.35	SE DESCALIFICA
2	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$1,540,444.40	\$1,786,915.50	SE DESCALIFICA
3	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	\$1,639,978.64	\$1,902,375.22	SE DESCALIFICA
4	Promaco de México, S.A. de C.V.	\$1,692,089.55	\$1,962,823.88	SE ACEPTA
5	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$1,713,203.45	\$1,987,316.00	SE ACEPTA
6	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$1,716,692.51	\$1,991,363.31	SE ACEPTA
7	Iztak Cuauhtli García Jiménez	\$1,716,938.14	\$1,991,648.24	SE ACEPTA
8	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,721,577.91	\$1,997,030.38	SE ACEPTA
9	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,733,771.27	\$2,011,174.67	SE ACEPTA
10	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,772,003.42	\$2,055,523.97	SE ACEPTA
11	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	\$1,784,201.85	\$2,069,674.15	SE ACEPTA
12	Asesoría Proyectos Estudios y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,827,562.09	\$2,119,972.02	SE ACEPTA
13	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,858,924.95	\$2,156,352.94	SE ACEPTA
14	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,867,285.48	\$2,166,051.16	SE ACEPTA
15	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	\$1,869,654.39	\$2,168,799.09	SE ACEPTA
16	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,878,979.65	\$2,179,616.39	SE ACEPTA
17	Héctor Antonio Ruiz García	\$1,909,626.12	\$2,215,166.30	SE ACEPTA
18	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	\$1,929,453.57	\$2,238,166.14	SE ACEPTA
19	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	\$1,941,260.84	\$2,251,862.57	SE ACEPTA
20	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	\$1,953,911.77	\$2,266,537.65	SE ACEPTA
21	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,964,711.91	\$2,279,065.82	SE ACEPTA
22	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	\$1,971,094.69	\$2,286,469.84	SE ACEPTA
23	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$1,971,260.94	\$2,286,662.69	SE ACEPTA
24	Neingeniería, S.A. de C.V.	\$1,974,936.37	\$2,290,926.19	SE ACEPTA
25	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,980,141.73	\$2,296,964.41	SE ACEPTA
26	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,980,992.60	\$2,297,951.42	SE ACEPTA
27	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	\$1,984,841.86	\$2,302,416.56	SE ACEPTA
28	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,998,498.27	\$2,318,257.99	SE ACEPTA
29	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$2,004,749.93	\$2,325,509.92	SE ACEPTA
30	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	\$2,015,228.72	\$2,337,665.32	SE ACEPTA
31	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$2,027,097.86	\$2,351,433.52	SE ACEPTA
32	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$2,035,269.07	\$2,360,912.12	SE ACEPTA
33	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.	\$2,040,922.03	\$2,367,469.55	SE ACEPTA
34	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$2,045,317.58	\$2,372,568.39	SE ACEPTA
35	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$2,045,892.62	\$2,373,235.44	SE ACEPTA
36	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	\$2,070,037.21	\$2,401,243.16	SE ACEPTA
37	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$2,088,110.50	\$2,422,208.18	SE ACEPTA
38	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$2,107,009.98	\$2,444,131.58	SE ACEPTA
39	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$2,147,648.52	\$2,491,272.28	SE ACEPTA
40	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	\$2,206,034.77	\$2,559,000.33	SE ACEPTA
41	Edificación y Urbanización Jestorya, S.A. de C.V.	\$2,240,737.90	\$2,599,255.96	SE DESCALIFICA
42	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$2,297,819.01	\$2,665,470.05	SE DESCALIFICA
43	3G Acevedo Constructora Bim, S.A. de C.V.	\$2,319,787.61	\$2,690,953.63	SE DESCALIFICA



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 37 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$581,225.46	\$1,195,910.44	\$828,982.54
11. MANO DE OBRA	\$196,977.07	\$668,464.97	\$388,576.23
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$137,695.70	\$573,908.14	\$393,094.92
13. COSTOS INDIRECTOS	\$95,195.58	\$237,018.17	\$142,939.37
14. FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$9,250.04	\$3,167.87

RUBROS	Promaco de México, S.A. de C.V.		Constructora Ramicor, S.A. de C.V.		Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.		Iztak Cueuhitli García Jiménez		Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	45.3327%	\$639,253.49	58.9589%	\$850,981.60	54.3872%	\$783,814.83	41.0691%	\$597,589.62	41.7814%	\$609,575.07
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	13.9686%	\$196,977.07	28.3316%	\$408,923.71	25.5364%	\$368,024.77	30.1026%	\$438,018.50	29.7501%	\$434,042.48
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	40.6987%	\$573,908.14	12.7094%	\$183,441.33	20.0764%	\$289,336.19	28.8283%	\$419,475.00	28.4685%	\$415,345.32
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,410,138.70	100.0000%	\$1,443,346.64	100.0000%	\$1,441,175.79	100.0000%	\$1,455,083.12	100.0000%	\$1,458,962.87
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.19162%	\$115,513.20	12.17444%	\$175,719.37	11.52620%	\$166,112.80	7.32689%	\$106,612.34	7.57310%	\$110,488.72
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.18341%	\$2,798.20	0.11105%	\$1,797.97	0.24691%	\$3,968.56	0.13225%	\$2,065.34	0.13288%	\$2,085.49
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.15332%	\$155,188.43	5.16667%	\$83,744.69	6.01192%	\$96,867.49	9.25000%	\$144,647.87	9.00000%	\$141,438.34
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59998%	\$8,451.02	0.59347%	\$8,594.77	0.59559%	\$8,567.87	0.59000%	\$8,529.46	0.59000%	\$8,602.50
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,692,089.55		\$1,713,203.45		\$1,716,692.51		\$1,716,938.14		\$1,721,577.91

RUBROS	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.		Fernaco, S.A. de C.V.		Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.		Asesoría Proyectos Estudios y Construcciones, S.A. de C.V.		Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	41.2801%	\$598,767.28	52.9846%	\$794,770.20	38.4391%	\$581,225.46	48.2612%	\$753,846.72	48.7361%	\$744,172.60
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	40.8490%	\$592,513.42	13.8209%	\$207,314.17	23.8835%	\$361,135.75	23.1883%	\$362,204.68	28.3870%	\$433,453.52
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	17.8709%	\$259,217.57	33.1944%	\$497,916.76	37.6774%	\$569,707.91	28.5506%	\$445,964.11	22.8768%	\$349,316.26
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,450,498.27	100.0000%	\$1,500,011.13	100.0000%	\$1,512,069.12	100.0000%	\$1,562,015.51	100.0000%	\$1,526,942.38
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.00000%	\$116,039.86	10.51980%	\$157,797.12	6.85158%	\$103,600.63	9.73619%	\$152,080.80	8.00000%	\$122,155.39
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.11000%	\$1,723.19	0.33437%	\$5,543.18	0.11941%	\$1,929.27	0.13414%	\$2,299.29	0.14278%	\$2,354.58
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$156,826.13	6.00000%	\$99,800.49	9.75000%	\$157,715.90	5.94414%	\$102,024.96	12.00000%	\$198,174.28
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59764%	\$8,683.81	0.59067%	\$8,861.51	0.59000%	\$8,886.93	0.58500%	\$9,141.53	0.60871%	\$9,298.31
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,733,771.27		\$1,772,003.42		\$1,784,201.85		\$1,827,562.09		\$1,858,924.95

RUBROS	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.		Grupo V y CG, S.A. de C.V.		Constructora Calitín, S.A. de C.V.		Héctor Antonio Ruiz García		Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	53.7611%	\$823,467.76	52.4094%	\$830,401.68	36.5796%	\$597,671.64	52.4406%	\$848,521.73	42.8823%	\$689,289.90
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	23.4316%	\$358,905.61	21.4977%	\$340,620.76	33.4805%	\$547,036.68	23.4314%	\$393,422.31	31.2336%	\$502,048.30
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	22.8073%	\$349,342.89	26.0928%	\$413,428.33	29.9399%	\$489,185.98	23.2450%	\$376,119.48	25.8842%	\$416,062.04
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,531,716.26	100.0000%	\$1,584,450.77	100.0000%	\$1,633,894.30	100.0000%	\$1,618,063.52	100.0000%	\$1,607,400.24
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.00320%	\$153,220.64	10.29582%	\$163,132.20	5.82630%	\$95,195.58	7.50000%	\$121,354.76	9.65181%	\$155,143.22
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.24224%	\$4,081.59	0.12559%	\$2,194.79	0.11603%	\$2,006.26	0.21660%	\$3,767.58	0.09515%	\$1,677.06
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$168,901.85	6.31658%	\$110,526.11	8.00000%	\$138,487.69	9.00000%	\$156,886.73	8.81667%	\$155,545.50
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60953%	\$9,365.14	0.59000%	\$9,350.52	0.57500%	\$9,395.81	0.59009%	\$9,553.53	0.60017%	\$9,687.55
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,867,285.48		\$1,869,654.39		\$1,878,979.65		\$1,909,626.12		\$1,929,453.57

RUBROS	Seliv Asociados, S.A. de C.V.		Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.		Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.		Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	47.0073%	\$746,600.28	73.3922%	\$1,195,910.44	47.9287%	\$791,358.17	59.6547%	\$948,891.20	57.7111%	\$951,909.11
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	29.5367%	\$469,121.17	18.1576%	\$295,873.66	23.7370%	\$391,924.24	18.9796%	\$301,897.13	25.6833%	\$423,630.36
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	23.4559%	\$372,541.79	8.4503%	\$137,695.70	28.3343%	\$467,831.58	21.3657%	\$339,850.35	16.6056%	\$273,899.43
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,588,263.24	100.0000%	\$1,629,479.80	100.0000%	\$1,651,113.99	100.0000%	\$1,590,638.68	100.0000%	\$1,649,438.90
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.00000%	\$158,826.32	8.22150%	\$133,967.68	9.20000%	\$151,902.49	10.00000%	\$159,063.87	8.00000%	\$131,955.11
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.50489%	\$8,820.88	0.13620%	\$2,401.82	0.11320%	\$2,041.01	0.08093%	\$1,416.03	0.09382%	\$1,671.30
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$175,591.04	10.08330%	\$178,055.88	8.30000%	\$149,819.77	12.00000%	\$210,134.23	10.00000%	\$178,306.53
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.61111%	\$9,759.35	0.59948%	\$10,006.59	0.59496%	\$9,834.65	0.61960%	\$9,841.88	0.59755%	\$9,889.09
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,941,260.84		\$1,953,911.77		\$1,964,711.91		\$1,971,094.69		\$1,971,260.94

RUBROS	Neingeniería, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.		Adolfo Rodríguez Servín		Grupo Constructor Saull, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	60.0643%	\$949,087.97	47.6328%	\$785,926.46	44.6755%	\$713,708.68	60.9977%	\$1,031,824.65	54.9403%	\$900,015.48
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	23.2273%	\$367,019.13	20.4712%	\$337,768.00	25.7983%	\$412,137.31	18.4737%	\$312,497.91	19.8927%	\$325,875.67
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	16.7085%	\$264,014.04	31.8961%	\$526,275.96	29.5263%	\$471,693.72	20.5286%	\$347,257.68	25.1671%	\$412,279.47
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,580,121.14	100.0000%	\$1,649,970.42	100.0000%	\$1,597,539.71	100.0000%	\$1,691,580.24	100.0000%	\$1,638,170.62
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	15.00000%	\$237,018.17	8.53800%	\$140,874.47	7.38756%	\$118,019.20	8.00000%	\$135,326.42	8.27000%	\$135,476.71
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.13000%	\$2,362.28	0.47150%	\$8,443.83	0.31173%	\$5,347.91	0.09346%	\$1,707.43	0.09904%	\$1,756.62
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	8.00000%	\$145,560.13	9.50000%	\$170,932.43	14.53955%	\$250,212.11	8.00000%	\$146,289.13	12.00000%	\$213,048.47
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62493%	\$9,874.65	0.60000%	\$9,920.58	0.62002%	\$9,873.67	0.58668%	\$9,938.65	0.60996%	\$10,045.84
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,974,936.37		\$1,980,141.73		\$1,980,992.60		\$1,984,841.86		\$1,996,498.27



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Constructora Celica, S.A. de C.V.		Firmitas Construcciones, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.		Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.		Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	61.4285%	\$1,016,076.34	47.5491%	\$818,763.49	42.4174%	\$715,838.47	54.7346%	\$927,811.61	50.8549%	\$889,676.70
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	17.0648%	\$282,265.21	21.7905%	\$375,217.61	33.3969%	\$563,607.95	22.9820%	\$389,570.38	22.4028%	\$391,924.24
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	21.5068%	\$355,739.15	30.6604%	\$527,950.56	24.1857%	\$408,159.88	22.2833%	\$377,727.05	26.7423%	\$467,840.56
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,654,080.70	100.0000%	\$1,721,931.66	100.0000%	\$1,687,606.30	100.0000%	\$1,695,109.04	100.0000%	\$1,749,441.50
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.66889%	\$143,390.44	9.31600%	\$160,415.15	8.50000%	\$143,446.54	8.50000%	\$144,084.27	6.38000%	\$111,614.37
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.12694%	\$2,281.71	0.49141%	\$9,250.04	0.13923%	\$2,549.37	0.09372%	\$1,723.69	0.10800%	\$2,009.94
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.83333%	\$194,973.17	6.00000%	\$113,495.81	10.00000%	\$183,360.22	10.00000%	\$184,091.70	9.00000%	\$167,675.92
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60600%	\$10,023.92	0.58515%	\$10,136.06	0.60058%	\$10,135.43	0.60031%	\$10,260.37	0.58331%	\$10,180.30
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$2,004,749.93		\$2,015,228.72		\$2,027,097.86		\$2,035,269.07		\$2,040,922.03

RUBROS	Kalea Construcción, S.A. de C.V.		Dauer Construcciones S.A. de C.V.		Roalde Construcciones, S.A. de C.V.		Constructora 501, S.A. de C.V.		Extra Construcciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	49.6672%	\$852,487.25	51.5092%	\$877,906.25	52.8417%	\$914,133.80	59.2248%	\$1,020,378.30	54.8142%	\$976,526.19
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	38.9458%	\$668,464.97	17.4248%	\$296,981.93	25.1183%	\$434,534.06	18.8660%	\$325,039.71	20.2235%	\$360,286.02
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	11.3871%	\$195,447.39	31.0660%	\$529,478.81	22.0399%	\$381,279.54	21.9092%	\$377,472.19	24.9622%	\$444,707.28
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,716,399.61	100.0000%	\$1,704,366.99	100.0000%	\$1,729,947.40	100.0000%	\$1,722,890.20	100.0000%	\$1,781,519.49
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	6.59432%	\$113,184.88	8.03800%	\$136,997.02	10.00000%	\$172,994.74	10.48774%	\$180,692.24	7.67370%	\$136,708.46
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.17541%	\$3,209.27	0.49656%	\$9,143.48	0.22071%	\$4,199.98	0.13326%	\$2,536.71	0.27084%	\$5,195.33
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$183,279.38	10.00000%	\$185,050.75	8.00000%	\$152,571.37	9.00000%	\$171,550.72	9.00000%	\$173,108.10
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59025%	\$29,244.43	0.60016%	\$10,334.39	0.59830%	\$10,323.71	0.60599%	\$10,440.62	0.59137%	\$10,478.61
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$2,045,317.58		\$2,045,892.62		\$2,070,037.21		\$2,088,110.50		\$2,107,009.98

RUBROS	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.		Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	53.2011%	\$920,904.27	60.2194%	\$1,102,440.26
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	25.3383%	\$438,603.02	19.4859%	\$356,728.74
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	21.4606%	\$371,480.87	20.2947%	\$371,535.83
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$1,730,988.16	100.0000%	\$1,830,704.83
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	12.14353%	\$210,203.07	9.00000%	\$164,763.43
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.09089%	\$1,764.35	0.00000%	\$0.00
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	9.98246%	\$193,954.76	10.00000%	\$199,546.83
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62035%	\$10,738.18	0.60251%	\$11,019.68
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$2,147,648.52		\$2,206,034.77

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Promeco de México, S.A. de C.V.	Constructora Ramilcor, S.A. de C.V.	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Iztak Cuauhtli García Jiménez	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$189,729.05	\$0.00	\$45,167.71	\$231,392.92	\$219,407.47
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$191,599.16	\$0.00	\$20,551.46	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$209,653.59	\$103,758.73	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$27,426.17	\$0.00	\$0.00	\$36,327.03	\$32,450.65
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$369.67	\$1,369.89	\$0.00	\$1,102.52	\$1,082.38
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$409,124.05	\$211,023.49	\$169,477.91	\$268,822.48	\$252,940.51
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$253,935.62	-\$127,278.79	-\$72,610.42	-\$124,174.60	-\$111,502.17
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA

RUBROS	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Femarco, S.A. de C.V.	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	Asesoría Proyectos Estudios y Construcciones, S.A. de C.V.	Proarqa Edificaciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$230,215.26	\$34,212.34	\$247,757.08	\$75,135.82	\$84,809.94
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$181,262.06	\$27,440.48	\$26,371.55	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$133,877.35	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$43,778.66
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$26,899.51	\$0.00	\$39,338.74	\$0.00	\$20,783.98
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,444.67	\$0.00	\$1,238.60	\$868.58	\$813.28
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$392,436.80	\$215,474.41	\$315,774.91	\$102,375.95	\$150,185.87
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$235,610.67	-\$115,673.92	-\$158,059.00	-\$351.00	\$47,988.41
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Héctor Antonio Ruiz García	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$5,514.78	\$0.00	\$231,310.90	\$0.00	\$139,692.64
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$29,670.62	\$47,955.47	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$43,752.03	\$0.00	\$0.00	\$16,975.44	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$47,743.79	\$21,584.61	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$973.08	\$1,161.60	\$0.00	\$1,490.81
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$78,937.44	\$48,928.55	\$280,216.29	\$38,560.05	\$141,183.45
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$89,964.41	\$61,597.56	-\$141,728.60	\$118,326.68	\$14,362.05
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Selliv Asociados, S.A. de C.V.	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	Estudios y Edificaciones Marel, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$82,382.26	\$0.00	\$37,624.37	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$92,702.57	\$0.00	\$86,679.10	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$20,553.13	\$255,399.22	\$0.00	\$53,244.57	\$119,195.49
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$8,971.69	\$0.00	\$0.00	\$10,984.26
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$766.05	\$1,126.85	\$1,751.83	\$1,496.56
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$102,935.40	\$357,839.53	\$38,751.23	\$141,675.51	\$131,676.31
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$72,655.65	-\$179,783.65	\$111,068.55	\$68,458.72	\$46,630.22
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Neoingeniería, S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Adolfo Rodríguez Servín	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$43,056.08	\$115,273.86	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$21,557.10	\$50,808.23	\$0.00	\$76,078.32	\$62,700.56
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$129,080.88	\$0.00	\$0.00	\$45,837.24	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$2,064.90	\$24,920.17	\$7,612.95	\$7,462.66
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$805.59	\$0.00	\$0.00	\$1,460.44	\$1,411.25
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$151,443.57	\$95,929.21	\$140,194.03	\$130,988.95	\$71,574.47
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$5,883.44	\$75,003.22	\$110,018.08	\$15,300.17	\$141,474.01
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Constructora Celica, S.A. de C.V.	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y Construcción Obra Civil, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$10,219.05	\$113,144.07	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$106,311.02	\$13,358.62	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$37,355.77	\$0.00	\$0.00	\$15,367.87	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$31,325.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$886.16	\$0.00	\$618.49	\$1,444.17	\$1,157.93
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$144,552.95	\$23,577.68	\$113,762.57	\$16,812.05	\$32,482.93
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$50,420.21	\$89,918.14	\$69,597.66	\$167,279.65	\$135,192.99
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Roaldea Construcciones, S.A. de C.V.	Constructora 501, S.A. de C.V.	Extra Construcciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$91,594.30	\$0.00	\$63,536.52	\$28,290.21
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$197,647.53	\$0.00	\$11,815.38	\$15,622.73	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$29,754.49	\$5,942.35	\$0.00	\$0.00	\$6,230.91
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$631.15	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$227,402.02	\$97,536.65	\$11,815.38	\$79,790.41	\$34,521.12
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$44,127.64	\$87,514.10	\$140,755.99	\$91,760.32	\$138,586.97
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$31,847.49
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$21,614.05	\$21,559.09
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,403.52	\$3,167.87
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$23,017.57	\$56,574.45
15+16+17+18+19	\$170,937.19	\$142,972.38
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL		
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 24 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Promaco de México, S.A. de C.V.	\$1,692,089.55	\$1,962,823.88	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
2	Constructora Ramicor, S.A. de C.V.	\$1,713,203.45	\$1,987,316.00	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$1,716,692.51	\$1,991,363.31	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
4	Iztak Cuauhtli García Jiménez	\$1,716,938.14	\$1,991,648.24	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
5	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,721,577.91	\$1,997,030.38	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
6	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,733,771.27	\$2,011,174.67	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
7	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,772,003.42	\$2,055,523.97	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
8	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	\$1,784,201.85	\$2,069,674.15	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
9	Asesoría Proyectos Estudios y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,827,562.09	\$2,119,972.02	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
10	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,858,924.95	\$2,156,352.94	CUMPLE	SOLVENTE
11	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$1,867,285.48	\$2,166,051.16	CUMPLE	SOLVENTE
12	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	\$1,869,654.39	\$2,168,799.09	CUMPLE	SOLVENTE
13	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,878,979.65	\$2,179,616.39	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
14	Héctor Antonio Ruiz García	\$1,909,626.12	\$2,215,166.30	CUMPLE	SOLVENTE
15	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	\$1,929,453.57	\$2,238,166.14	CUMPLE	SOLVENTE
16	Seliv Asociados, S.A. de C.V.	\$1,941,260.84	\$2,251,862.57	CUMPLE	SOLVENTE
17	Edificaciones y Proyectos Roca, S.A. de C.V.	\$1,953,911.77	\$2,266,537.65	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
18	Tecnología Aplicada en Servicios de	\$1,964,711.91	\$2,279,065.82	CUMPLE	SOLVENTE
19	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de	\$1,971,094.69	\$2,286,469.84	CUMPLE	SOLVENTE
20	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de	\$1,971,260.94	\$2,286,662.69	CUMPLE	SOLVENTE
21	Neoingeniería, S.A. de C.V.	\$1,974,936.37	\$2,290,926.19	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
22	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,980,141.73	\$2,296,964.41	CUMPLE	SOLVENTE
23	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,980,992.60	\$2,297,951.42	CUMPLE	SOLVENTE
24	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	\$1,984,841.86	\$2,302,416.56	CUMPLE	SOLVENTE
25	Cartapher Construcciones e	\$1,998,498.27	\$2,318,257.99	CUMPLE	SOLVENTE
26	Constructora Celica, S.A. de C.V.	\$2,004,749.93	\$2,325,509.92	CUMPLE	SOLVENTE
27	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	\$2,015,228.72	\$2,337,665.32	CUMPLE	SOLVENTE
28	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$2,027,097.86	\$2,351,433.52	CUMPLE	SOLVENTE
29	Edificaciones Rodca, S.A. de C.V.	\$2,035,269.07	\$2,360,912.12	CUMPLE	SOLVENTE
30	Daco, Desarrollos Arquitectónicos y	\$2,040,922.03	\$2,367,469.55	CUMPLE	SOLVENTE
31	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$2,045,317.58	\$2,372,568.39	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
32	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$2,045,892.62	\$2,373,235.44	CUMPLE	SOLVENTE
33	Rodalde Construcciones, S.A. de C.V.	\$2,070,037.21	\$2,401,243.16	CUMPLE	SOLVENTE
34	Constructora 501, S.A. de C.V.	\$2,088,110.50	\$2,422,208.18	CUMPLE	SOLVENTE
35	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$2,107,009.98	\$2,444,131.58	CUMPLE	SOLVENTE
36	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$2,147,648.52	\$2,491,272.28	CUMPLE	SOLVENTE
37	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A.	\$2,206,034.77	\$2,559,000.33	CUMPLE	SOLVENTE



**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$2,156,352.94 (dos millones ciento cincuenta y seis mil trescientos cincuenta y dos pesos 94/100 M.N.)**.

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMS2016-S-CON-06771-LP-0103-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 1.**

En este procedimiento se recibieron 9 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$188,326.79
2	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$173,286.65
3	Constructora Monal, S.A. de C.V.	Se acepta	\$469,696.28
4	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
5	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
6	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$190,982.72
7	José Omar Fernández Vázquez	No se presentó	\$0.00
8	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$214,747.46
9	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$241,393.19
10	Neoingeniería, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
11	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$319,521.55
12	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$232,278.83
13	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
14	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$226,293.96

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**


**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.





**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMS2016-S-CON-06771-LP-0103-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 1.				\$233,464.00
<p>RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES: <b>15%</b></p> <p>IMPORTE MENOR PROPUESTO \$149,385.04</p> <p>IMPORTE MAYOR PROPUESTO \$404,910.59</p> <p>IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO: \$198,712.38</p> <p>IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE: \$228,519.23</p> <p>IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE: \$168,905.52</p>				
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$149,385.04	\$173,286.65	SE DESCALIFICA
2	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$162,350.68	\$188,326.79	SE DESCALIFICA
3	Grupo Constructor Sauxi, S.A. de C.V.	\$164,640.28	\$190,982.72	SE DESCALIFICA
4	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$185,127.12	\$214,747.46	SE ACEPTA
5	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$195,081.00	\$226,293.96	SE ACEPTA
6	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$200,240.37	\$232,278.83	SE ACEPTA
7	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$208,097.58	\$241,393.19	SE ACEPTA
8	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$275,449.61	\$319,521.55	SE DESCALIFICA
9	Constructora Monal, S.A. de C.V.	\$404,910.59	\$469,696.28	SE DESCALIFICA

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 4 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$106,331.54	\$152,048.33	\$127,305.99
11. MANO DE OBRA	\$23,128.56	\$37,669.69	\$31,624.84
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$36.90	\$17,716.66	\$496.32
13. COSTOS INDIRECTOS	\$11,569.89	\$17,234.51	\$16,133.02
14. FINANCIAMIENTO	\$298.60	\$536.16	\$462.93

RUBROS	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.		Tree House Construcciones, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Kalea Construcción, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	82.6052%	\$128,257.70	65.9684%	\$106,331.54	76.9886%	\$126,354.27	86.7787%	\$152,048.33
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	16.8178%	\$26,112.23	23.0402%	\$37,137.44	22.9524%	\$37,669.69	13.2002%	\$23,128.56
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	0.5770%	\$895.89	10.9915%	\$17,716.66	0.0590%	\$96.75	0.0211%	\$36.90
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$155,265.82	100.0000%	\$161,185.64	100.0000%	\$164,120.71	100.0000%	\$175,213.79
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	11.10000%	\$17,234.51	10.23294%	\$16,494.03	9.61000%	\$15,772.00	6.60330%	\$11,569.89
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.17310%	\$298.60	0.28692%	\$509.80	0.23128%	\$416.06	0.28705%	\$536.16
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	6.60000%	\$11,404.73	8.92857%	\$15,909.77	10.50000%	\$18,932.42	10.00000%	\$18,731.98
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.59617%	\$923.47	0.60512%	\$981.76	0.61005%	\$999.18	0.59096%	\$2,045.75
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$185,127.12		\$195,081.00		\$200,240.37		\$208,097.58

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.		Tree House Construcciones, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Kalea Construcción, S.A. de C.V.	
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES		\$0.00		\$20,974.45		\$951.71		\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA		\$5,512.61		\$0.00		\$0.00		\$8,496.28
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO		\$0.00		\$0.00		\$399.57		\$459.42
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS		\$0.00		\$0.00		\$361.01		\$4,563.12
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO		\$164.33		\$0.00		\$46.87		\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19		\$5,676.93		\$20,974.45		\$1,759.17		\$13,518.82
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL		\$5,727.79		-\$5,064.67		\$17,173.25		\$5,213.17
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE		INSOLVENTE, SE DESCALIFICA		SOLVENTE		SOLVENTE	

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 3 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$185,127.12	\$214,747.46	CUMPLE	SOLVENTE
2	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$195,081.00	\$226,293.96	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$200,240.37	\$232,278.83	CUMPLE	SOLVENTE
4	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$208,097.58	\$241,393.19	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$214,747.46 (doscientos catorce mil setecientos cuarenta y siete pesos 46/100 M.N.).**



**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMS17-18-S-CON-06772-LP-0104-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 2.**

En este procedimiento se recibieron 8 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$187,684.94
2	Constructora Monal, S.A. de C.V.	Se acepta	\$173,995.71
3	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
4	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Se acepta	\$183,417.97
5	José Omar Fernández Vázquez	No se presentó	\$0.00
6	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$124,596.24
7	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$110,433.94
8	Neoingeniería, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
9	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$131,657.52
10	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$201,630.70
11	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
12	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$135,707.50

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.



**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMS17-18-S-CON-06772-LP-0104-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de jardineras en el Instituto Tecnológico Superior Zapopan CCT 14EIT0001C, ubicado en la colonia El Bajío, municipio de Zapopan, Jalisco. frente 2.				\$219,245.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$95,201.67		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$173,819.57		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$134,635.04		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$154,830.30		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$114,439.78		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$95,201.67	\$110,433.94	SE DESCALIFICA
2	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$107,410.55	\$124,596.24	SE DESCALIFICA
3	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$113,497.86	\$131,657.52	SE DESCALIFICA
4	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$116,989.22	\$135,707.50	SE ACEPTA
5	Constructora Monal, S.A. de C.V.	\$149,996.30	\$173,995.71	SE ACEPTA
6	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$158,118.94	\$183,417.97	SE DESCALIFICA
7	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$161,797.36	\$187,684.94	SE DESCALIFICA
8	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$173,819.57	\$201,630.70	SE DESCALIFICA

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 2 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Tree House Construcciones, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$135,707.50 (ciento treinta y cinco mil setecientos siete pesos 50/100 M.N.).**

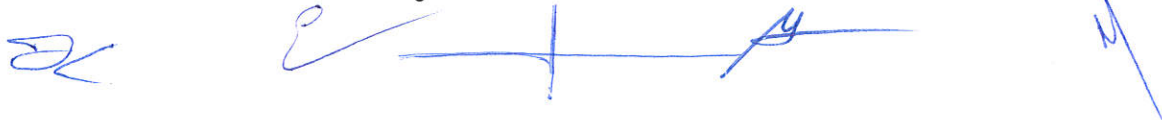
**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMS17-18-M-CON-06099-LP-0105-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Construcción de muro de contención en la Escuela Preparatoria No. 10 CCT 14UBH0036V, ubicada en la cabecera municipal de Zapopan, Jalisco.**



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

En este procedimiento se recibieron 30 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Adolfo Rodríguez Servín	Se acepta	\$1,238,308.63
2	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,121,002.18
3	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,189,954.56
4	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
5	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,289,567.67
6	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,077,710.11
7	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,279,006.38
8	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,163,109.17
9	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,180,218.05
10	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,239,191.68
11	Grupo Constructor Innoblack, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
12	Neoingeniería, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
13	Arca Diseño y Construcción, S.A.P.I. de C.V.	No se presentó	\$0.00
14	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,234,535.44
15	Ingenieros Asociados del Sur y Occidente de México, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,172,302.65
16	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,191,011.58
17	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,161,820.31
18	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,648,728.29
19	Constructora Constier, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,247,788.12
20	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,147,569.50
21	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,144,610.42
22	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,215,056.71
23	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,162,706.56
24	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,217,491.77
25	Constructora Nantli, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
26	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,305,984.58
27	GSS Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
28	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,240,560.40
29	Jorge Armando Torres Zermeño	No se presentó	\$0.00
30	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,217,885.64
31	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,155,250.81
32	Femarco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,175,732.40
33	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
34	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,150,727.70
35	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,132,292.87
36	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,190,192.70
37	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,322,133.05
38	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$1,372,942.60





**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMMS17-18-M-CON-06099-LP-0105-2021				Presupuesto Autorizado
Construcción de muro de contención en la Escuela Preparatoria No. 10 CCT 14UBH0036V, ubicada en la cabecera municipal de Zapopan, Jalisco.				\$1,434,104.00
<p>RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES: <b>15%</b></p> <p>IMPORTE MENOR PROPUESTO \$929,060.44</p> <p>IMPORTE MAYOR PROPUESTO \$1,421,317.49</p> <p>IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO: \$1,042,455.48</p> <p>IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE: \$1,198,823.81</p> <p>IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE: \$886,087.16</p>				
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	\$929,060.44	\$1,077,710.11	SE ACEPTA
2	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$966,381.19	\$1,121,002.18	SE ACEPTA
3	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$976,114.54	\$1,132,292.87	SE ACEPTA
4	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	\$986,733.12	\$1,144,610.42	SE ACEPTA
5	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	\$989,284.05	\$1,147,569.50	SE ACEPTA
6	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	\$992,006.64	\$1,150,727.70	SE ACEPTA
7	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$995,905.87	\$1,155,250.81	SE ACEPTA
8	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,001,569.23	\$1,161,820.31	SE ACEPTA
9	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,002,333.24	\$1,162,706.56	SE ACEPTA
10	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,002,680.32	\$1,163,109.17	SE ACEPTA
11	Ingenieros Asociados del Sur y Occidente de México, S.A. de C.V.	\$1,010,605.73	\$1,172,302.65	SE ACEPTA
12	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,013,562.41	\$1,175,732.40	SE ACEPTA
13	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	\$1,017,429.35	\$1,180,218.05	SE ACEPTA
14	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$1,025,822.90	\$1,189,954.56	SE ACEPTA
15	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,026,028.19	\$1,190,192.70	SE ACEPTA
16	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$1,026,734.12	\$1,191,011.58	SE ACEPTA
17	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$1,047,462.68	\$1,215,056.71	SE ACEPTA
18	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	\$1,049,561.87	\$1,217,491.77	SE ACEPTA
19	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,049,901.41	\$1,217,885.64	SE ACEPTA
20	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$1,064,254.69	\$1,234,535.44	SE ACEPTA
21	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,067,507.44	\$1,238,308.63	SE ACEPTA
22	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$1,068,268.69	\$1,239,191.68	SE ACEPTA
23	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	\$1,069,448.62	\$1,240,560.40	SE ACEPTA
24	Constructora Constier, S.A. de C.V.	\$1,075,679.41	\$1,247,788.12	SE ACEPTA
25	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,102,591.71	\$1,279,006.38	SE ACEPTA
26	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,111,696.27	\$1,289,567.67	SE ACEPTA
27	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	\$1,125,848.78	\$1,305,984.58	SE ACEPTA
28	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,139,769.87	\$1,322,133.05	SE ACEPTA
29	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,183,571.21	\$1,372,942.60	SE ACEPTA
30	Kalea Construcción, S.A. de C.V.	\$1,421,317.49	\$1,648,728.29	SE DESCALIFICA

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 29 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$514,774.23	\$683,818.41	\$614,297.30
11. MANO DE OBRA	\$122,476.99	\$262,028.01	\$203,808.76
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$19,118.01	\$111,464.97	\$46,507.29
13. COSTOS INDIRECTOS	\$23,738.90	\$119,970.14	\$80,358.28
14. FINANCIAMIENTO	\$537.24	\$6,029.85	\$2,305.11

RUBROS	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.		Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.		Coesj Construcciones, S.A. de C.V.		Grupo V y CG, S.A. de C.V.		Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	71.7700%	\$573,650.19	81.9564%	\$652,979.36	76.1622%	\$630,060.21	68.6211%	\$573,838.62	75.6500%	\$638,936.63
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	22.0516%	\$176,255.84	15.3723%	\$122,476.99	18.8303%	\$155,775.83	28.4837%	\$238,193.08	16.8053%	\$141,937.23
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	6.1784%	\$49,383.61	2.6713%	\$21,283.42	5.0075%	\$41,424.98	2.8952%	\$24,211.08	7.5447%	\$63,722.02
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$799,289.64	100.0000%	\$796,739.77	100.0000%	\$827,261.02	100.0000%	\$836,242.78	100.0000%	\$844,595.88
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	2.97000%	\$23,738.90	9.22028%	\$73,461.64	7.49470%	\$62,000.73	10.72083%	\$89,652.17	5.98118%	\$50,516.80
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.19729%	\$1,623.75	0.44636%	\$3,884.23	0.20516%	\$1,824.41	0.17467%	\$1,617.26	0.19739%	\$1,766.86
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.10000%	\$99,782.93	10.00000%	\$87,408.56	9.00000%	\$80,197.75	5.85658%	\$54,320.49	9.75000%	\$87,445.76
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.58119%	\$4,625.22	0.60643%	\$4,886.99	0.59000%	\$4,830.63	0.59000%	\$4,900.42	0.58565%	\$4,958.75
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$929,060.44		\$966,381.19		\$976,114.54		\$986,733.12		\$989,284.05

RUBROS	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.		Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.		Constructora Caltin, S.A. de C.V.		Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.		Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	69.7886%	\$576,201.77	66.4680%	\$541,428.94	75.0566%	\$653,743.38	62.5610%	\$514,774.23	72.3397%	\$596,168.99
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	20.3497%	\$168,014.70	27.0369%	\$220,234.95	18.3987%	\$160,252.93	31.8445%	\$262,028.01	22.6516%	\$186,677.09
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	9.8617%	\$81,421.85	6.4950%	\$52,906.67	6.5446%	\$57,003.66	5.5945%	\$46,033.35	5.0087%	\$41,277.80
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$825,638.32	100.0000%	\$814,570.56	100.0000%	\$870,999.97	100.0000%	\$822,835.59	100.0000%	\$824,123.88
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.45600%	\$61,559.59	10.01199%	\$81,554.72	5.73336%	\$49,937.56	10.00000%	\$82,283.56	8.00000%	\$65,929.91
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.61012%	\$5,412.97	0.53463%	\$4,790.95	0.20362%	\$1,875.21	0.17000%	\$1,538.70	0.06036%	\$537.24
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.58000%	\$94,438.23	10.00000%	\$90,091.62	8.00000%	\$73,825.02	10.00000%	\$90,665.79	12.00000%	\$106,870.92
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60075%	\$4,957.52	0.61136%	\$4,898.01	0.57500%	\$4,931.47	0.60907%	\$5,009.60	0.60821%	\$5,218.37
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$992,006.64		\$995,905.87		\$1,001,569.23		\$1,002,333.24		\$1,002,680.32

RUBROS	Ingenieros Asociados del Sur y Occidente de México, S.A. de C.V.		Femarco, S.A. de C.V.		Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.		Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	71.9728%	\$597,688.28	73.2580%	\$623,343.79	67.3934%	\$571,288.78	68.5987%	\$596,764.72	71.3248%	\$609,855.79
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	25.6294%	\$212,835.57	22.5679%	\$192,027.64	26.4569%	\$224,273.05	18.5883%	\$161,706.51	22.4175%	\$191,678.86
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	2.3978%	\$19,912.16	4.1741%	\$35,516.74	6.1496%	\$52,130.03	12.8130%	\$111,464.97	6.2577%	\$53,506.19
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$830,436.01	100.0000%	\$850,888.17	100.0000%	\$847,691.86	100.0000%	\$869,936.20	100.0000%	\$855,040.84
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	10.00000%	\$83,043.60	12.20144%	\$103,820.61	9.20339%	\$78,016.39	10.47166%	\$91,096.76	8.42500%	\$72,037.19
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.06125%	\$559.51	0.41634%	\$3,974.83	0.12788%	\$1,183.80	0.18707%	\$1,797.80	0.57374%	\$5,319.02
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$91,403.91	5.20000%	\$49,851.55	9.20000%	\$85,274.07	6.01174%	\$57,882.88	9.50000%	\$88,577.72
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60841%	\$5,162.70	0.59561%	\$5,027.25	0.60001%	\$5,263.24	0.58961%	\$5,109.25	0.60003%	\$5,053.42
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,010,605.73		\$1,013,562.41		\$1,017,429.35		\$1,025,822.90		\$1,026,028.19

RUBROS	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.		Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.		Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.		Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	78.9869%	\$657,056.63	71.8512%	\$626,578.89	73.1794%	\$636,980.83	69.0811%	\$594,480.03	67.1529%	\$600,147.38
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	18.7149%	\$155,680.46	21.8277%	\$190,348.53	22.5942%	\$196,668.16	27.3672%	\$235,509.27	26.5550%	\$237,323.17
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	2.2982%	\$19,118.01	6.3211%	\$55,123.40	4.2265%	\$36,788.83	3.5517%	\$30,564.18	6.2921%	\$56,232.35
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$831,855.10	100.0000%	\$872,050.82	100.0000%	\$870,437.82	100.0000%	\$860,553.48	100.0000%	\$893,702.90
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	14.42200%	\$119,970.14	8.50000%	\$74,124.32	9.00000%	\$78,339.40	8.17000%	\$70,307.22	10.45300%	\$93,418.76
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.19085%	\$1,816.56	0.13766%	\$1,302.50	0.06000%	\$569.27	0.19436%	\$1,809.22	0.16200%	\$1,599.14
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	7.00000%	\$66,754.93	10.00000%	\$94,747.76	10.00000%	\$94,934.65	12.00000%	\$111,920.39	7.10000%	\$70,199.18
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.61641%	\$6,337.39	0.60057%	\$5,237.27	0.60287%	\$5,280.73	0.60998%	\$5,311.10	0.59541%	\$5,334.71
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,026,734.12		\$1,047,462.68		\$1,049,561.87		\$1,049,901.41		\$1,064,254.69

RUBROS	Adolfo Rodríguez Servín		Constructora Huastla, S.A. de C.V.		Constructora LGSAN, S.A. de C.V.		Constructora Constler, S.A. de C.V.		Extra Construcciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	70.1266%	\$623,881.73	69.6607%	\$628,158.37	72.8147%	\$650,586.34	68.5085%	\$591,969.41	66.7235%	\$611,858.96
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	26.5900%	\$236,558.52	22.6764%	\$204,482.41	24.9735%	\$223,134.14	28.3852%	\$245,271.56	27.0482%	\$248,034.05
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	3.2834%	\$29,210.43	7.6629%	\$69,099.01	2.2118%	\$19,762.13	3.1063%	\$26,841.16	6.2282%	\$57,113.30
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$889,650.68	100.0000%	\$901,739.79	100.0000%	\$893,482.61	100.0000%	\$864,082.13	100.0000%	\$917,006.31
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	7.98234%	\$71,014.94	9.00000%	\$81,156.58	8.76040%	\$78,272.65	13.50000%	\$116,651.09	9.16887%	\$84,079.12
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.38784%	\$3,725.85	0.12634%	\$1,241.79	0.15230%	\$1,479.98	0.12440%	\$1,220.03	0.54814%	\$5,487.35
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.14936%	\$97,879.56	8.00000%	\$78,731.05	9.35000%	\$90,997.50	9.00000%	\$88,375.79	9.00000%	\$90,591.55
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60002%	\$5,236.41	0.59231%	\$5,399.47	0.59855%	\$5,215.88	0.62246%	\$5,350.37	0.60124%	\$5,427.38
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,067,507.44		\$1,068,268.69		\$1,069,448.62		\$1,075,679.41		\$1,102,591.71



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Dauer Construcciones S.A. de C.V.		Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.		Skip Edificaciones, S.A. de C.V.		Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	67.7852%	\$622,703.28	69.8937%	\$651,557.64	71.2046%	\$654,118.16	69.9281%	\$683,818.41
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	24.1431%	\$221,788.75	23.9850%	\$223,591.72	22.0171%	\$202,259.35	25.8029%	\$252,323.13
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	8.0717%	\$74,150.00	6.1213%	\$57,063.51	6.7783%	\$62,268.19	4.2691%	\$41,746.76
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$918,642.03	100.0000%	\$932,212.87	100.0000%	\$918,645.70	100.0000%	\$977,888.30
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.81400%	\$80,969.11	9.00000%	\$83,899.16	12.14353%	\$111,556.02	10.32572%	\$100,974.03
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.60322%	\$6,029.85	0.12228%	\$1,242.50	0.13159%	\$1,355.64	0.20567%	\$2,218.90
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	10.00000%	\$100,564.10	10.00000%	\$101,735.45	9.93776%	\$102,513.69	8.92857%	\$86,525.09
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60511%	\$5,491.18	0.60325%	\$6,758.79	0.62035%	\$5,698.82	0.60514%	\$5,964.89
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$1,111,696.27		\$1,125,848.78		\$1,139,769.87		\$1,183,571.21

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A. de C.V.	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$40,647.11	\$0.00	\$0.00	\$40,458.68	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$27,552.92	\$81,331.77	\$48,032.93	\$0.00	\$61,871.53
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$25,223.87	\$5,082.31	\$22,296.21	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$56,619.38	\$6,896.64	\$18,357.55	\$0.00	\$29,841.48
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$681.36	\$0.00	\$480.70	\$687.85	\$538.25
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$125,500.77	\$113,452.28	\$71,953.49	\$63,442.74	\$92,251.26
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$25,717.84	-\$26,043.72	\$8,244.26	-\$9,122.25	-\$4,805.51
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA

RUBROS	Construyendo Caminos Tranco, S.A. de C.V.	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$38,095.53	\$72,868.36	\$0.00	\$99,523.07	\$18,128.31
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$35,794.06	\$0.00	\$43,555.83	\$0.00	\$17,131.67
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$473.94	\$5,229.49
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$18,798.69	\$0.00	\$30,420.72	\$0.00	\$14,428.37
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$0.00	\$429.90	\$766.41	\$1,767.88
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$92,688.28	\$72,868.36	\$74,406.45	\$100,763.42	\$56,685.72
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$1,749.95	\$17,223.26	-\$581.43	-\$10,097.63	\$50,185.21
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE

RUBROS	Ingenieros Asociados del Sur y Occidente de México, S.A. de C.V.	Femarco, S.A. de C.V.	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$16,609.02	\$0.00	\$43,008.52	\$17,532.58	\$4,441.51
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$11,781.12	\$0.00	\$42,102.25	\$12,129.90
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$26,595.13	\$10,990.55	\$0.00	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$2,341.89	\$0.00	\$8,321.09
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,745.61	\$0.00	\$1,121.32	\$507.31	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$44,949.76	\$22,771.67	\$46,471.73	\$60,142.14	\$24,892.50
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$46,454.16	\$27,079.88	\$38,802.34	-\$2,259.26	\$63,685.22
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A. de C.V.	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,817.27	\$14,149.92
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$48,128.30	\$13,460.23	\$7,140.60	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$27,389.28	\$0.00	\$9,718.46	\$15,943.11	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$6,233.96	\$2,018.88	\$10,051.06	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$488.55	\$1,002.61	\$1,735.85	\$495.89	\$705.98
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$76,006.13	\$20,696.80	\$20,613.78	\$46,307.33	\$14,855.90
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$9,251.21	\$74,050.96	\$74,320.87	\$65,613.06	\$55,343.28
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Adolfo Rodríguez Servín	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	Constructora Constler, S.A. de C.V.	Extra Construcciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$22,327.89	\$2,438.34
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,296.86	\$0.00	\$26,745.16	\$19,666.13	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$9,343.34	\$0.00	\$2,085.63	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$1,063.32	\$825.13	\$1,085.08	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$26,640.20	\$1,063.32	\$29,655.92	\$43,079.10	\$2,438.34
15+16+17+18+19					
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$71,239.36	\$77,667.73	\$61,341.57	\$45,296.69	\$88,153.21
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

RUBROS	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A. de C.V.	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$0.00	\$1,549.41	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,760.53
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$1,062.61	\$949.47	\$86.22
20. INSUFICIENCIA TOTAL:	\$0.00	\$1,062.61	\$2,498.88	\$4,846.75
15+16+17+18+19				
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$100,564.10	\$100,672.84	\$100,014.81	\$91,678.35
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, solo 21 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Edificaciones y Desarrollos de Jalisco, S.A.	\$929,060.44	\$1,077,710.11	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
2	Obras y Proyectos Santa Clara, S.A. de C.V.	\$966,381.19	\$1,121,002.18	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
3	Coesji Construcciones, S.A. de C.V.	\$976,114.54	\$1,132,292.87	CUMPLE	SOLVENTE
4	Grupo V y CG, S.A. de C.V.	\$986,733.12	\$1,144,610.42	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
5	Edificaciones, Materiales y Proyectos Suro, S.A. de C.V.	\$989,284.05	\$1,147,569.50	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
6	Construyendo Caminos Travco, S.A. de C.V.	\$992,006.64	\$1,150,727.70	CUMPLE	SOLVENTE
7	Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.	\$995,905.87	\$1,155,250.81	CUMPLE	SOLVENTE
8	Constructora Caltin, S.A. de C.V.	\$1,001,569.23	\$1,161,820.31	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
9	Alan Proyectos y Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,002,333.24	\$1,162,706.56	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
10	Proarka Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,002,680.32	\$1,163,109.17	CUMPLE	SOLVENTE
11	Ingenieros Asociados del Sur y Occidente de México, S.A. de C.V.	\$1,010,605.73	\$1,172,302.65	CUMPLE	SOLVENTE
12	Femarco, S.A. de C.V.	\$1,013,562.41	\$1,175,732.40	CUMPLE	SOLVENTE
13	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	\$1,017,429.35	\$1,180,218.05	CUMPLE	SOLVENTE
14	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	\$1,025,822.90	\$1,189,954.56	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
15	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$1,026,028.19	\$1,190,192.70	CUMPLE	SOLVENTE
16	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$1,026,734.12	\$1,191,011.58	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
17	Grupo Constructor Lumardi, S.A. de C.V.	\$1,047,462.68	\$1,215,056.71	CUMPLE	SOLVENTE
18	Diseño Ingeniería Construcción Grow, S.A.	\$1,049,561.87	\$1,217,491.77	CUMPLE	SOLVENTE
19	Cartapher Construcciones e	\$1,049,901.41	\$1,217,885.64	CUMPLE	SOLVENTE
20	Tecnología Aplicada en Servicios de	\$1,064,254.69	\$1,234,535.44	CUMPLE	SOLVENTE
21	Adolfo Rodríguez Servín	\$1,067,507.44	\$1,238,308.63	CUMPLE	SOLVENTE
22	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$1,068,268.69	\$1,239,191.68	CUMPLE	SOLVENTE
23	Constructora LGSAN, S.A. de C.V.	\$1,069,448.62	\$1,240,560.40	CUMPLE	SOLVENTE
24	Constructora Constier, S.A. de C.V.	\$1,075,679.41	\$1,247,788.12	CUMPLE	SOLVENTE
25	Extra Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,102,591.71	\$1,279,006.38	CUMPLE	SOLVENTE
26	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	\$1,111,696.27	\$1,289,567.67	CUMPLE	SOLVENTE
27	Grupo Constructor Nuevo Progreso, S.A.	\$1,125,848.78	\$1,305,984.58	CUMPLE	SOLVENTE
28	Skip Edificaciones, S.A. de C.V.	\$1,139,769.87	\$1,322,133.05	CUMPLE	SOLVENTE
29	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$1,183,571.21	\$1,372,942.60	CUMPLE	SOLVENTE

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Coesji Construcciones, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$1,132,292.87 (un millón ciento treinta y dos mil doscientos noventa y dos pesos 87/100 M.N.).**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** El procedimiento es el número **INFEJAL-E-REMB2018-B-REH-06562-LP-0109-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Rehabilitación de impermeabilizante, pintura, cancelería e instalación eléctrica en el Centro de Atención Múltiple No. 7 CCT 14EML0071B**, ubicado en la colonia **Miraflores, municipio de Guadalajara, Jalisco.**

En este procedimiento se recibieron 7 proposiciones en el acto de presentación y apertura para su evaluación, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:



No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Se acepta	\$401,955.43
2	Construcciones e Instalaciones Gomora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
3	Karwo Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
4	Dauer Construcciones S.A. de C.V.	Se acepta	\$394,720.74
5	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Se acepta	\$394,338.07
6	José Omar Fernández Vázquez	No se presentó	\$0.00
7	Diseños y Construcciones Lota, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
8	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$417,736.28
9	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
10	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Se acepta	\$355,440.59
11	Firmitas Constructa, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
12	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Se acepta	\$387,374.48
13	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$693,255.43

**Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.**

**En el acto no hubo propuestas desechadas.**

Con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Evaluación binaria de la propuesta técnica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

Como resultado de la **evaluación binaria de la propuesta técnica**, se verifico que el licitante **Dauer Construcciones S.A. de C.V.**, no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, de acuerdo a lo siguiente:

**Documento T9.-** Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando, en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme a los proyectos y que establezca el Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco debiendo ser congruente con el resto de su propuesta. **(Presentarlo de manera digital en hoja membretada del licitante, firmado digitalmente con la imagen de la firma autógrafa del Representante legal, en formato pdf).**

**Incumplimiento:** Se observa que en el **Documento T9.-** “Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos”, el licitante no cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública, ya que presenta un proceso constructivo el cual no es congruente con su **Documento 10.-** “Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos”.









**Fundamento:** La propuesta es desechada por no cumplir con los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública de acuerdo con los señalado en el punto IV, numeral 2 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública y el artículo 73 numeral 4 de la Ley de obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículos 92 y 94 de su reglamento.

**Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.**

**Propuestas que presentaron incumplimiento.**

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

**Etapas de Eliminación por Rango de Aceptación.**

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

LICITACION PUBLICA No. INFEJAL-E-REMB2018-B-REH-06562-LP-0109-2021				Presupuesto Autorizado
Rehabilitación de impermeabilizante, pintura, cancelería e instalación eléctrica en el Centro de Atención Múltiple No. 7 CCT 14EML0071B, ubicado en la colonia Miraflores, municipio de Guadalajara, Jalisco.				\$395,455.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$306,414.30		
IMPORTE MAYOR PROPUESTO		\$597,633.99		
IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:		\$345,130.23		
IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:		\$396,899.76		
IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:		\$293,360.69		
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	\$306,414.30	\$355,440.59	SE ACEPTA
2	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$333,943.52	\$387,374.48	SE ACEPTA
3	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$339,946.61	\$394,338.07	SE ACEPTA
4	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$346,513.30	\$401,955.43	SE ACEPTA
5	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$360,117.48	\$417,736.28	SE ACEPTA
6	Tree House Construcciones, S.A. de C.V.	\$597,633.99	\$693,255.43	SE DESCALIFICA

De las empresas restantes que participaron en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se determinó en esta etapa el importe promedio sin tomar en cuenta el importe más alto ni el más bajo, a ese importe promedio se le aplicó el 15% que fue el rango de aceptación establecido en las bases para determinar importe máximo y el importe mínimo aceptable; en este caso solo 5 propuestas fueron aceptadas y con esto se pasó a la etapa de determinación de precios de mercado.



**ACTA DEL COMITÉ MIXTO DE OBRA PÚBLICA DEL  
INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
EDUCATIVA DEL ESTADO DE JALISCO.  
DÉCIMA NOVENA SESIÓN, EJERCICIO 2021.  
(ADMINISTRACIÓN 2018-2024)**

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$164,572.05	\$224,755.79	\$186,692.61
11. MANO DE OBRA	\$74,355.71	\$94,114.52	\$88,044.87
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$1,678.46	\$7,102.05	\$4,989.51
13. COSTOS INDIRECTOS	\$20,347.85	\$38,733.58	\$23,918.64
14. FINANCIAMIENTO	\$491.98	\$1,834.12	\$599.37

RUBROS	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.		Grupo Cisagb, S.A. de C.V.		Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.		Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.		Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	65.5123%	\$164,572.05	66.1076%	\$182,448.51	66.0460%	\$191,211.40	64.9193%	\$186,417.92	74.4475%	\$224,755.79
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	33.8196%	\$84,957.53	31.8775%	\$87,977.93	31.5009%	\$91,199.15	32.7750%	\$94,114.52	24.6294%	\$74,355.71
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	0.6682%	\$1,678.46	2.0149%	\$5,560.82	2.4531%	\$7,102.05	2.3056%	\$6,620.68	0.9232%	\$2,787.04
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$251,208.04	100.0000%	\$275,987.26	100.0000%	\$289,512.60	100.0000%	\$287,153.12	100.0000%	\$301,898.54
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	8.100000%	\$20,347.85	9.284000%	\$25,622.66	8.000000%	\$23,161.01	8.000000%	\$22,972.25	12.830000%	\$38,733.58
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.24172%	\$656.40	0.60811%	\$1,834.12	0.16589%	\$518.69	0.15864%	\$491.98	0.18290%	\$623.02
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.000000%	\$32,665.48	9.500000%	\$28,827.18	8.000000%	\$25,055.38	10.000000%	\$31,061.74	5.000000%	\$17,062.76
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.60987%	\$1,536.53	0.60499%	\$1,672.30	0.58710%	\$1,698.93	0.59793%	\$4,834.21	0.59642%	\$1,799.59
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$306,414.30		\$333,943.52		\$339,946.61		\$346,513.30		\$360,117.48

En esta etapa se determinaron los promedios de cada uno de los rubros para determinar así el costo de mercado, se capturaron los valores de las propuestas y se pasó a la etapa de insuficiencias y eliminación de propuestas insolventes.

RUBROS	Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$22,120.56	\$4,244.10	\$0.00	\$274.69	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$3,087.34	\$66.94	\$0.00	\$0.00	\$13,689.16
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$3,311.05	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,202.47
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$3,570.79	\$0.00	\$757.63	\$946.39	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$0.00	\$80.68	\$107.39	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$32,089.74	\$4,311.04	\$838.31	\$1,328.47	\$15,891.63
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$575.74	\$24,516.14	\$24,217.08	\$29,733.27	\$1,171.12
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

Una vez realizada las sumas sobre las insuficiencias de cada una de las propuestas, las 5 propuestas fueron solventes y pasan a la etapa de determinación de propuesta solvente más baja.

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN BINARIA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA
1	Cartapher Construcciones e	\$306,414.30	\$355,440.59	CUMPLE	SOLVENTE
2	Grupo Cisagb, S.A. de C.V.	\$333,943.52	\$387,374.48	CUMPLE	SOLVENTE
3	Constructora Huaxtla, S.A. de C.V.	\$339,946.61	\$394,338.07	CUMPLE	SOLVENTE
4	Estudios y Edificaciones Maral, S.A. de C.V.	\$346,513.30	\$401,955.43	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA
5	Tecnología Aplicada en Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V.	\$360,117.48	\$417,736.28	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA

**Ing. Salvador Márquez Flores:** Una vez realizada la evaluación se determina adjudicar el contrato a la empresa **Cartapher Construcciones e Infraestructura, S.A. de C.V.**, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el Instituto, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria



y Bases de Licitación Pública y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$355,440.59 (trescientos cincuenta y cinco mil cuatrocientos cuarenta pesos 59/100 M.N.).**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** quedando desahogado el punto número cuarto, pasamos al quinto punto del orden del día.

#### **5.- Asuntos Varios.**

**Ing. Salvador Márquez Flores:** ¿alguien tiene algún asunto que tratar?

Ningún integrante del Comité Mixto de Obra tiene algún asunto que tratar por lo que queda desahogado este punto número cinco del Orden del día.

Sin otro asunto que tratar, se da por terminada la presente sesión del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco ejercicio 2021 de la presente administración, siendo las 10:13 diez horas con trece minutos del día 21 veintiuno de Septiembre de 2021 dos mil veintiuno, del Comité Mixto de Obra Pública, elaborándose la presente acta como constancia, firmando las autoridades, así como representantes de los organismos colegiados a los que hace mención en los artículo 55,56,57 y 58 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios y el artículo 72 segundo párrafo de su Reglamento, que estuvieron presentes y así quisieron hacerlo.



**Ing. Salvador Márquez Flores**

Segundo Suplente del Presidente del Comité Mixto de Obra Pública  
del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco.



**Arq. Moisés Manríquez Ortega**

Primer Suplente por parte de la Contraloría del Estado de Jalisco.



**Ing. Eduardo Ramón del Toro Mendiola**

Segundo Suplente por parte de la Secretaría de la Hacienda Pública.



**Ing. Moisés Salvador Díaz Campoy**

Segundo Suplente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción Delegación Jalisco.



**Ing. Miguel Ángel López Escamilla**

Primer Suplente del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco A.C.

Esta hoja de firmas corresponde al Acta levantada con motivo de la presente sesión del Comité Mixto de Obra Pública del Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco, ejercicio 2021 de la presente administración (2018-2024).