

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 09:20 nueve horas con veinte minutos del día 19 diecinueve de Octubre 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 Vigésima Segunda 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 Vigésima Segunda 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.**

Ing. J. Guadalupe Gómez Tovar, Segundo 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.**

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 del resultado de la evaluación del procedimiento de contratación bajo la modalidad de Concurso Simplificado Sumario.

Objeto de la obra	No. De Procedimiento
Rehabilitación general y construcción estructura con lonaria, barda perimetral y obra exterior en la Escuela Primaria José Ma. Morelos y Pavón CCT 14DPR1078U, ubicada en la localidad Santa Cruz De Las Flores, municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.	INFEJAL-E-FAMB2021-B-REH-07021-CSS-0150-2021

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. Salvador Márquez Flores: queda aprobado por unanimidad con **3 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 del resultado de la evaluación del procedimiento de contratación bajo la modalidad de Concurso Simplificado Sumario.

Ing. Salvador Márquez Flores: El procedimiento es el número **INFEJAL-E-FAMB2021-B-REH-07021-CSS-0150-2021**, que tiene como descripción de la obra: **Rehabilitación general y construcción estructura con lonaria, barda perimetral y obra exterior en la Escuela Primaria José Ma. Morelos y Pavón CCT 14DPR1078U, ubicada en la localidad Santa Cruz De Las Flores, municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.**

Para este procedimiento en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se invitaron a participar a 5 empresas las cuales se presentaron las 5, mismas que fueron susceptibles de evaluación conforme a lo siguiente:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Edificación y Caminos Alpe, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,579,160.18
2	Estructuras Construcciones y Urbanizaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,836,483.98
3	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.	Se acepta	\$8,830,073.17
4	Ar+In, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,083,175.10
5	Desarrolladora en Ingeniería Opus, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,287,177.88

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 por tasación aritmética por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Concurso Simplificado Sumario.

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 Concurso Simplificado Sumario.

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.

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO INFEJAL-E-FAMB2021-B-REH-07021-CSS-0150-2021				Presupuesto Autorizado
Rehabilitación general y construcción estructura con lonaria, barda perimetral y obra exterior en la Escuela Primaria José Ma. Morelos y Pavón CCT 14DPR1078U, ubicada en la localidad Santa Cruz De Las Flores, municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.				\$8,851,916.00
<p>RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES: 15%</p> <p>IMPORTE MENOR PROPUESTO \$7,612,132.04</p> <p>IMPORTE MAYOR PROPUESTO \$8,479,727.57</p> <p>IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO: \$8,031,469.30</p> <p>IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE: \$9,236,189.69</p> <p>IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE: \$6,826,748.90</p>				
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.	\$7,612,132.04	\$8,830,073.17	SE ACEPTA
2	Ar+In, S.A. de C.V.	\$7,830,323.36	\$9,083,175.10	SE ACEPTA
3	Desarrolladora en Ingeniería Opus, S.A. de C.V.	\$8,006,187.83	\$9,287,177.88	SE ACEPTA
4	Edificación y Caminos Alpe, S.A. de C.V.	\$8,257,896.71	\$9,579,160.18	SE ACEPTA
5	Estructuras Construcciones y Urbanizaciones, S.A. de C.V.	\$8,479,727.57	\$9,836,483.98	SE ACEPTA

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 las 5 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	\$3,357,682.96	\$3,767,139.69	\$3,515,923.63
11. MANO DE OBRA	\$1,886,023.64	\$2,378,866.37	\$2,009,814.51
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$722,822.98	\$754,725.44	\$729,144.96
13. COSTOS INDIRECTOS	\$716,539.43	\$922,578.43	\$782,300.15
14. FINANCIAMIENTO	\$16,148.52	\$21,785.03	\$17,276.70

RUBROS	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.		Ar+In, S.A. de C.V.		Desarrolladora en Ingeniería Opus, S.A. de C.V.		Edificación y Caminos Alpe, S.A. de C.V.		Estructuras Construcciones y Urbanizaciones, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES	56.0200%	\$3,357,682.96	57.3896%	\$3,513,712.48	55.5484%	\$3,514,474.07	57.4432%	\$3,767,139.69	53.0798%	\$3,519,584.33
2. IMPORTE POR MANO DE OBRA	31.8957%	\$1,911,738.71	30.8045%	\$1,886,023.64	32.9000%	\$2,081,540.97	31.0484%	\$2,036,163.85	35.8764%	\$2,378,866.37
3. IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	12.0843%	\$724,296.81	11.8059%	\$722,822.98	11.5516%	\$730,852.08	11.5084%	\$754,725.44	11.0438%	\$732,286.00
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$5,993,718.48	100.0000%	\$6,122,559.10	100.0000%	\$6,326,867.12	100.0000%	\$6,558,028.98	100.0000%	\$6,630,736.70
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	12.22261%	\$732,588.83	15.06851%	\$922,578.43	12.82079%	\$811,154.35	10.92614%	\$716,539.43	12.11264%	\$803,157.27
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.24008%	\$16,148.52	0.23118%	\$16,286.95	0.24055%	\$17,170.51	0.25256%	\$18,372.65	0.29305%	\$21,785.03
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.33333%	\$831,569.33	10.33333%	\$729,680.29	11.33333%	\$810,921.52	12.66667%	\$923,772.78	13.16667%	\$981,664.65
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.63501%	\$38,106.88	0.63946%	\$39,218.59	0.63271%	\$40,074.33	0.62961%	\$41,182.87	0.63943%	\$42,383.93
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$7,612,132.04		\$7,830,323.36		\$8,006,187.83		\$8,257,896.71		\$8,479,727.57

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

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	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.	Ar+In, S.A. de C.V.	Desarrolladora en Ingeniería Opus, S.A. de C.V.	Edificación y Caminos Alpe, S.A. de C.V.	Estructuras Construcciones y Urbanizaciones, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$158,240.67	\$2,211.15	\$1,449.56	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$98,075.80	\$123,790.87	\$0.00	\$0.00	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$4,848.15	\$6,321.98	\$0.00	\$0.00	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$49,711.31	\$0.00	\$0.00	\$65,760.72	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$1,128.18	\$989.75	\$106.19	\$0.00	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$312,004.12	\$133,313.75	\$1,555.75	\$65,760.72	\$0.00
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$519,565.21	\$596,366.54	\$809,365.77	\$858,012.06	\$981,664.65
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	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.	\$7,612,132.04	\$8,830,073.17	CUMPLE	SOLVENTE
2	Ar+In, S.A. de C.V.	\$7,830,323.36	\$9,083,175.10	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA
3	Desarrolladora en Ingeniería Opus, S.A. de C.V.	\$8,006,187.83	\$9,287,177.88	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA
4	Edificación y Caminos Alpe, S.A. de C.V.	\$8,257,896.71	\$9,579,160.18	CUMPLE	SE DESECHA LA PROPUESTA YA QUE REBASA EL TECHO FINANCIERO ASIGNADO PARA ESTA OBRA
5	Estructuras Construcciones y Urbanizaciones, S.A. de C.V.	\$8,479,727.57	\$9,836,483.98	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 **Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, 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 Concurso Simplificado Sumario y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas., por un importe con I.V.A. de **\$8,830,073.17 (ocho millones ochocientos treinta mil setenta y tres pesos 17/100 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.

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

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 09:30 nueve horas con treinta minutos del día 19 diecinueve de Octubre 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.



Ing. J. Guadalupe Gómez Tovar

Segundo 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.

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).