

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Acta que se formula con motivo de la celebración de la **Junta de Pronunciamiento del Fallo**, de conformidad en los artículos 78 y 79 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios. En este acto, la Secretaría dio a conocer el fallo de la **Licitación Pública Estatal, SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024**, para la contratación del servicio relacionado con la obra pública: **Elaboración de proyecto estructural de túnel para la ampliación de la línea 1 del Tren Ligero, en la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco.**

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las **14:45 horas**, del día **22 de mayo de 2024**, se reunieron en la explanada interior (espacio abierto) de la Secretaría, con domicilio en Avenida Prolongación Alcalde número 1351, Edificio "B", Colonia Miraflores, Guadalajara, Jalisco, México. CP 44270, los servidores públicos y licitantes cuyos nombres, cargos y representación figuran al final de la presente acta.

Con fecha de publicación del día **02 de abril de 2024**, para la Licitación Pública Estatal bajo el número de procedimiento **SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024**, se inscribieron a participar los siguientes Licitantes:

- 1 **Ecoed Constructora, S.A. de C.V.**
- 2 **Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.**
- 3 **Balken, S.A. de C.V.**
- 4 **Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.**
- 5 **MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.**
- 6 **Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.**

Con fecha del día **10 de mayo de 2024**, a las **11:00 horas** se realizó el acto de presentación y apertura de las propuestas técnicas y económicas conforme a lo establecido en el artículo 70 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y los artículos 89, 90 y 91 de su Reglamento, en la explanada interior (espacio abierto) de esta Secretaría, con domicilio en Avenida Prolongación Alcalde número 1351, Edificio "B", Colonia Miraflores, Guadalajara, Jalisco, México. CP 44270.

El número de propuestas recibidas y la forma que se recibieron se detalla a continuación:

Medio de presentación de propuestas	Numero de propuestas recibidas
proposiciones recibidas en el acto	5
proposiciones por servicio postal o paquetería	0
proposiciones por medios electrónicos	0

Como resultado del acto y de la revisión de forma cuantitativa de las propuestas presentadas por las empresas participantes, se hace constar lo siguiente:



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Ecoed Constructora, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
2	Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,898,978.87
3	Balken, S.A. de C.V.	Se acepta	\$8,094,681.19
4	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,698,774.82
5	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,155,411.53
6	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,846,052.95

Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.

En este acto no hubo propuestas desechadas. -

Proposiciones aceptadas en el acto de presentación y apertura de proposiciones:

No.	Licitante	Importe con IVA
1	Balken, S.A. de C.V.	\$8,094,681.19
2	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	\$9,155,411.53
3	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$9,698,774.82
4	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	\$9,846,052.95
5	Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	\$9,898,978.87

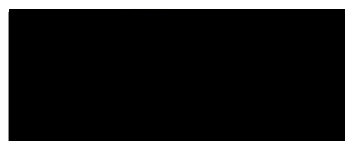
La Secretaría procedió a dar a conocer el fallo, basado en la evaluación de las propuestas técnicas y económicas aceptadas en el acto de presentación y apertura de propuestas que se celebró el día **10 de mayo de 2024**, conforme a lo establecido en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública Estatal.

Previo a la evaluación binaria:

Previo a la evaluación binaria de las propuestas recibidas en el acto de presentación y apertura de proposiciones, se verificará que la documentación que integran las proposiciones no se encuentre en los supuestos que se señalan en las fracciones de la IV.1.1 a la IV.1.7 del apartado IV.1 del capítulo IV evaluación y causas de desechamiento de propuestas de la Convocatoria y Bases de este procedimiento de contratación.

Propuestas que presentaron incumplimiento.

Derivado de la verificación previa a la evaluación binaria, no se desechó ninguna proposición.



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

1.- Evaluación binaria de la propuesta técnica.

Con fundamento en los artículos 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 y 74 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

DOCUMENTOS	1.- Balken, S.A. de C.V.	2.- MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	3.- Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	4.- Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	5.- Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.
Documento T1.- Manifestación bajo protesta de decir verdad de que la firma plasmada en los documentos de la proposición técnica y económica es la firma autógrafa de la persona facultada para ello, anexando copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía para su cotejo..	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T2.- Manifestación bajo protesta de decir verdad de que se analizaron y revisaron la convocatoria y bases de licitación, anexos técnicos – económicos (guías de llenado) y modelo de contrato..	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T3.- Manifestación bajo protesta de decir verdad de conocer las especificaciones particulares o generales de construcción aplicables, así como estar conforme con el contenido, alcances y todas las particularidades del proyecto...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE




GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

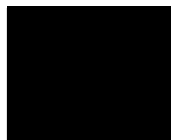
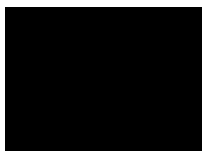


LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	1.- Balken, S.A. de C.V.	2.- MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	3.- Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	4.- Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	5.- Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.
Documento T4.- Manifestación escrita de conocer el sitio de la obra y sus condiciones ambientales así como las características referentes al grado de dificultad de los trabajos a desarrollar y sus implicaciones de carácter técnico, de conocer el o las actas de juntas de aclaraciones, en su contenido, alcances y estar conforme con todas las particularidades y acuerdos que se tomaron....	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T5.- Escrito de proposición de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, en este documento se deberá especificar el nombre de quien ocupará el cargo de responsable de la obra con el propósito de poder evaluarlo...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T6.- Manifestación bajo protesta de decir verdad de que, por su conducto no participan personas inhabilitadas en los términos del artículo 48 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 88 de su Reglamento para evadir sus efectos.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T7.- Descripción de la planeación integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los servicios que se licitan, la cual deberá ser congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	1.- Balken, S.A. de C.V.	2.- MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	3.- Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	4.- Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	5.- Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.
Documento T8.- Programa general de ejecución de los trabajos, propuesto por el licitante, conforme al catálogo de conceptos, detallado por conceptos indicando cantidades por ejecutar, calendarizado, en periodos no mayor a un mes calendario...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T9.- Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de honorarios y mano de obra dividido en categorías propuesto por el licitante, expresado en jornadas...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T10.- Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de programas de cómputo y equipo, propuesto por el licitante, expresado en horas de trabajo, identificando su tipo y características...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T11.- Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y consumibles, propuesto por el licitante, expresada en unidades convencionales y volúmenes necesarios...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T12.- Relación de equipo y sistemas de cómputo mínimos necesarios a considerar para la ejecución del servicio y conforme a los términos de referencia	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T13.- Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar y sus respectivas unidades de medición...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

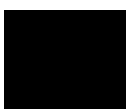
DOCUMENTOS	1.- Balken, S.A. de C.V.	2.- MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	3.- Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	4.- Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	5.- Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.
Documento T14.- Tarjetas de básicos..	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T15.- Tarjetas de conceptos de trabajo...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T16.- Integración del catálogo de conceptos de indirectos...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T17.- Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad de conocer la guía estimaciones SECIP con la metodología para cargar estimaciones, por lo que no podrá invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este motivo...	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T18.- Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo y vigente a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones, emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT)....	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO EVALUACION BINARIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Propuestas que presentaron incumplimiento.

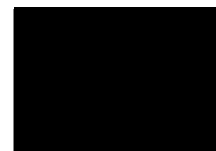
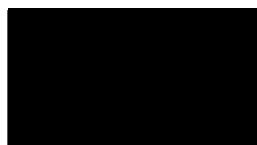
En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública.

Resultado de la evaluación binaria de las propuestas técnicas.

Como resultado de la evaluación binaria de las proposiciones técnicas, se determinó que las siguientes empresas son solventes en la evaluación binaria ya que cumplen con los requisitos solicitados en la convocatoria y bases de Licitación Pública Estatal.



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

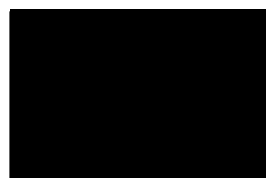
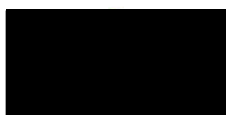
No.	Licitante	Importe con IVA
1	Balken, S.A. de C.V.	\$8,094,681.19
2	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	\$9,155,411.53
3	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$9,698,774.82
4	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	\$9,846,052.95
5	Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	\$9,898,978.87

2.- Evaluación por tasación aritmética de las propuestas económicas.

La Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, sólo procedió a realizar la evaluación de las propuestas económicas de aquellas proposiciones cuya propuesta técnica resultaron solventes por haber superado la evaluación binaria, lo anterior con fundamento en el artículo 74 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Para la evaluación por tasación aritmética se verificaron, los siguientes aspectos:

1. Que durante la captura de los importes señalados en las fracciones I a la VI del numeral 2 del artículo 74 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, más los cargos obligatorios establecidos en la misma, y esta suma sea diferente al presupuesto total señalado en el catálogo de conceptos propuesto por el licitante (documento E2), será motivo de desechamiento de la propuesta. Lo cual será verificado con los datos contenidos en el documento E8 (resumen de importes para la evaluación por tasación aritmética).
2. Que los datos contenidos en el documento E8 (resumen de importes para la evaluación por tasación aritmética) no sean congruentes con el resto de la proposición.
3. Que los análisis e integración de los documentos de la propuesta económica no sean congruentes entre sí o que estos se encuentren mal analizados, de tal manera que afecten los resultados de los importes de las fracciones I a la VI del numeral 2 del artículo 74 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, propuestos por el licitante.
4. Que los análisis e integración de los documentos de la propuesta económica no sean congruentes entre sí o que estos se encuentren mal analizados, de tal manera que afecten los resultados de los porcentajes aplicados en las tarjetas de precios unitarios y que ello derive en una variación en el presupuesto total señalado en el catálogo de conceptos propuesto por el licitante (documento E2).
5. Que los importes capturados por costos indirectos, de financiamiento y utilidad propuesta, correspondan con la aplicación de los porcentajes analizados y propuestos por el licitante en sus análisis de precios unitarios.



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

De conformidad con el artículo 94 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, durante la evaluación por tasación aritmética se desecharán las propuestas que incumplan cualquiera de los requisitos señalados en los artículos 92 y 93 del ordenamiento jurídico antes invocado.

Las proposiciones económicas se evaluaron con el método de Tasación Aritmética la cual se compone de las siguientes etapas:

- I. Eliminación por Rango de Aceptación;
- II. Determinación de precios de mercado;
- III. Determinación de insuficiencias;
- IV. Eliminación de propuestas insolventes; y
- V. Determinación de propuesta solvente más baja, lo que no significa necesariamente la de menor precio.

Para la aplicación de la evaluación por tasación aritmética, los licitantes deberán integrar su propuesta económica con los siguientes rubros:

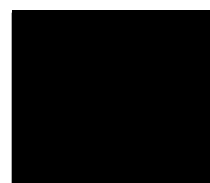
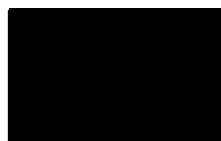
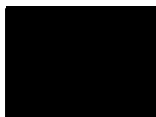
- I. Importe por materiales y consumibles;
- II. Importe por honorarios y mano de obra;
- III. Importe por programas de cómputo y equipos;
- IV. Importe por costos indirectos;
- V. Financiamiento;
- VI. Importe por utilidad propuesta; y
- VII. Presupuesto total.

El presupuesto total de cada licitante es la suma de los importes señalados en las fracciones de la I a la VI del numeral 2 del artículo 74 de la ley, más los cargos obligatorios establecidos en la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

2.1.- Etapa de Eliminación por Rango de Aceptación.

En la Convocatoria y Bases de esta Licitación Pública Estatal se determinó un porcentaje de 15% como rango de aceptación, posteriormente se calculó el importe promedio de las propuestas, sin tomar en cuenta el importe más alto y el más bajo, dicho cálculo realizado dio como resultado el importe total promedio.

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.



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

LICITACION PUBLICA No. SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024				Techo Financiero
Elaboración de proyecto estructural de túnel para la ampliación de la línea 1 del Tren Ligero, en la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco.				\$11,000,000.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:15% IMPORTE MENOR PROPUESTO\$6,978,173.44 IMPORTE MAYOR PROPUESTO\$8,533,602.47 IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO: \$8,247,195.20 IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:\$9,484,274.48 IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:\$7,010,115.92				
No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Balken, S.A. de C.V.	\$6,978,173.44	\$8,094,681.19	SE DESCALIFICA
2	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	\$7,892,596.15	\$9,155,411.53	SE ACEPTA
3	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$8,361,012.78	\$9,698,774.82	SE ACEPTA
4	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	\$8,487,976.68	\$9,846,052.95	SE ACEPTA
5	Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	\$8,533,602.47	\$9,898,978.87	SE ACEPTA

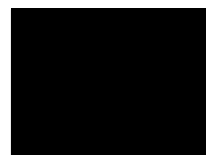
2.2.- Etapa de Determinación de precios de mercado.

I. Los datos de todos y cada uno de los Licitantes se capturaron en una tabla donde gráficamente aparecerá la clave asignada de cada uno de los Licitantes que participen, así como los importes que propone para cada uno de los rubros señalados en el artículo 74 numeral 2 de la ley de Obra Pública del estado de Jalisco y sus Municipios;

II. Iniciando con el rubro denominado Importe por materiales, se procede a calcular el costo de mercado, que se obtiene del promedio de las proposiciones registradas por los licitantes para el Importe de Materiales, omitiendo de la suma los importes más alto y el más bajo;

III. Una vez determinado el costo de mercado, éste se confronta con el valor propuesto por cada uno de los Licitantes en el rubro Importe de Materiales y consumibles, a efecto de asignarles, en su caso, un valor de insuficiencia parcial;

IV. El valor de insuficiencia parcial se obtiene mediante la sustracción donde el minuendo es el importe propuesto por cada uno de los Licitantes y el sustraendo es el costo de mercado; si el resultado es un número



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

negativo, dicha cifra es el valor de insuficiencia parcial que le corresponde al rubro de Importe de Materiales y se registra en la tabla en números absolutos;

V. El importe del Licitante que habiendo sido sometido a la sustracción con base a los elementos señalados en el inciso anterior, de por resultado número positivo, no acumula valor de insuficiencia parcial, por lo que no se anota numeral alguno en la tabla;

VI. Obtenido el valor de insuficiencia parcial de los licitantes respecto al rubro de Importe por materiales y consumibles, se procede de la misma manera con los siguientes rubros: importe por mano de obra, importe por cómputo y equipo, importe por costos indirectos e importe de financiamiento.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. IMPORTE POR MATERIALES Y CONSUMIBLES	\$132,848.37	\$2,022,632.01	\$1,185,065.83
11. IMPORTE POR HONORARIOS Y MANO DE OBRA	\$3,815,325.50	\$5,957,588.72	\$4,151,652.16
12. IMPORTE POR PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO	\$593,764.01	\$2,054,835.32	\$846,065.74
13. COSTOS INDIRECTOS	\$603,006.81	\$914,043.76	\$721,744.56
14. FINANCIAMIENTO	\$10,914.51	\$19,118.91	\$14,109.06

RUBROS	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.		Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.		Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.		Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	
1. IMPORTE POR MATERIALES Y CONSUMIBLES	24.4016%	\$1,551,557.66	12.2381%	\$818,574.00	29.3459%	\$2,022,632.01	1.8970%	\$132,848.37
2. IMPORTE POR HONORARIOS Y MANO DE OBRA	66.2602%	\$4,213,115.21	57.0411%	\$3,815,325.50	59.3436%	\$4,090,189.11	85.0719%	\$5,957,588.72
3. IMPORTE POR PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO	9.3382%	\$593,764.01	30.7208%	\$2,054,835.32	11.3106%	\$779,567.44	13.0310%	\$912,564.03
4. IMPORTE POR COSTO DIRECTO	100.0000%	\$6,358,436.88	100.0000%	\$6,688,734.82	100.0000%	\$6,892,388.56	100.0000%	\$7,003,001.12
5. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS	9.48357%	\$603,006.81	11.09579%	\$742,167.97	13.26164%	\$914,043.76	10.01458%	\$701,321.15
6. IMPORTE POR FINANCIAMIENTO	0.27464%	\$19,118.91	0.14688%	\$10,914.51	0.17305%	\$13,509.03	0.19092%	\$14,709.09
7. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA	12.50000%	\$872,570.33	11.79000%	\$877,390.26	8.00000%	\$625,595.31	10.00000%	\$771,903.14
8. IMPORTE POR CARGOS ADICIONALES	0.62064%	\$39,463.22	0.62501%	\$41,805.22	0.61575%	\$42,440.02	0.60928%	\$42,667.98
9. PRESUPUESTO TOTAL		\$7,892,596.15		\$8,361,012.78		\$8,487,976.68		\$8,533,602.47

2.3.- Etapa de determinación de insuficiencia y eliminación de propuestas insolventes.

I. Una vez determinados los valores de insuficiencia parcial, con la suma de las mismas se obtendrá, en números absolutos, el valor de insuficiencia total de cada uno de los Licitantes;

II. Hecho lo anterior se determinó la solvencia de cada una de las proposiciones mediante la sustracción donde el minuendo es el importe propuesto como Utilidad señalado en Importe por utilidad propuesta, y el sustraendo es el valor de insuficiencia total que hubiere acumulado el mismo Licitante; si el resultado es un número positivo la propuesta económica se declara solvente y si resulta un número negativo se declara insolvente; y

Una vez calificada la solvencia de las propuestas económicas se retiraron del procedimiento las que hubieren resultado insolventes.

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

RUBROS	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	Gerencia de Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES Y CONSUMIBLES	\$0.00	\$366,491.83	\$0.00	\$1,052,217.46
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE HONORARIOS Y MANO DE OBRA	\$0.00	\$336,326.66	\$61,463.05	\$0.00
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO	\$252,301.73	\$0.00	\$66,498.29	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$118,737.75	\$0.00	\$0.00	\$20,423.41
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$3,194.55	\$600.03	\$0.00
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$371,039.47	\$706,013.04	\$128,561.38	\$1,072,640.87
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	\$501,530.85	\$171,377.22	\$497,033.93	-\$300,737.73
22. CALIFICACIÓN	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA

2.4.- Realizada la selección de las propuestas económicas solventes, será ganadora la que ofrezca el presupuesto total menor.

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	MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	\$7,892,596.15	\$9,155,411.53	CUMPLE	SOLVENTE
2	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$8,361,012.78	\$9,698,774.82	CUMPLE	SOLVENTE
3	Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	\$8,487,976.68	\$9,846,052.95	CUMPLE	SOLVENTE
4	Gerencia de Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	\$8,533,602.47	\$9,898,978.87	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA

La evaluación de la propuesta Técnica fue realizada por el Arq. Edgar Gabriel Ruiz López, en su carácter de Director de Evaluaciones de Propuestas y Dictámenes y revisada por el Arq. Carlos Edgardo Macías Contreras, Director General de Licitación y Contratación.

La evaluación de la propuesta económica mediante tasación aritmética fue realizada por el Ing. Juan Rubén Guerrero Soto, en su carácter de Director de Evaluaciones Económicas y revisada por el Ing. Ali Díaz Vidal, Director General de Ingeniería de Costos, Presupuesto y Evaluaciones.

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Por lo anterior, se dio lectura al fallo, que previamente fue informado al Comité Mixto de Obra Pública dentro de la **quincuagésima séptima sesión extraordinaria del día 22 de mayo de 2024**, en el cual se determinó adjudicar el contrato al licitante **MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.**, para ejecutar los trabajos consistentes en: **Elaboración de proyecto estructural de túnel para la ampliación de la línea 1 del Tren Ligero, en la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco**, por un monto de **\$9,155,411.53 (nueve millones ciento cincuenta y cinco mil cuatrocientos once pesos 53/100 M.N.)**, I.V.A. incluido, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Secretaría, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la Convocatoria y Bases de Licitación Pública Estatal y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Para esta adjudicación se otorgará un **30%** de anticipo que corresponde a **\$2,746,623.46 (dos millones setecientos cuarenta y seis mil seiscientos veintitrés pesos 46/100 M.N.)**.

Como constancia de lo expuesto, así como para los efectos legales a que haya lugar la presente acta surte efectos de notificación, por lo tanto serán exigibles las obligaciones derivadas de esta adjudicación del contrato No. **SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024** al **"adjudicatario"** quien presentará la garantía de cumplimiento, con antelación de la firma del contrato, el cual deberá ser firmado el día **23 de mayo de 2024 a las 14:45 horas**, en la Dirección de Contratación, adscrita a la Dirección General de Licitación y Contratación de esta Secretaría, presentando para el efecto original o copia certificada del documento donde se acredite la personalidad de quien firmará el contrato, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en las fechas y términos señalados en el fallo.

Los trabajos deberán estar concluidos en un plazo de **90 días naturales**, tomando como fecha de inicio el día **24 de mayo de 2024** y de terminación el día **21 de agosto de 2024**.

El presente acto fue presidido por la **Arq. Claudia Jovanna Gorrocino Jiménez, Directora de Finiquito y Cierre de Obras de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública**, quien actúa a nombre y representación de la misma, para dar a conocer el fallo del presente procedimiento de contratación.

Concluida la junta de pronunciamiento de fallo, se emite la presente acta en esta ciudad siendo las **14:48 horas** del día **22 de mayo de 2024**, en cumplimiento a lo dispuesto por la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y demás relativos con su reglamento.

Por parte de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública


Arq. Claudia Jovanna Gorrocino Jiménez
Directora de Finiquito y Cierre de Obras

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
SIOP-E-SROP-SER-LP-399-2024



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

LICITANTE (S) PARTICIPANTE (S)

LICITANTE	REPRESENTANTES (FIRMA)
Balken, S.A. de C.V.	
MRH Electrificaciones, S.A. de C.V.	
Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	
Vaco Grupo Técnico de Construcciones, S.A. de C.V.	
Gerenciación Administración e Ingeniería de Proyectos, S.A. de C.V.	

REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	
Lic. Joel Vázquez Gutiérrez	

REPRESENTANTE DE LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE JALISCO	
LIC. RICARDO RAÚL CARRERA JUÁREZ	

TESTIGO SOCIAL	

①